

ГРАЂЕВИНСКИ ФАКУЛТЕТ
УНИВЕРЗИТЕТА
У БЕОГРАДУ

1846

1996

Библиографије

2

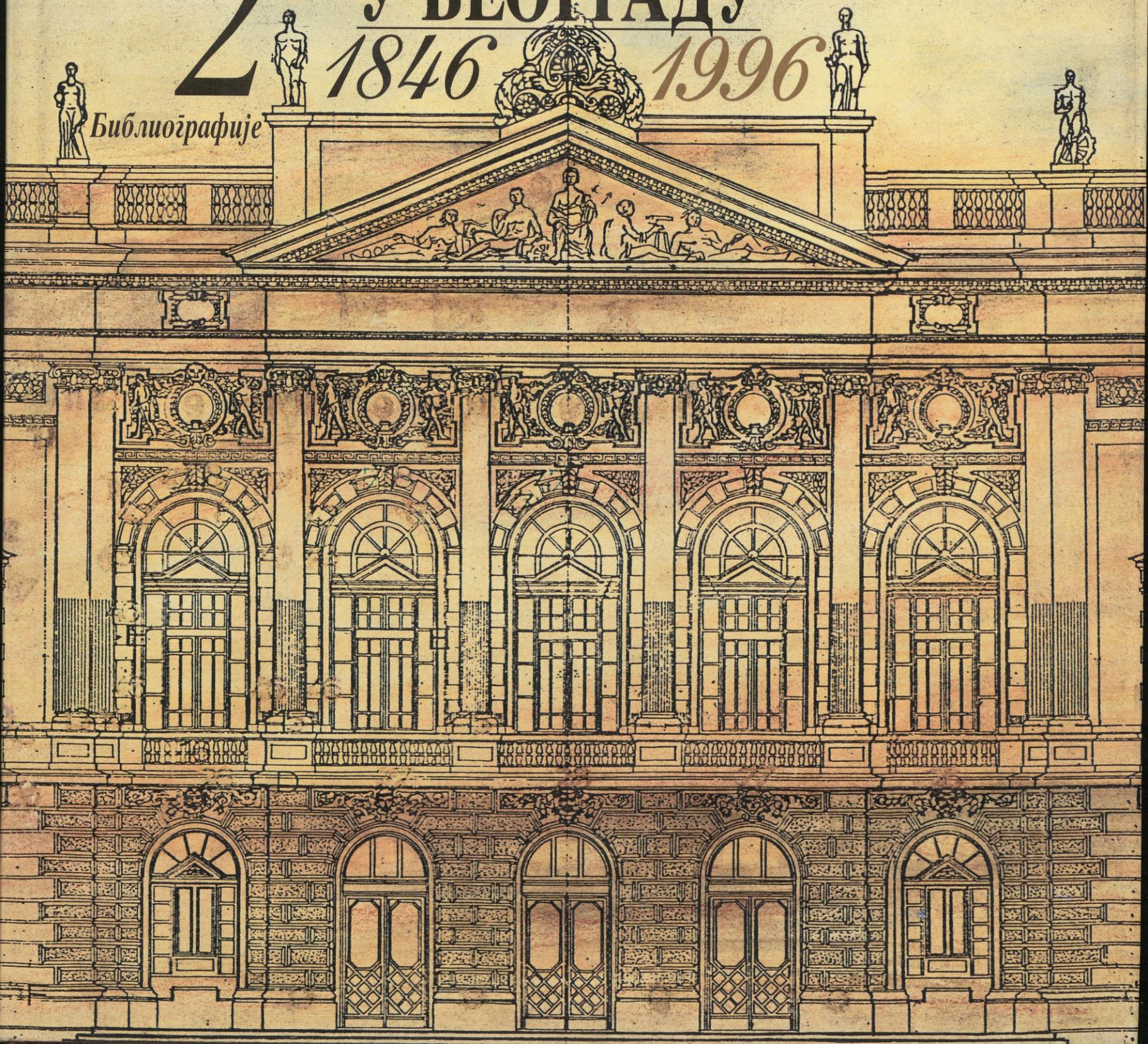
ТРАЂЕВИНСКИ ФАКУЛТЕТ УНИВЕРЗИТЕТА У БЕОГРАДУ

2

1846

1996

Библиографије



Одбор за издавање монографије

Академик проф. др инж. Никола Хајдин
Проф. др инж. Влатко Брчић
Проф. др инж. Сава Јањић
Проф. инж. Марко Аћимовић
Проф. др инж. др h. c. Милорад Ивковић
Проф. др инж. Милан Гојковић
Проф. др инж. Драгутин Мушкатиновић
Проф. др инж. Миодраг Секуловић
Проф. др инж. Михаило Мурављов
Проф. др инж. Живота Перишић
Проф. др Владимир Мићић
Проф. др Душан Јоксић, дипл. геод. инж.
Проф. др Војо Анђус, дипл. грађ. инж.
Проф. др Живојин Прашчевић, дипл. грађ. инж.
Вапр. проф. др Милан Максимовић, дипл. грађ. инж.
Вапр. проф. др Ђорђе Вуксановић, дипл. грађ. инж.
Вапр. проф. др Бранислав Ивковић, дипл. грађ. инж.
Вапр. проф. др Никола Клем, дипл. ел. инж.

Редакциони одбор

Проф. др Војо Анђус, дипл. грађ. инж. (уредник)
Проф. др инж. Милан Гојковић
Проф. др инж. Драгутин Мушкатиновић
Проф. др инж. Миодраг Секуловић
Проф. др инж. Михаило Мурављов
Проф. др инж. Живота Перишић
Проф. др Владимир Мићић
Проф. др Душан Јоксић, дипл. геод. инж.
Проф. др Живојин Прашчевић, дипл. грађ. инж.
Вапр. проф. др Милан Максимовић, дипл. грађ. инж.
Вапр. проф. др Ђорђе Вуксановић, дипл. грађ. инж.

Редакција

Проф. др инж. Милан Гојковић
Проф. др инж. Живота Перишић
Проф. др Војо Анђус, дипл. грађ. инж.
Вапр. проф. др Ђорђе Вуксановић, дипл. грађ. инж.

Цртежи на омоту и страницама I, II и III:
Изводи из пројекта зграде Техничког факултета
Аутори
проф. арх. Н. Несторовић и проф. арх. Б. Таназевић

10-5055642P

10/20 13/16 14/20 16/20 15/16 +10,72

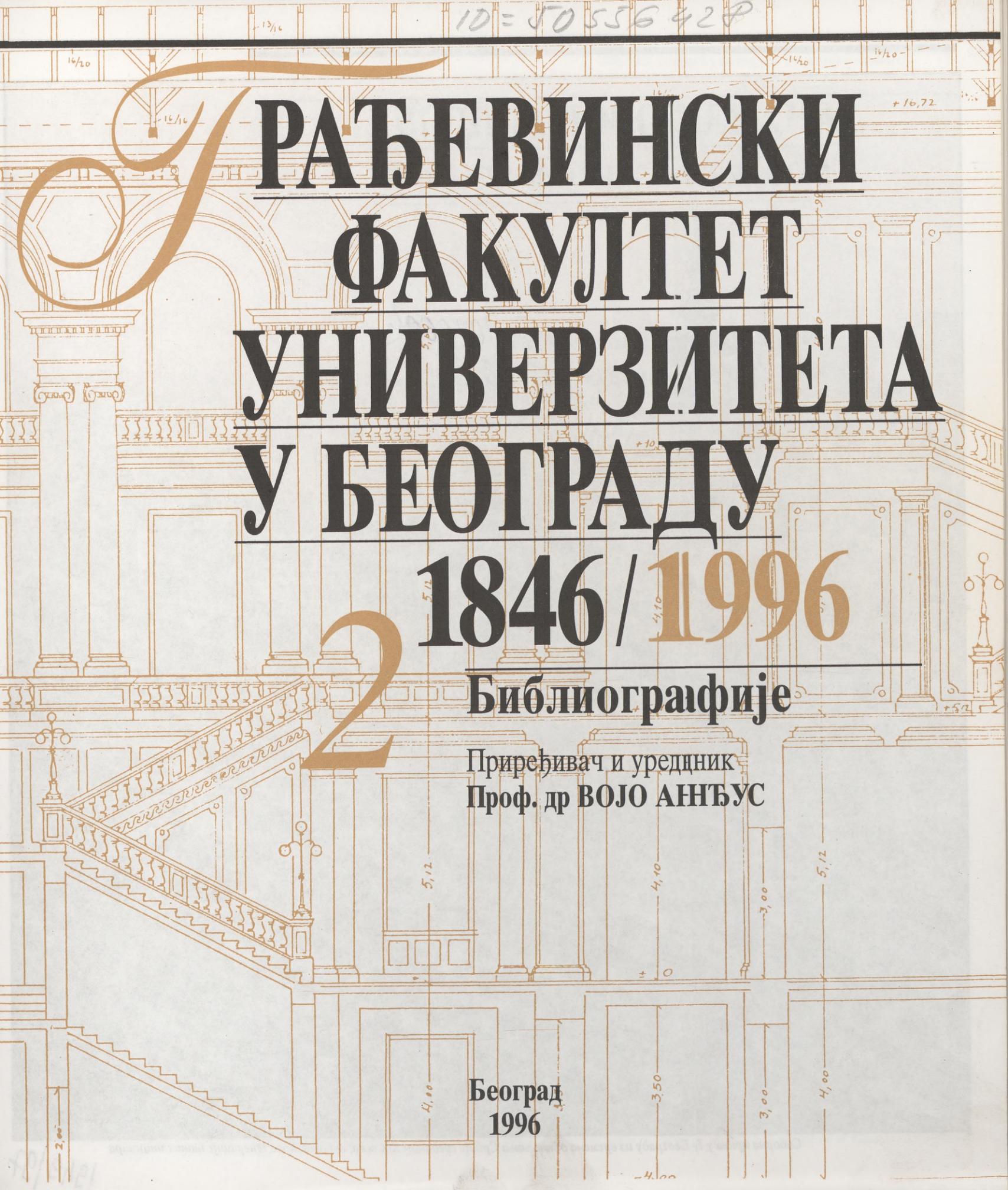
РАЂЕВИНСКИ ФАКУЛТЕТ УНИВЕРЗИТЕТА У БЕОГРАДУ

1846 / 1996

2 Библиографије

Приређивач и уредник
Проф. др ВОЈО АНЂУС

Београд
1996



ГРАЂЕВИНСКИ ФАКУЛТЕТ УНИВЕРЗИТЕТА У БЕОГРАДУ
1846–1996
КЊИГА 2

Уредник
ПРОФ. ДР ВОЈО АНЂУС, ДИПЛ. ГРАЂ. ИНЖ.

Издавач
ГРАЂЕВИНСКИ ФАКУЛТЕТ УНИВЕРЗИТЕТА У БЕОГРАДУ
11000 Београд, Булевар револуције 73

Одговорни уредник
Декан Грађевинског факултета
ПРОФ. ДР ИНЖ. ЖИВОТА ПЕРИШИЋ

Стручни редактор библиографија
БРАНИСЛАВА ГРБИЋ

Секретар редакције
ЈАСМИНА ЋОРИЋ

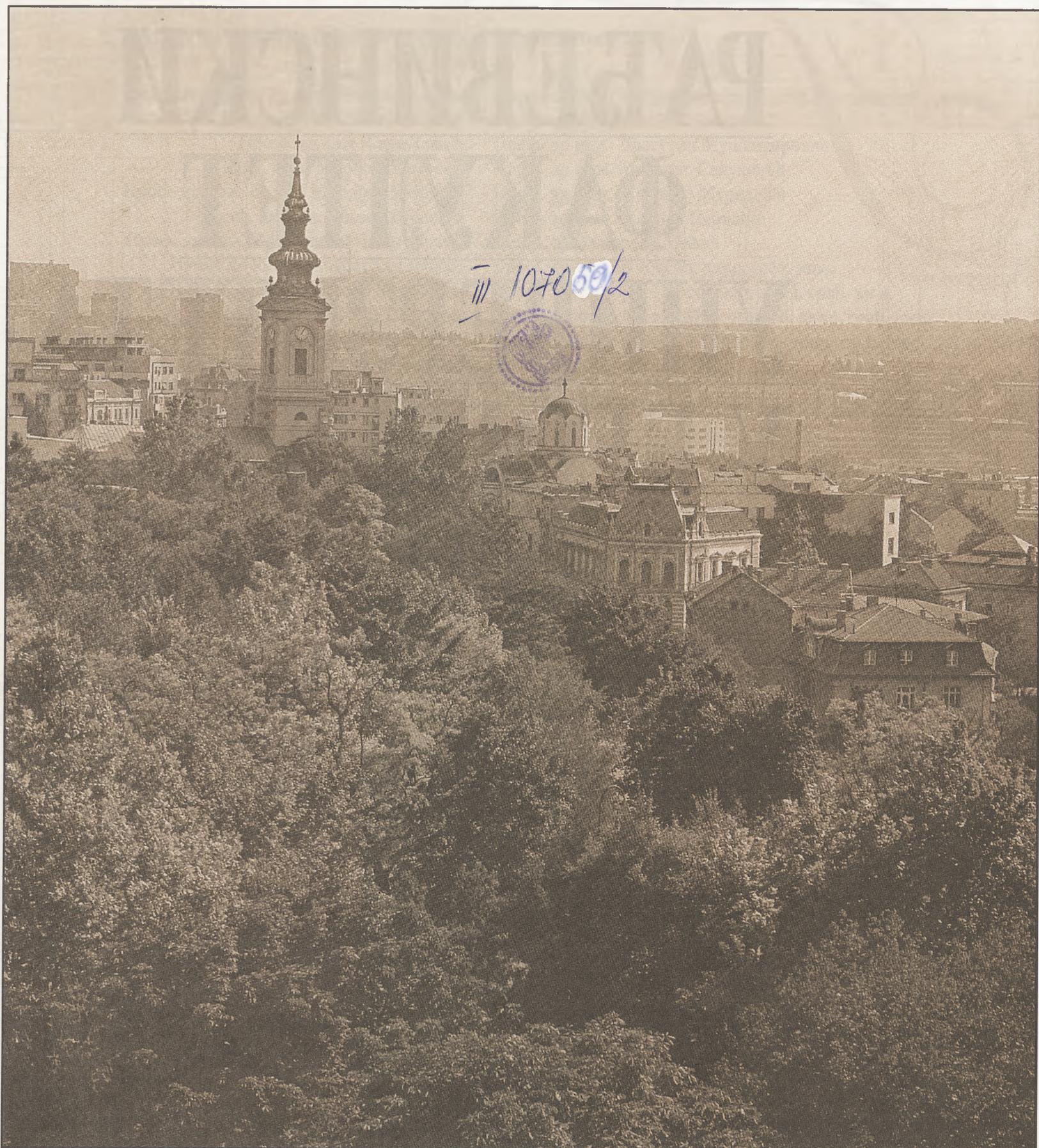
Дизајн
ДОБРИЛО М. НИКОЛИЋ

Графички и технички уредник
МИЛОИЦА ПОПОВИЋ

Тираж 2.000

Рукопис предат у штампу септембра 1996.
Штампање завршено децембра 1996.

Штампа и повез
САНИМЕКС – БЕОГРАД



Саборна црква у Београду из времена обнављања Србије средином XIX века, вршњак прве генерације наших инџинира

1969/97

УВОДНО СЛОВО ДЕКАНА

проф. др Животе Перишића

150 година високошколске наставе грађевинарства и геодезије у Србији

Ова Монографија припремљена је да обележи, прикаже и сачува од заборава 150 година од почетака високошколске наставе грађевинарства и геодезије у Србији, време које наш данашњи Грађевински факултет Универзитета у Београду сматра временом свог настанка. У вековима који су му претходили нисмо били народ који је имао среће да има универзитете и високе техничке школе. У то доба наш народ морао је да се бори да очува своје постојање и националну свест о српском племену, да освоји слободу и право на национални, друштвени и културни развој. Врећа писмености били су тада једино наши манастири – школе у којима су калуђери учили ћанке читању и писању а наши талентовани самоуки неимари учили градитељске вештине.

Но кроз историју смо се осведочили да је једна од особина нашег народа да и у најтежим условима успева да оствари посебна достигнућа. Тако смо и данас поносни на наше средњовековне градове и манастире и дивне, понекад непревазиђене старе камене мостове.

Али нема сумње ни да смо народ који није склон нити вичан бележењу. Отуда се сваки покушај да се верно дочара прошлост суочава у нас са великим тешкоћама да се прикупе веродостојни подаци и документи. Јер често и оно што смо записали нисмо знали нити умели да поштујемо и да сачувамо. Остало су однели устанци, буне, ратови и револуције.

Ту судбину није могла да избегне ни ова наша Монографија. Ипак, мислимо да смо успели, и да се пред нашом јавношћу налази дело које поовезује у целину читав ланац збивања и развоја високошколске наставе грађевинарства и геодезије у Србији, од далеке 1846. до краја школске 1995/96. године.

То време почетака високошколске наставе поклапало се са бурним временима националне стабилизације и зачетака културног и привредног препорода младе Кнежевине Србије. За грађевинским инжењерима се у то време осећала велика потреба, нарочито када је почела изградња и реконструкција градова и грађење првих већих јавних зграда и путева. Иако је тада, 1834. и следећих година, на позив власти у Србију дошао један број грађевинских инжењера и архитеката из других земаља, цела Србија имала је 1843. године само једног „правитељственог инџинира“ и било је потребно да и наши људи почну да се образују у том правцу.

Био је то повод да Књаз Српски, Александар Карађорђевић, прихвати предлог да се таква једна школа устроји. Предлог је, на иницијативу професора практичне геометрије, математике и вештачког цртања на Лицеју, инж. Атанасија Николића, Совјету упутио Илија Гарашанин, Попечитељ внутренних дела. Совјет је предлог усвојио и Књаз је 19. јуна 1846. године, пре 150 година, потписао Указ о установљавању „Инџинирске школе“ у Београду.

У прву, и једину генерацију Инцинирске школе, која је трајала три године, примљено је укупно 9 лицејаца, који су претходно завршили прве две године Одељења за филозофијске науке на Лицеју. Лицеј је тада, од јесени 1841. године, био већ пресељен из Крагујевца у Београд, који је 1839. године постао српска престоница, а од 1844. године радио је у конаку Књегиње Љубице. Слика која прати овај текст, са панорамом Београда којом доминира Саборна црква, није случајно изабрана: Саборна црква освећена је 1845. године – она је вршњак прве генерације наших инцинира.

Иако сви који су, из те прве генерације, завршили Инжењерску школу нису касније радили као грађевински инжењери, био је то огроман искорак за ондашњу Србију. Тиме су постављене основе за организовано школовање грађевинских и геодетских инжењера и за обнављање и продужавање дуге историјске традиције наших изузетно обдарених, нешколованих неимара који су за собом оставили грађевине којима се и данас дивимо.

Кроз даљу историју високошколске наставе грађевинарства и геодезије Монографија нас води у 1850. годину, када је у Београду основана Војна академија, која је исто била веома значајна за даљи развој грађевинских и геодетских дисциплина, па у 1853. годину, када је усвојен нови Закон о устројенију Књажевско-Србског лицеја, којим је први пут уведено Одељење Јестествословно-техничких наука, и даље, до 1863. године, када је Лицеј постао Велика школа са три факултета, од којих је један био Технички факултет, на којем први пут постоји Катедра за „Науку о грађевини на суву и на води“.

Поклапало се то и са оснивањем првог Министарства грађевина Србије, 1862. године. Министарство је тај прави и леп назив носило и у Југославији, све до 1951. године, а тек одавно, после скоро пола века, поново га је добило наше данашње Министарство грађевина.

Био је то изузетан период стасавања првих српских инжењера, школованих на Великој школи, који су се, после усавршавања у иностранству, враћали у Србију и преузимали вођење нашег неимарства. Тада се, 1890. године, формира и *Удружење српских инжењера* и покреће *Српски технички лист*.

Крајем прошлог века, 1897. године, на Техничком факултету Велике школе први пут се формирају 3 посебна одсека: Грађевинско-инжењерски, Архитектонски и Машинско-технички одсек.

Велика школа престала је да постоји 27. фебруара 1905. године, када је потписан Закон о универзитету. Свечаност отварања Универзитета обављена је 2. октобра 1905. године, говором краља Србије Петра I Карађорђевића. Том приликом, угледни професор универзитета др Богдан Гавриловић, написао је: „Једна се светлост морала угасити да би се уместо ње друга, јача, могла појавити. Будућност ће показати хоће ли она, као што јој је то намењено, изагнати мрак из нашег друштва и својим зрацима обасјати цело Србство.“ Било је то 100 година после Првог српског устанка.

А на свечаном отварању Универзитета, његов први ректор, професор др Сима Лозанић, истакнути научник и наставник тог времена, изговорио је следеће речи: „Наше некадашње веровање да ће се Србство ујединити не букваром, већ оружјем, било је кобно по нашу народну мисао. Ја верујем обрнуто да ће просвета бити главни чинилац у решењу тог битног нашег питања, и да би оно било већ решено да смо просвету боље неговали. Верујем стога што је просвета сила која постиже све смерове. Да нам је просвета била напреднија све би у животу нашег народа било савршеније па и успешније.“ Готово да ни данас ништа не би требало додати овим далековидим речима првог ректора Универзитета у Београду од пре скоро једног века.

За нас је значајно да поменемо да је на новом Универзитету и даље остао Технички факултет са три одсека, који се сада називају: за грађевинске инжењере, за архитекте и за машинске инжењере, а да је, почев од 1935. године, Грађевински одсек Техничког факултета добио 4 групе: Статичко-конструктивну, Саобраћајно-инжењерску, Хидротехничку и Геодетску. Те 4 групе прерасле су касније у посебне одсеке који постоје

ево већ више од 60 година, са кратким прекидом од 1952. до 1958. године, када су студије биле јединствене, са само једним, Општим одсеком.

Значајно је да је те исте године, у „Уредби о техничким факултетима универзитета у Београду, Загребу и Љубљани“, истакнуто да је делокруг и задатак техничког факултета „... да студентима даје што потпунију вишу теоријску, а колико је у школи могуће и практичну спрему као и да негује и науке и вештине ...“ Само нешто другачијим речима и данашњи Закон о универзитету дефинише улогу универзитета у наставном, научном и стручном раду.

После Другог светског рата, јуна 1948. године, Влада НР Србије донела је „Уредбу о издвајању Техничког факултета из састава Универзитета и његовом претварању у самосталну Техничку велику школу у Београду“, са Грађевинским факултетом као самосталним факултетом у њеном саставу.

Нажалост, већ 1954. године напуштена је оваква организација и Техничка велика школа, а са њом и Грађевински факултет и остали технички факултети, укључени су у Универзитет у Београду. Иако је у наредних готово пола века било бурних промена у високом школству, Грађевински факултет је све то време очувао традицију своја основна 4 одсека којима се, тек прошле године, оснивањем Одсека за планирање и грађење насеља, придружио и тај нови, пети одсек.

Кроз све то време наше високошколске установе делиле су бурну и тешку судбину нашег народа. За време оба светска рата Универзитет није радио, зграде и опрема су биле тешко оштећене, архиве уништене, а многи професори, ђаци и грађевински инжењери – бивши ђаци наше школе, положили су животе на разним ратиштима. Но Грађевински факултет је увек успевао да се и са рушевина поново уздигне, да продужи да се развија и да стално унапређује своју делатност.

Можда у овом уводном слову треба нешто рећи о још једној, по нашем мишљењу значајној карактеристици нашег грађевинарства и наше високошколске наставе. Грб нашег факултета краси девиза која промовише тројство: *studere – docere – aedificare*, јединство научног рада, наставног рада и неимарства. Та девиза, када је реч о Грађевинском факултету и његовим наставницима, има традицију дугу колико траје и високошколска настава грађевинарства и геодезије. Тако је професор „Инцинирске школе“, архитекта Јан Неволе, који је предавао Архитектуру и Цртање, 1863. године пројектовао и изградио Капетан Мишино здање. И многи потоњи велики професори били су и изузетни неимари. Нека нам буде дозвољено да наведемо само неке примере: професор Андра Стевановић пројектовао је Народни музеј а са професорима Драгутином Ђорђевићем и Ђорђем Мијовићем зграду Српске Краљевске Академије, професори Драгутин Ђорђевић и Никола Несторовић Универзитетску библиотеку, професор Ђорђе Лазаревић Палату Албанију, професор Мијат Тројановић легендарни мост на Тари, а професори Никола Несторовић, Бранко Таназовић и Војислав Зађина здање Техничких факултета у којем је и данас Грађевински факултет.

Многи великани нашег грађевинарства, чувени професори, често су били ангажовани и у управљању, не само грађевинарством него и државом. Први професор Техничког факултета Велике школе који је, 1890. године, био постављен за министра грађевина, био је Миливоје Јосимовић, а после њега, 1893. године, професор Коста Алковић. Први професор „грађења предмера и прерачуна за инжењерске грађевине“, предмета који се може сматрати претечом данашње групе предмета из области менаџмента и организације и технологије грађења, професор Велислав Вуловић, био је министар грађевина 1910. и 1911. године, а пре тога био је председник Београдске општине. Та традиција се и данас наставља и значајан број наставника и сарадника Факултета обавља веома одговорне функције у грађевинарству и у државним органима. Можда треба рећи и да је Никола Пашић, коме ће ових дана на тргу који носи његово име, у центру Београда бити подигнут велелепан споменик, био грађевински инжењер и то, како ми грађевинари обично кажемо,

до сада највећи политичар међу грађевинским инжењерима и највећи грађевински инжењер међу политичарима.

Зато примери данашњих наставника и сарадника Грађевинског факултета који, заједно са својим бившим ђацима, стоје иза великог броја ако не и свих наших највећих достигнућа у грађевинарству и геодезији, и у нашој земљи и у иностранству, какви су мостови преко Дунава и Саве, мост Копно–Крк, подземна железничка станица „Вуков споменик“, железничка станица Прокоп у Београду, спортска дворана Београдска арена, аутопут кроз Београд, железничка пруга Београд–Бар, велике луке и импозантни хидротехнички објекти у нашој земљи и широм света, нису ништа друго него скромно настављање традиције непосредног ангажовања наставника и сарадника Грађевинског факултета у нашем градитељству и испуњавање трећег „завета“ на нашем грбу. Можда је место да, не без поноса, кажемо да готово нема значајнијег грађевинског објекта у чијој изградњи није учествовао неко од 8.046 грађевинских и геодетских инжењера, 371 магистра техничких наука и 175 доктора техничких наука из области грађевинарства и геодезије који су са нашег факултета изашли у послератном периоду, а да је непроцењив допринос и 1.082 грађевинска и геодетска инжењера који су на Факултету дипломирали између два светска рата.

Монографија приказује и велики допринос Грађевинског факултета у Београду стварању свих пет осталих данашњих грађевинских факултета на универзитетима СР Југославије, од којих су неки већ ушли у зрело доба и прославили више од 30 година успешног рада.

Све то даје нам за право да тврдимо да је све што се у последњих 150 година дешавало у нашем грађевинарству и геодезији било нераскидиво повезано са развојем наше високошколске наставе грађевинарства и геодезије. Стога Грађевински факултет Универзитета у Београду и сматра да прослава и обележавање његове 150. годишњице у суштини треба да има најшири карактер обележавања 150 година развоја и достигнућа нашег грађевинарства у целини.

Иако је ово предговор за Монографију, мислимо да је корисно да се на овом месту забележи програм обележавања тог јубилеја, онако како се он сада, у припремама за прославу сагледава.

Програм прославе

Предвиђа се да обележавање 150. годишњице Факултета и почетака високошколске наставе грађевинарства и геодезије у Србији има пре свега радни карактер. Свечана академија одржаће се у Сава центру, у четвртак 12. децембра 1996. године у 11,00 часова. Међутим, програм прославе предвиђа низ активности од којих су неке у току, или су већ завршене, а највећи број ће се дешавати током читаве следеће школске године. Сигурно је да ће реализација замишљеног програма у значајној мери зависити и од брзине обнове и опоравка наше земље, а посебно грађевинарства. Но ми верујемо да има услова да овакав програм буде остварен. Основни садржаји прославе су: издавање Монографије о 150 година Грађевинског факултета Универзитета у Београду, организовање посебног научног скупа посвећеног развоју научних и наставних дисциплина и стваралаштва у грађевинарству и геодезији на нашим просторима у последњих 150 година, издавање монографије Савремено грађевинарство Србије, заједно са Министарством грађевина Србије, организовање Другог југословенског саветовања о Еврокодима и југословенском грађевинском конструкторству, изложба о 150 година високошколске наставе и градитељства у Србији, низ публикација посвећених 150. годишњици, укључујући и покретање *G-magazina*, чији су оснивачи Грађевински факултет и Министарство грађевина, значајна проширења и унапређења наставне делатности на основним и на последипломским студијама, оснивање Удружења бивших студената и пријатеља Грађевинског факултета Универзитета у Београду, уређивање зграде Факултета наставног и лабораторијског простора, обнављање

постојеће и успостављање нове међународне сарадње и низ других активности везаних за прославу али и за редовну делатност Факултета.

Верујемо да ће за читаоце бити интересантно да се упознају са најкраћим садржајем најважнијих предвиђених манифестација прославе, онако како их данас сагледава организациони одбор.

Покровитељство и почасни одбор прославе

Сигурно је да су дуга и успешна традиција, многа запажена и изузетна остварења, велики углед и у земљи и у свету, значај грађевинарства за наш досадашњи и будући развој и посебно радни карактер обележавања овог јубилеја као прославе читавог нашег грађевинарства, били повод да се председник Републике Србије *Слободан Милошевић* прихвати да буде покровитељ и председник Почасног одбора прославе.

Чланови Почасног одбора, поред Председника су: *Мирко Марјановић*, председник Владе Републике Србије, потпредседник Почасног одбора, академик, проф. др *Александар Деспић*, председник Српске академије наука и уметности, академик, проф. др *Никола Хајдин*, потпредседник Српске академије наука и уметности, проф. др *Слободан Унковић*, потпредседник Владе Републике Србије и министар за науку и технологију, садашњи амбасадор СРЈ у НР Кини, академик, проф. др Душан Каназир, садашњи министар за науку и технологију, проф. др *Бранислав Ивковић*, министар грађевина, проф. др *Драгослав Младеновић*, министар просвете, др *Нада Појовић-Перишић*, министар културе, *Алекса Јокић*, министар за саобраћај и везе, проф. др *Драган Косић*, министар за рударство и енергетику, проф. др *Драгушин Величковић*, ректор Универзитета у Београду, мр *Небојша Човић*, председник Скупштине града Београда, *Влајко Стојиљковић*, председник Привредне коморе Србије, мр *Милан Ђоковић*, председник Савеза грађевинских инжењера и техничара Србије, др *Дејан Ковачевић*, генерални директор Холдинг корпорације „Енергопројект“, *Милушин Мркоњић*, генерални директор Саобраћајног института ЦИП, *Слободан Шаренац*, генерални директор Инекс-Интерекспорта, др *Ђорђе Узелац*, генерални директор Института за испитивање материјала Републике Србије, *Дејан Ковачевић*, генерални директор „Мостоградње“, *Злајан Перучић*, генерални директор Беобанке, др *Светиолик Костијиновић*, генерални директор Заједнице југословенских железница, садашњи министар за саобраћај и везе и проф. др *Живојша Перишић*, декан Грађевинског факултета Универзитета у Београду.

У организационом одбору налази се 30 истакнутих наставника, шефова катедара Грађевинског факултета и представника великих грађевинских фирми. Председник организационог одбора је декан Факултета.

Монографија:

Грађевински факултет Универзитета у Београду 1846–1996

Најзначајнији подухват у мозаику догађања везаних за прославу је објављивање ове двотомне монографије о развоју и раду Факултета у протеклом периоду, у тиражу од 2.000 примерака. У првом тому Монографије дат је хронолошки преглед развоја високошколске наставе грађевинарства и геодезије у Србији, од 1846. године до данашњих дана, приказ настанка и развоја појединих научних области и катедара, животни и градитељски опус истакнутих професора Факултета, преглед академика, ректора и проректора, декана и продекана и свих наставника, као и имена свих дипломираних грађевинских и геодетских инжењера од почетка 20-их година овог века, од када су инжењери почели да добијају таква звања. У првом тому Монографије дат је и преглед доктора и магистара техничких наука из области грађевинарства и геодезије који су докторирали, односно магистрирали, на Грађевинском факултету у Београду. У другом тому Монографије дата је исцрпна библиографија радова свих наставника изабраних на

Факултету, од оснивања до краја школске 1995/96. године. Претходну монографију сличног садржаја, али знатно мањег обима и домета, Факултет је објавио пре 18 година, поводом 30 година постојања као самосталног факултета у оквиру Техничке велике школе, односно Универзитета у Београду.

Научни скуп

У оквиру прославе Факултет ће 12. и 13. децембра 1996. године организовати дводневни *научни скуп* посвећен развоју научних и наставних дисциплина грађевинарства и геодезије на нашим просторима, њиховом утицају на високошколску наставу и инжењерску праксу, као и месту и улози појединих истакнутих наставника, научних радника и стваралаца у развоју тих дисциплина. У форми прегледних научних радова, по позиву, на скупу ће бити приказани научни резултати у области грађевинарства и геодезије и оцењено њихово место и значај, са освртом на стање истраживања у свету. Логично је да ће акценат бити на последњих 150 година, али се предвиђају и посебни прилози о нашим средњовековним градовима, манастирима и старим путевима и мостовима. Научни скуп ће бити одржан у сали Српске академије наука и уметности.

Монографија: Савремено грађевинарство Србије

У претходној години Министарство грађевина Републике Србије одлучило је да припреми посебну монографију у којој би било приказано више од стотинак изузетних остварења нашег грађевинарства у земљи и иностранству у току последње две деценије. Главни циљ монографије био је да представи наше грађевинарство свету и нашој јавности и да му, после очекиваног укидања санкција, пружи подршку да се врати на светску сцену, на место које му по могућностима и оствареним достигнућима припада. У изради ове Монографије изузетно су се ангажовали наставници Грађевинског и Архитектонског факултета Универзитета у Београду, па је Министарство грађевина, ценећи велики допринос Факултета развоју и резултатима нашег грађевинарства у земљи и у иностранству, одлучило да предложи да монографија буде посвећена овом јубилеју нашег грађевинарства. Монографија ће бити објављена уочи Свечане академије, у 4.000 примерака, 2.000 на руском а по 1.000 на енглеском и српском језику.

Друго југословенско саветовање о Еврокодима за конструкције

Факултет је био иницијатор изузетно значајног пројекта увођења нових европских стандарда у области грађевинског конструктерства у југословенске прописе и праксу. Оцењено је да је то један од битних предуслова за враћање нашег грађевинарства на светска тржишта јер ће, после усвајања Еврокодова, у земљама Европске уније а сигурно и шире, бити могуће да се гради само према тим новим стандардима. Уз помоћ Министарства за науку и технологију и Министарства грађевина Републике Србије, Факултет се у том правцу изузетно ангажовао, а у склопу прославе организоваће и Друго југословенско саветовање: Еврокодима и југословенско грађевинско конструктерство, за које наставници Катедара за конструкције припремају издавање близу 20 књига које садрже нове европске предстандарде и стандарде и начин њихове примене у нашим условима. Факултет сматра да ће то бити изузетан допринос обнови и развоју нашег грађевинарства.

Изложба градитељства

Као пратећу манифестацију научног скупа, Факултет је предвидео *изложбу посвећену развоју градитељства на нашим просторима*, која би обухватила низ експоната којима би се приказало 150 година развоја високошколске наставе грађевинарства и геодезије у

Србији. Међутим, с обзиром на време неопходно за техничку организацију овако замашног пројекта, Факултет је одлучио да изложбу организује у првој половини следеће године, у Свечаној сали Грађевинског факултета, чије је обнављање исто део програма прославе.

Унапређивање наставе и почетак рада новог Одсека за планирање и грађење насеља

На Факултету је прошле школске године основан нови одсек, под називом *Одсек за планирање и грађење насеља*. Наставни план за прве две године је исти као и за остала три грађевинска одсека. Предвиђено је да настава на трећој години студија на новом одсеку отпочне 1. октобра 1996. године и да у трећу годину новог одсека буде уписано до 30 студената.

У оквиру последипломских студија школске 1996/97. године први пут ће се одржати *специјалистички курс за комуналне инжењере*.

Сада *Факултет уписује студенте на магистарске студије сваке године*, а не сваке друге, као претходних тридесет година. Факултет и на тај начин планира да у овој и наредним годинама омогући ефикасније формирање научног подмлатка.

У циљу увођења талентованих студената у научноистраживачки рад Факултет је, поводом јубилеја, расписао посебне *конкурсе за научне радове студената на основним и на магистарским студијама*. Конкурси су расписани из постојећих легата и посебних средстава које је Факултет обезбедио у сарадњи са грађевинским и другим организацијама.

Публикације

У склопу прославе Факултет ће на српском и енглеском језику објавити *наставне планове и програме* за редовне и за магистарске студије.

Планира се и објављивање *просјекта Грађевинског факултета*, на српском и на енглеском језику, обима до 20-ак страница, са основним подацима о Факултету.

У априлу ове године објављен је први број новог часописа за теорију и праксу грађевинарства и геодезије, под насловом *G-magazin*. Оснивачи овог часописа су Министарство грађевина и Грађевински факултет у Београду. Циљ часописа је да пружи могућност широком кругу наших посленика у грађевинарству да се упознају са савременим достигнућима грађевинарства у свету и код нас, новим технологијама и опремом, као и новом стручном и научном литературом, пословима, тендерима и другим подацима значајним за наше велике и мале грађевинске и друге фирме. Средином јула изашао је из штампе други број *G-magazina* а до Свечане академије изаћи ће још један.

Уређивање зграде Факултета и наставног и лабораторијског простора

Зграда Техничких факултета изграђена је 1931. године и данас представља једну од најлепших зграда у Београду, иако њена фасада није обнављана 65 година. Факултет је одавно планирао обнављање фасаде зграде и савременије уређивање наставног и лабораторијског простора, али је претходни период санкција то онемогућио.

Захваљујући разумевању Скупштине Београда сада су у току обимни радови на обнављању комплетне фасаде зграде. Фасада ће бити посебно декоративно осветљена а планира се да ће сви радови бити завршени у току децембра 1996. године како би лепотица Београда улепшана дочекала дан прославе, 12. децембар.

Испред зграде већ је уређен мали „трг“ – *ијацеја* на којој више није дозвољено паркирање возила. Постављани су исти стубови као на раскрсници код Вуковог споменика. У углу трга постављена су три јарбола за заставе. Сто педесет година после потписивања Указа о оснивању Инжењерске школе, 2. јула ове године први пут у историји на та три јарбола подигнуте су заставе Архитектонског, Грађевинског и Електротехничког

факултета. На малој пригодној свечаности, уз звуке фанфара и студентске химне „Гаудеамус“, заставе су на јарболе подигли најстарији наставници и најмлађи асистенти та три факултета, чиме се и симболично хтело да означи јединство научног и наставног искуства и непресушне енергије научног и наставног подмлатка, од којег се очекује да прихвати и унапреди резултате и достигнућа ова три факултета.

Једна од најлепших сала у Београду је *Свечана сала* у згради Техничких факултета. Факултет је, уз помоћ Министарства просвете, отпочео њену обнову и враћање њеног некадашњег сјаја и функције. Сала ће бити опремљена модерном аудиовизуелном опремом, а сви радови треба да буду завршени до Свечане академије.

Факултет је одавно планирао да *савремено уреди и опреми неколико учионица* новим намештајем, са електронским управљањем завесама и таблама и савременом аудиовизуелном опремом. Те учионице носиле би имена великана нашег грађевинарства, на њима би било посебно означено која их је фирма или институција уредила и опремила, а на зидовима би били подаци о тим фирмама и одговарајући експонати њихових градитељских достигнућа. У склопу прославе донете су одлуке да чувени и једини амфитеатар 225 Грађевинског факултета уреди Холдинг корпорација „Енергопројект“, а једну од највећих учионица предузеће „Иван Милутиновић – ПИМ“.

Планира се и *уређење лабораторија*. Бар једна или две лабораторије у периоду прославе, а касније и остале, требало би да буду модернизоване, обезбеђена нова опрема и услови за експерименталну наставу и истраживања на данашњем нивоу развијених земаља у свету.

У остале послове уређења Факултета, који су већ завршени или су у току, спада реконструкција оригиналне оgrade испред Факултета, уређивање и неговање „зелених атријума“ испред зграде, постављање бронзаних копија некадашњих канделабара на главном степеништу у аули зграде и кречење ауле, степенишних простора и трећег спрата.

Удружење бивших студената и пријатеља Грађевинског факултета Универзитета у Београду – (УБ)² СПГФ

У току претходне године Факултет је основао *Удружење бивших студената и пријатеља Грађевинског факултета Универзитета у Београду*, као будући традиционалан облик окупљања и успостављања сталног контакта некадашњих студената са Факултетом на којем су завршили студије. Факултет и будући дипломирани студенти очекују од рада овог Удружења велику моралну и сваку другу подршку. До сада Удружење има преко 1.000 чланова, од којих велики број у иностранству. Почетком следеће школске године биће објављен први *Билтен Удружења*. Билтен ће пружити основне податке о Факултету данас, старим и новим катедрама и наставницима, плановима развоја и оствареним резултатима, а садржаће и основне податке о свим члановима Удружења. Факултет сматра да ће тиме почети да се остварује једна лепа традиција, каква на многим великим универзитетима и факултетима у свету има значајно место.

Веслачка регата чамаца од армираног цемента

У знак обележавања настанка армираног бетона, 1848. године, било је планирано да почетком октобра 1996. године на Савском језеру у Београду буде приређена *прва веслачка регата грађевинских факултета Југославије*. Како је то традиција на универзитетима великог броја земаља Европе, Америке и Аустралије, такве чамце пројектују и праве сами студенти, од армираног цемента, техником сличном оној којом је Француз Ламбо такав чамац први направио 1848. године. Планирано је да регата буде искоришћена и за велики скуп грађевинара и њихових пријатеља на обали Савског језера. Тиме би се и наши универзитети уврстили међу оне који такве регате већ више деценија организују, што би требало да и код нас постане традиција, уз годишњу промену локације и грађевинског факултета-организатора. Но с обзиром да организација такве регате захтева

пуно времена, одржавање прве веслачке регате умерено је за јесен наредне године, или можда чак 1998. године, када би се поклопило са 150. годишњицом појаве армираног бетона, што ће и у целом свету бити свакако посебно обележено.

Успостављање нове и обнављање постојеће међународне сарадње

Факултет је недавно потписао споразум о сарадњи са Грађевинским факултетом Техничког универзитета у Будимпешти, обављени су први сусрети са Грађевинским факултетом Аристотеловог универзитета у Солуну, а у току је договор са Грађевинским универзитетом у Москви за успостављање сарадње. У границама могућности, Факултет ће настојати да обнови ранију успешну сарадњу са високошколским институцијама у Великој Британији, Швајцарској, Румунији, Бугарској и Македонији. Планира се да представници ових институција буду позвани на поједине манифестације организоване поводом јубилеја.

Остале активности

У склопу прославе поједине катедре организоваће посебне стручне и научне скупове кроз које ће се грађевинској и геодетској јавности Београда и Србије приказати могућности и достигнућа наставника и сарадника и Факултета у целини.

Почетком идуће године Факултет ће организовати *тематски скуп о образовању у области грађевинарства и геодезије*, почев од програма средњег техничког образовања па до питања рационализације мреже високог школства у области грађевинарства и геодезије и координације наставних планова, програма и правила студирања.

Од осталих активности у јубиларном периоду обележавања резултата и развоја нашег грађевинарства и Факултета, предвиђа се и *снимање два филма*, од којих би први био посвећен Факултету, у склопу развоја грађевинарства и наших најзначајнијих ранијих и савремених достигнућа, а други снимању свих збивања у току прославе.

Предвиђа се и *доделивање захвалница, плакета* и других специјалних признања институцијама, предузећима и појединцима, израда керамичких пехара са грбом Факултета, посебно исковане серије сребрњака и других сувенира и обележја припадности и привржености Факултету.

Грађевински факултети Универзитета у Београду сматра да све ове планиране активности, у оквиру програма обележавања 150 година високошколске наставе грађевинарства и геодезије у Србији, пре свега треба да допринесу афирмацији нашег грађевинарства и његовом бржем повраћу на место које му у светским размерама, према нашим традицијама, могућностима и достигнућима објективно припада. При том смо, чини нам се с правом, пошли од уверења да постоји велико и широко расположење да се Факултети у овим настојањима подржи и да наше грађевинарство у целини то заслужује. Најбоља потврда тог уверења је и високо покровитељство прославе.

Сигурно је да без непосредне подршке Владе Републике Србије, а посебно Министарства грађевина, града Београда и наших највећих грађевинских фирми, Факултети не би могао да оствари своју замисао да овај јубилеј достојанствено и радно обележи. На овом месту није могуће ни поменути све оне који су изразили spremност да Факултети у томе подрже и конкретно му помогну. Зато свима можемо да упутимо само једно велико хвала и да потврдимо нашу обавезу да и даље настојимо да будемо достојни онога што су наши претходници учинили за грађевинарство и геодезију Србије у претходних 150 година, о чему је ова Монографија само скроман сведок.



ПРЕДГОВОР

Грађевински факултет Универзитета у Београду обележава ове, 1996. године, значајан јубилеј, сто педесет година високошколске наставе из области грађевинарства и геодезије у Србији. Тим поводом Факултет објављује ову двојтомну Монографију са исцрпним приказом развоја наставног, научноистраживачког и стручног рада, као и библиографски попис објављених радова својих наставника од првих зачетака инжењерства у Србији до данашњих дана.

Основни циљ издавања овог дела је да се од заборава отргну светице странице наше инжењерске прошлости, као и да се објективно и аргументовано укаже на ниво високошколске наставе, научноистраживачког и стручног рада из области грађевинарства и геодезије, почев од Инжењерске школе (1846), па преко Техничког факултета Велике школе (1863) и његовог Грађевинско-инжињерског одсека (1897), те Грађевинског одсека Техничког факултета Универзитета (1905) и Грађевинског факултета Техничке велике школе (1948), све до Грађевинског факултета Универзитета у Београду (1954), на којем се и данас школују грађевински и геодетски инжењери на редовним и последипломским студијама.

Ова Монографија је првенствено намењена грађевинским и геодетским инжењерима, бившим ђацима ове Школе, који су на њој стицали своја почетна инжењерска знања. Она је у исто време и подсетник на наше прејике и инспирација за будуће стваралаштво. Надам се да ће она корисно послужити и другим делатницима на пољу нашег техничког развоја, као и најширој јавности која ће се преко ње упознати са делима и личностима који су српско грађевинарство и геодезију увели у европске и светске токове и који су, са поносом се мора истићи, остварили значајне домете у земљи и у иностранству.

Као што је истакнуто, Монографија се састоји из два тома. У првом тому ове Монографије приказан је историјски развој високошколске наставе из области грађевинарства и геодезије од 1846. до 1996. године, како у целини тако и по појединим катедрама и институцијима.

У овој књизи даће и приказ чланова учених друштва и академија који су изворно били грађевински инжењери – наставници грађевинских или геодетских дисциплина или су на Грађевинском факултету стекли наставничка звања. Исти принцип примењен је и код приказа ректора и проректора. Преглед декана, проректора и председника Савета Факултета извршен је на основу истраживања дослушне архивске грађе и реконструисан је за највећи део размађраног периода.

Дат је и комплетан преглед наставника и сарадника који данас делују на Грађевинском факултету Универзитета у Београду.

У обе књиге Монографије доследно је поштован принцип навођења звања, односно академске титуле, сагласно времену у којем је стицана, а редослед у прегледу наставника и сарадника одговара времену избора у највише наставно или сарадничко звање.

Наставници који су дипломирали на Техничком факултету Велике школе, Техничком факултету Универзитета, техничким факултетима Техничке велике школе и техничким факултетима Универзитета у Београду до 1963. године стицали су академску титулу – инжењер (инж.), а после ове године па све до данас – дипломирани инжењер (дипл. инж.). Ове две титуле су по свом значењу идентичне и еквивалентне што је дефинисано и одговарајућом законском регулативом. У овој Монографији је због историјске аутентичности примењен принцип навођења звања–титула сагласно њиховим називима у тренутку стицања и овај принцип је примењен на све бивше и садашње наставнике и сараднике Факултета.

Списак ненаставног особља дат је у оквиру организационих целина Заједничких служби, односно радних јединица – институција Факултета.

У посебним поглављима дат је списак свих дипломираних грађевинских и геодетских инжењера од 1919. године до 30. септембра 1996. године, као и списак свих специјалиста, магистара и доктора техничких наука из области грађевинарства и геодезије који су ова звања стекли на Грађевинском факултету Универзитета у Београду.

На крају прве књиге дат је и исцрпни попис архивске грађе, закона и законских прописа који су послужили као документациона основа за рад на овој Монографији.

Други том Монографије обухвата библиографске референце свих наставника из области грађевинарства и геодезије, као и наставника чији се опис у највећој мери односи на област грађевинарства или геодезије у прошеклих сто педесет година. Обрађене су и библиографије наставника из других области који су стицали наставничка звања на Грађевинском факултету.

Попис библиографских референци извршен је у оквиру четири целине: 1. Књиге, поглавља у књигама, преводи књига, 2. Тезе (хабилитациони радови, магистарске тезе, докторске дисертације), 3. Прилози у зборницима, 4. Чланци у периодичним публикацијама. Ова глобална подела извршена је према стандардном поступку обраде библиографских јединица, док је начин израде библиографија у потпуности усаглашен са међународним стандардима за библиографски опис „ISBD(M) и ISBD(CP)“ чији је један од потписника и Југославија. При разврставању референци у једну од четири групе поштован је и лични став аутора, уз одговарајућа усаглашавања на нивоу целокупног Факултета према принципима које је усвојио Редакциони одбор за издавање ове Монографије.

Пописом су обухваћени само они радови који су се могли коректно библиографски обрадити и који се по библиографским правилима могу уврстити у наведене категорије. Тај поступак је условио да нека дела, која су објављена у малом tiraжу или су дистрибуирана у виду писаних предавања за редовне и/или последипломске студије у земљи или иностранству, не буду обухваћена овим пописом.

Библиографске референце су формиране на основу грађе коју су прелиминарно обрадили аутори (пензионисани и активни наставници), док је за наставнике из ранијих периода обављено истраживање увидом у каталоге референтних библиотека, анализом периодике из разматраног доба, као и прегледом њихових службеничких досијеа. Но, и поред свих напора могуће је да нису реконструисани сви радови и да ће се у будућности, даљим истраживањима, проширити списак референци, посебно за период од оснивања Инжењерске школе до формирања Грађевинског факултета.

Овом приликом треба указати и на значајне разлике у погледу броја референци садашњих наставника и наставника из ранијих периода, почев од Инжењерске школе (1846) па до формирања самосталног Грађевинског факултета (1948). Наиме, у том периоду, дугом више од једног века, издавачка делатност била је релативно скромна, а при том је и број стручних гласила био веома мали. Но, ово је карактеристично не само за нашу земљу већ и много шире.

Како овим прегледом нису обухваћени стручни радови у области грађевинарства и геодезије, а то је за знатан број наставника инжењерских предмета била главна активност поред извођења наставе, неки од наших веома познатих и признатих наставника представљени су скромним бројем референци. Из тог разлога овај библиографски попис треба посматрати као почетни корак у формирању једне свеобухватне базе података о наставним, научним и стручним радовима у коју би се укључила и комплетна инжењерска делатност (планирање, пројектовање, грађење). Ово је, у ствари, тек почетак дубље проучавања и критичког преиспитивања наставних, научних и стручних предмета појединих наставника у размаћаном периоду.

Као и у првом тому Монографије, наставници су зруисани у оквиру данас постојећих катедара, с тим што су дисциплине које су се кроз историју налазиле на различитим катедрама разврстане према данашњој организацији рада Грађевинског факултета Универзитета у Београду.

Библиографске референце прати хронолошки приказ наставника и наставе у прошеклих сто педесет година према најред изнетом принципу разврставања наставних дисциплина. Основу за израду ових гатиграфских приказа чини различита архивска грађа и документација о животној и раду појединих наставника. И овде је за очекивати да може доћи до извесних корекција на основу детаљнијих испитивања периода за које се није располагало довољно поузданим подацима. Катедре су обухваћене јединственим хронолошким приказом наставе и наставника, осим Катедара за материјале и конструкције које су обрађене у оквиру шест засебних целина (Грађевински материјали, Зградарство, Дрвене и камене конструкције, Металне конструкције, Бетонске конструкције и Испитивање конструкција), Катедре за менаџмент и технологију грађења која је приказана у оквиру три целине (Менаџмент и технологија грађења, Информатика у грађевинарству и геодезији и Економика грађевинарства) и Катедре за математiku, физику, нацртну геометрију и општеобразовне предмете која је обрађена према наставним целинама наведеним у називу Катедре.

При изради једног дела мозаичког карактера, као што је ова Монографија, са великим бројем аутора и тема, јавља се чинав низ тешкоћа – од складног компоновања грађе и њеног распореда до релативно ограниченог обима у који је било потребно уградити све оне значајне догађаје који су пресудно утицали на развој научне и стручне мисли у области грађевинарства и геодезије и Факултета у целини. Имајући у виду да је реч о периоду дугом сто педесет година (1846–1996), било је неопходно да се изврши подробна анализа расположиве архивске грађе, закона и законских прописа, као и целивитих дела или појединачних написа о историјату развоја Факултета и грађевинског и геодејског инжењерства. Ауторима је у њиховом раду била драгоцена Монографија коју је Грађевински факултет издао 1978. године поводом обележавања 132 године од почетка високошколске наставе грађевинарства и геодезије у Србији и 30 година од формирања Грађевинског факултета Техничке велике школе у Београду. Поред овог дела, значајну помоћ у прикуљању архивске грађе, фотодокумента, библиографских података и др. пружиле су многе институције и привредне организације из Београда и Србије, поштомци преминулих наставника Грађевинског факултета, као и бројни појединци из велике породице грађевинских и геодејских инжењера широм земље и иностранства.

Посебно желим да истакнем оне институције без чије помоћи овај рад не би било могуће успешно завршити: Универзитетска библиотека „Светозар Марковић“ из Београда, Архив Србије, Српска академија наука и уметности (Архив, Библиотека, Библиографско одељење), Архив Југославије, Педагошки музеј, Народна библиотека Србије, Архитектонски факултет Универзитета у Београду, Машински факултет Универзитета у Београду, Министарство грађевина Републике Србије, Републички геодетски завод Србије, Саобраћајни институт – ЦИП, Институт за водостројство „Јарослав Черни“, ГП „Мостобрадња“ д.д. и Библиотека Грађевинског факултета Универзитета у Београду.

Поред тога, желео бих да изразим своју најдубљу захвалност свим садашњим и бившим наставницима и сарадницима Грађевинског факултета Универзитета у Београду на свесрдној подршци и помоћи у раду на овој Монографији, а посебно члановима Одбора за издавање Монографије и Редакционог одбора који су овом послу дали велики допринос, улажући у њега своје знање, искуство и ауторитет.

Посебну подршку и помоћ у двогодишњим напорима да се обезбеде неопходни услови за рад, као и потребна материјална средства за издавање ове Монографије уручила је ујерава Грађевинског факултета, на челу са з. деканом проф. др инж. Живојом Перишићем.

Моја захвалност је посебно упућена ауторима текстова, који су били суочени са многобројним проблемима од којих је, свакако, највећи био како да у релативно ограниченом простору изложе све значајне чињенице из историје и развоја појединих катедара и института, а да при том текст буде интересантан и занимљив и за ширу читалачку публику.

На крају, но ни у ком случају последњима, желим да се захвалим заједничким службама Грађевинског факултета и стручним службама радних јединица – институција које су, свака на свој начин, дале значајан допринос издавању ове Монографије, као и својим најближим сарадницама, госпођи Јасмини Ђорић, секретару редакције, и госпођи Бранислави Грбић која је испратила и сакупила архивску грађу и законе о Грађевинском факултету и извршила комилетну стручну редакцију библиографија садржаних у другом тому Монографије.

Ово је прилика да изразим захвалност и признање з. Добрилу М. Николићу на изванредном дизајну и опреми књиге, као и з. Милојици Појовићу на успешним графичким и техничким решењима и штампи ове Монографије.

Уредник

Београд, 30. септембар 1996.

Садржај

Књига

1

- Уводно слово Декана / VII
 Предговор / XVII
 Грађевинска техника на Лицеју, Инжењерској школи и Великој школи (1838–1905) / 1
 Грађевински одсек Техничког факултета Универзитета у Београду (1905–1948) / 17
 Грађевински факултет Техничке велике школе и Универзитета у Београду (1948–1996) / 29
 Чланови учених друштава и академија / 95
 Ректори и проректори / 99
 Декани и продекани, председници Савета / 101
 Катедра за материјале и конструкције / 111
 Катедра за техничку механику и теорију конструкција / 159
 Катедра за менаџмент и технологију грађења / 193
 Катедра за хидротехничке дисциплине / 219
 Катедре за путеве и аеродроме и за железнице / 259
 Катедра за грађевинску геотехнику / 285
 Катедре за геодетске дисциплине / 303
 Катедра за математику, физику, нацртну геометрију и општеобразовне предмете / 331
 Институт за материјале и конструкције / 351
 Инжењерски рачунски центар / 387
 Институт за хидротехнику / 401
 Институт за саобраћајнице и геотехнику / 419
 Институт за геодезију / 437
 Институт за математику, физику, нацртну геометрију и општеобразовне предмете / 449
 Наставници и сарадници / 461
 Доктори техничких наука / 481
 Магистри техничких наука / 491
 Специјалисти грађевинарства и геодезије / 509
 Дипломирани грађевински и геодетски инжењери / 511
 Ненаставно особље / 565
 Архивска грађа / 567
 Закони и законски прописи / 577
 Азбучни преглед биографија / 587

Књига

2

Библиографије наставника Техничког факултета Велике школе, Грађевинског одсека Техничког факултета Универзитета, Грађевинског факултета Техничке велике школе и Грађевинског факултета Универзитета у Београду

- Катедре за материјале и конструкције / 1
 Катедра за техничку механику и теорију конструкција / 75
 Катедра за менаџмент и технологију грађења / 125
 Катедре за хидротехничке дисциплине / 141
 Катедре за путеве и аеродроме и за железнице / 211
 Катедра за грађевинску геотехнику / 237
 Катедре за геодетске дисциплине / 263
 Катедра за математику, физику, нацртну геометрију и општеобразовне предмете / 297
 Азбучни преглед библиографија / 333

1830	1840	1850	1860	1870	1880	1890	1900	1910	1920	1930	1940	1950	1960	1970	1980	1990	2000
1838	1846	1849	1863				1905										
		1870-1881					МИХАИЛО ПЕТКОВИЋ					НАУКА О ГРАЂЕВИНИ ГРАЂЕВИНЕ НА СУВУ И НА ВОДИ					
						1886-1903	КОСТА ГЛАВИНИЋ					НАУКА О МОСТОВИМА И ТУНЕЛИМА 1886-1889 ОСНОВА ПРАФИЧКЕ СТАТИКЕ И ГРАЂЕЊЕ МОСТОВА 1889 ГРАФОСТАТИКА, НАУКА О ГРАЂЕЊУ МОСТОВА 1890-1903					
							ДРАГОЉУБ СПАСИЋ		1899-1932			ПРАКТИЧНА ВЕЖБАЊА ИЗ НИЖЕ ГЕОДЕЗИЈЕ И ТОПОГРАФСКОГ ЦРТАЊА 1899-1904, ИНЖЕЊЕРСКЕ КОНСТРУКЦИЈЕ, НАУКА О КАМЕНИМ И ДРВЕНИМ МОСТОВИМА 1905, ИНЖ. КОНСТРУКЦИЈЕ					
							БОЈИСЛАВ ЗАЋИНА		1932-1937			ДРВЕНЕ И ЗИДАНИ МОСТОВИ					
							МИОДРАГ МАРИНКОВИЋ		1932-1939			ИНЖЕЊЕРСКЕ КОНСТРУКЦИЈЕ ИНЖЕЊЕРСКЕ КОНСТРУКЦИЈЕ 2					
							БОРИВОЈЕ БЕЛОПАВИЋ				1936-1970		ДРВЕНЕ И ЗИДАНИ МОСТОВИ ИНЖЕЊЕРСКЕ КОНСТРУКЦИЈЕ				
							ПРВОСЛАВ ИВКОВИЋ	ДРВЕНЕ КАМЕНЕ	ИНЖЕЊЕРСКЕ КОНСТРУКЦИЈЕ СА ИНЖЕЊЕРСКЕ КОНСТРУКЦИЈЕ	МОСТОВИМА		1950-1976					
							МИЛАН ГОЈКОВИЋ				ДРВЕНЕ КОНСТРУКЦИЈЕ, ИНЖЕЊЕРСКЕ КОНСТРУКЦИЈЕ КАМЕНЕ КОНСТРУКЦИЈЕ, МОСТОВИ		1965-1991				
						1886-1903	КОСТА ГЛАВИНИЋ					НАУКА О МОСТОВИМА И ТУНЕЛИМА 1886-1889 ОСНОВА ПРАФИЧКЕ СТАТИКЕ И ГРАЂЕЊЕ МОСТОВА 1889 ГРАФОСТАТИКА, НАУКА О ГРАЂЕЊУ МОСТОВА 1890-1903					
							МИЛЕНКО ТУРУДИЋ		1899-1914			ТЕОРИЈА И КОНСТРУКЦИЈА ГВОЗДЕНИХ МОСТОВА 1899-1904 НАУКА О ГВОЗДЕНИМ МОСТОВИМА И КРОВОВИМА 1905 ГВОЗДЕНЕ КОНСТРУКЦИЈЕ 1906-1914					
							ИВАН АРНОВЉЕВИЋ		1919-1920			ГВОЗДЕНИ МОСТОВИ					
							БОРЂЕ МИЈОВИЋ		1920-1924			ГВОЗДЕНИ КРОВОВИ					
							БОЈИСЛАВ ЗАЋИНА		1920-1924			ГВОЗДЕНИ МОСТОВИ					
							ПЕТАР МИЏИЋ				1924-1956		ОСНОВЕ ГВОЗДЕНИХ КОНСТРУКЦИЈА, ГВОЗДЕНЕ ЗГРАДЕ, ГВОЗДЕНИ МОСТОВИ 1924-1941, ЧЕЛИЧНЕ ИНЖ. КОНСТР., ЧЕЛИЧНИ МОСТОВИ				
							МИОДРАГ МИЛОСАВЉЕВИЋ	ЧЕЛИЧНЕ У ХИДРОТЕХНИЦИ, СТРУКЦИЈЕ	КОНСТРУКЦИЈЕ, ЧЕЛИЧНИ И МЕТАЛНЕ КОНСТРУКЦИЈЕ, И ЧЕЛИЧНИ МОСТОВИ	МОСТОВИ КОНСТРУКЦИЈЕ, ЧЕЛИЧНЕ КОН-		1946-1970					
							МИЛАН РАДОЈКОВИЋ				ПОГЛАВЉЕ О ТЕХНОЛОГИЈИ ЗАВАРИВАЊА		1956-1976				
							ЗВОНИМИР ПАВЛОВИЋ	МЕТАЛНИ КОНСТРУКЦИЈЕ У ХИДРОТЕХНИЦИ, ЧЕЛИЧНИ МОСТОВИ	ЧЕЛИЧНЕ КОНСТРУКЦИЈЕ, МЕТАЛНЕ КОНСТРУКЦИЈЕ И ЧЕЛИЧНИ МОСТОВИ	МЕТАЛНЕ КОНСТРУКЦИЈЕ И		1961-1985					
							БРАНКО ЗАРИЋ	ЧЕЛИЧНЕ ТОКОВИ, МЕТАЛНЕ ТЕХНОЛОГИЈА ПРОИЗВОДЊЕ	КОНСТРУКЦИЈЕ, ЧЕЛ КОНСТРУКЦИЈЕ И ЧЕЛИЧНИ МОСТОВИ, МЕТАЛНЕ ТЕХНОЛОГИЈА ПРОИЗВОДЊЕ	КОНСТРУКЦИЈЕ И ЧЕЛИЧНИ МОСТОВИ, МЕТАЛНЕ ТЕХНОЛОГИЈА ПРОИЗВОДЊЕ	I, II	1963-1988					
							ДРАГАН БУЂЕВАЏ					МЕТАЛНЕ МЕТАЛНЕ МОСТОВИ	КОНСТРУКЦИЈЕ I, II И ДРВЕНЕ КОНСТРУКЦИЈЕ				1991-
							БОРЂЕ МИЈОВИЋ		1910-1947			КОНСТРУКЦИЈЕ ОД БЕТОНА И АРМИРАНОГ БЕТОНА БЕТОН I, БЕТОН II, СТАТИКА АРХИТЕКТОНСКИХ КОНСТРУКЦИЈА, АРМИРАНИ БЕТОН I И II					
							НИКОЛА ЖИТКИЉЕВИЋ		1924-1927			ПРИМЕНА АРМИРАНОГ БЕТОНА У ХИДРОТЕХНИЦИ					
							АЛЕКСАНДАР ГАВРИЛОВИЋ		1927-1936			ПРИМЕНА АРМИРАНОГ БЕТОНА У ХИДРОТЕХНИЦИ					
							ЈОРДАН В. ПЕТРОВИЋ		1939-1941			ПРИМЕНА АРМИРАНОГ БЕТОНСКИХ КОНСТРУКЦИЈА У ХИДРОТЕХНИЦИ					
							БОРЂЕ ЛАЗАРЕВИЋ				1947-1973		БЕТОН И БЕТОНСКЕ КОНСТРУКЦИЈЕ, МАСИВНЕ КОНСТРУКЦИЈЕ				
							МИЈАТ ТРОЈАНОВИЋ				1947-1973		БЕТОНСКИ МОСТОВИ, ТЕХНОЛОГИЈА БЕТОНА, МАСИВНИ МОСТОВИ				
							БЕСЕДИН КОСТИЋ		1949-1954			БЕТОНСКЕ КОНСТРУКЦИЈЕ БЕТОНСКИ МОСТОВИ					
							ХРИСТИВОЈЕ БРИЋ	БЕТОНСКЕ КОНСТРУКЦИЈЕ, БЕТОНСКЕ КОНСТРУКЦИЈЕ И БЕТОНСКИ МОСТОВИ И	БЕТОНСКИ МОСТОВИ, ТЕХНОЛОГИЈА БЕТОНА	БЕТОНСКИ МОСТОВИ, ТЕХНОЛОГИЈА БЕТОНА		1955-1976					

1830	1840	1850	1860	1870	1880	1890	1900	1910	1920	1930	1940	1950	1960	1970	1980	1990	2000
	1838	1846	1849		1863			1905									
								ЖИВОРАД РАДОСАВЉЕВИЋ				МАСИВНЕ КОНСТРУКЦИЈЕ, БЕТОНСКЕ КОНСТРУКЦИЈЕ I, II, III			1961-1986		
								ВЛАДИМИР КОРОЛИЈА				МАСИВНЕ КОНСТРУКЦИЈЕ, ПРЕДНАПРЕГНУТИ БЕТОН			1963-1979		
								МИЛОРАД ИВКОВИЋ				БЕТОНСКЕ КОНСТРУКЦИЈЕ I, II, III			1963-1989		
								ЖИВОЈИН ДАРИЈЕВИЋ				БЕТОНСКИ МОСТОВИ, БЕТОНСКИ МОСТОВИ I БЕТОНСКИ МОСТОВИ II			1968-1994		
								МИРКО АЏИЋ	БЕТОНСКЕ КОНСТРУКЦИЈЕ, БЕТОНСКЕ КОНСТРУКЦИЈЕ I БЕТОНСКЕ КОНСТРУКЦИЈЕ II, ТЕОРИЈА БЕТОНСКИХ КОНСТРУКЦИЈА, ПРОЈЕКТОВАЊЕ И ГРАЂЕЊЕ БЕТОНСКИХ			КОНСТРУКЦИЈА			1979-		
								АЛЕКСАНДАР ПАКВОР				БЕТОНСКЕ КОНСТРУКЦИЈЕ, БЕТОНСКЕ КОНСТРУКЦИЈЕ II, III, ПРОЈЕКТОВАЊЕ И ГРАЂЕЊЕ БЕТОНСКИХ КОНСТРУКЦИЈА I			1980-		
								ЖИВОТА ПЕРИШИЋ				ПРЕТХОДНОНАПРЕГНУТИ БЕТОН, ПРЕТХОДНОНАПРЕГНУТЕ И СПРЕГНУТЕ КОНСТРУКЦИЈЕ			1980-		
								СРЂАН ВЕНЕЧАНИН				БЕТОНСКИ МОСТОВИ БЕТОНСКИ МОСТОВИ I БЕТОНСКИ МОСТОВИ II		1984-1991			
								ДЕЈАН БАЈИЋ				БЕТОНСКЕ КОНСТРУКЦИЈЕ БЕТОНСКИ МОСТОВИ I, II МОСТОВИ			1986-		
								ДУШАН НАЈДАНОВИЋ				БЕТОНСКЕ КОНСТРУКЦИЈЕ			1988-		
								МИХАИЛО МУГАВЉОВ				ТЕХНОЛОГИЈА БЕТОНА			1991-		
								МИХАИЛО ТУРЂЕВИЋ				БЕТОНСКЕ КОНСТРУКЦИЈЕ ПРЕТХОДНОНАПРЕГНУТЕ И СПРЕГНУТЕ КОНСТРУКЦИЈЕ, МОСТОВИ			1991-		
								НЕБОЈША ОЈДРОВИЋ				БЕТОНСКЕ КОНСТРУКЦИЈЕ		1993-1994			
								ПАВЛЕ ВАСИЋ	НАУКА О ГРАЂИ И ИСПИТИВАЊЕ МАТЕРИЈАЛА НАУКА О ПОЗНАВАЊУ И ИСПИТИВАЊУ МАТЕРИЈАЛА ИСПИТИВАЊЕ МАТЕРИЈАЛА И КОНСТРУКЦИЈА				1932-1941				
								МИЈАТ ТРОЈАНОВИЋ		1949-1950			ИСПИТИВАЊЕ КОНСТРУКЦИЈА				
								МИЛАН РАДОЈКОВИЋ	ИСПИТИВАЊЕ КОНСТРУКЦИЈА				1950-1977				
								ВЛАТКО БРЧИЋ		1977-1978		ИСПИТИВАЊЕ КОНСТРУКЦИЈА					
								РАДОЈЕ ВУКОТИЋ				ИСПИТИВАЊЕ КОНСТРУКЦИЈА			1978-		

Хронологија наставника и наставе из области материјала и конструкција

Проф. инж. Миленко Турудић

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 **Практичка и естетична правила за постројавање вароши / М. Турудић // Српски технички лист. 6 : 9–10 (1895) 153–158.**
- 4.2 **Испитивање стабилности код високих камених стубова / М. Турудић // Српски технички лист. 8 : 5–8 (1897) 69–79.**
- 4.3 **Практичка и естетична правила за постројавање вароши : наставак / М. Турудић // Српски технички лист. 8 : 5–8 (1897) 83–87.**
- 4.4 **Изналажење напрезања код пресека повољног облика од ексцентрично дејствујућих сила и конструкција екваторијалних момената лењости графичким путем / М. Турудић // Српски технички лист. 9 : 6 (1898) 81–90.**
- 4.5 **Нов ланчани мост у Будимпешти : Schwurplatzbrücke / М. Турудић // Српски технички лист. 11 : 7–9 (1900) 95–98.**
- 4.6 **Статичко рачунање средњег стуба друмског гвозденог моста на Морави код Трстеника извршеног 1899. год. / М. Турудић // Српски технички лист. 12 : 7–10 (1901) 76–80.**
- 4.7 **Један прилог у корист подизања камених мостова у Србији / М. Турудић // Српски технички лист. 13 : 1 (1902) 33–40.**
- 4.8 **Статичко рачунање средњег стуба друмског гвозденог моста на Морави код Трстеника извршеног 1899. год. : наставак / М. Турудић // Српски технички лист. 13 : 1 (1902) 55–65.**
- 4.9 **Табеларни приказ радова по струци Министарства Грађевина / М. Турудић // Српски технички лист. 15 : 1 (1904) 21–42.**
- 4.10 **О гвожђу и гвозденим конструкцијама / М. Турудић // Српски технички лист. 15 : 1 (1904) 51–58.**
- 4.11 **Мој одговор господ. Димитрију Стојановић / М. Турудић // Српски технички лист. Додатак. 15 : 1 (1904) 1–4.**
- 4.12 **Извештај о стању књижнице од 16. маја до 20. маја 1905. године / М. Турудић // Српски технички лист. 16 : 1 (1905) 4–5.**
- 4.13 **Статичко рачунање попречног укрућења код отворених гвоздених мостова / М. Турудић // Српски технички лист. 16 : 1 (1905) 10–20.**
- 4.14 **Железничка мрежа целе земље до краја 1903. године / М. Турудић // Српски технички лист. 16 : 1 (1905) 36–37.**
- 4.15 **Камени мостовски стубови необичне висине / М. Турудић // Српски технички лист. 16 : 1 (1905) 38.**
- 4.16 **Мост највећег распона на свету / М. Турудић // Српски технички лист. 16 : 1 (1905) 38.**
- 4.17 **Контролни статички прорачун моста преко Моравице у Ивањици графичким путем / М. Турудић // Српски технички лист. Стручни додатак. 18 : 1 (1907) 1–12.**
- 4.18 **Примена утицајних линија на статичко рачунање подужних и попречних носача код железничких и друмских мостова / М. Турудић // Српски технички лист. Стручни додатак. 18 : 1 (1907) 33–39.**
- 4.19 **Мост Henry Hudson у Њујорку / М. Турудић // Српски технички лист. 19 : 24 (1908) 227.**
- 4.20 **Одредба максималног повијања под пробним возом за нови железнички мост преко Топчидерске реке / М. Турудић // Српски технички лист. Стручни додатак. 19 (јул–септембар 1908) 1–7.**
- 4.21 **Одредба величине и положаја максималног повијања код простих носача са константним пресеком / М. Турудић // Српски технички лист. Стручни додатак. 19 (октобар и децембар 1908) 15–17.**
- 4.22 **Рачунање реакција помоћу утицајних линија код лучних носача са препустима / М. Турудић // Српски технички лист. 22 : 20 (1911) 154–159.**

Проф. инж. Драгољуб Спасић

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 **Инженјерске конструкције : зидане конструкције / D. Spasić. – Београд : Centralno удружење студената технике, 1927. – 65 s. Ostala izdanja: 2. izd. 1947.**
- 1.2 **Инженјерске конструкције : дрвене конструкције / D. Spasić. – Београд : Centralno удружење студената технике, 1927. – 53 s.**
- 1.3 **Дрвени mostovi / D. Spasić. – Београд : Centralno удружење студената технике, 1928. Ostala izdanja: 1932.**
- 1.4 **Inženjerske konstrukcije : drvene konstrukcije / D. Spasić. – 2. izd. – Beograd : Centralno udruženje studenata tehnike, 1932. – 105. s.**
- 1.5 **Zidani mostovi / D. Spasić. – Beograd : Centralno udruženje studenata tehnike, 1932. Ostala izdanja: 1947.**
- 1.6 **Zidani mostovi / D. Spasić. – Beograd : Naučna knjiga, 1949. – 233 s.**
- 1.7 **Drveni mostovi / D. Spasić. – Beograd : Naučna knjiga, 1949. – 215 s.**

Проф. инж. Петар Мицић

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 **Гвоздене конструкције / П. Мицић. – Београд : Техничко друштво на Београдском универзитету, 1926–1935. – 2 књ. Део 1. – 1926. – 255 с**
- Део 2 : примене гвожђа у архитектонским грађевинама : гвоздени кровови, стубови, зграде од гвозденог скелета (бондрук зграде). – 1935. – 575 с**
- Садржи и : конструктивне таблице. – 86 с.**

- 1.2 Гвоздене конструкције / П. Мицић. – Београд : Техничко друштво на Београдском универзитету, б. г
Део 1 : таблице за профилисано гвожђе. – 26 с.
- 1.3 Гвоздене конструкције : елементи / П. Мицић. – Београд : Техничко друштво Универзитета : Савез југословенских студената технике, 1931. – 371 с.
- 1.4 Основи конструкција од челика / П. Мицић. – Београд : Просвета, 1948. – 824 с., 3 прилога.
- 1.5 Таблице ваљаног профилисаног челика по DIN-Norm : са геометријским, конструктивним и статичким вредностима / П. Мицић. – Београд : Научна књига, 1948. – 60 с.
- 1.6 Челичне конструкције зграда / Р. Мичић. – Београд : Prosveta, 1949.
- Deo 2 : primena u arhitektonskim građevinama : krovovi, stubovi, zgrade od čeličnog skeleta (bondruk zgrade). – 1949. – 566 s.
- 1.7 Заваривање : по предавањима проф. П. Мицића / П. Мицић. – Београд : Научна књига, 1951. – 46 лист.
- 1.8 Основи конструкција од челика / П. Мицић. – Београд : Научна књига, 1951. – 799, 55 с., 7 прилога.
- 1.9 Челичне конструкције зграда : primena u arhitektonskim građevinama : krovovi, stubovi, zgrade od čeličnog skeleta (bondruk zgrade) / Р. Мичић. – Београд : Научна књига, 1954. – 575 с.
- 1.10 Челичне конструкције зграда : primena u arhitektonskim građevinama : krovovi, stubovi, zgrade od čeličnog skeleta (bondruk zgrade) / Р. Мичић. – 2. izd. – Београд : Научна књига, 1964. – 575 с.

Проф. инж. Павле Васић

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 Mehaničko ispitivanje metala / Р. Васић. – Београд : Општа studentska prodavnica USMET, 1931. – 33 с.
- 1.2 Испитивање ударом засећених и незасећених пробних металних штапова / Р. Васић. – Нови Сад : Štamparija Jovanović i Bogdanov, 1931. – 8 с.
- 1.3 Утицаји на јаčinу бетона / Р. Васић. – Београд : Графички завод при Техничком факултету, 1933.
- 1.4 Испитивање материјала / Р. Васић, М. Арсенијевић. – Београд : Научна књига, 1955.

- 1.5 Испитивање материјала / Р. Васић, М. Арсенијевић. – 2. izd. – Београд : Научна књига, 1962.

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 Вежа између јачине малтера и јачине зида / Р. Васић, М. Пајевић // Tehnički list. 3–4 (1936) 6.
- 4.2 Пријанјање цемента за камен / Р. Васић, М. Пајевић // Tehnički list. 15–16 : 18 (1936).

Академик проф. инж. др h.c. Ђорђе Лазаревић

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 Vitki segmentni lukovi kao jednostruki i stepenasti višestruki sistemi vodojaža / Ђ. Lazarević / Београд : Srpska akademija nauka, 1952. – (Posebna izdanja ; 207).
- 1.2 Основи теорије армираног бетона / Ђ. Lazarević . – Београд : Научна књига, 1950. – 328 с.
- 1.3 Техничар 3 : грађевински приручник. – Београд, 1954
Поглавље: Армирани бетон / Ђ. Lazarević, Ђ. Илић, В. Томић. – с. 489–626.
- 1.4 Metoda deformacionih uglova kod konstruktivnih sistema sa lučnim štapovima / Ђ. Lazarević. – Београд : Грађевински факултет, 1955. 40 с.
- 1.5 Segmentni kvadrati : obloge hidrotehničkih tunela pod pritiskom u anizotropnim brdskim masivima / Ђ. Lazarević. – Београд : Hidrotehnički institut „Jaroslav Černi“, 1955. – 90 с.
- 1.6 Segmentni kvadrati / Ђ. Lazarević. – Београд : Institut za vodoprivredu „Jaroslav Černi“, 1956.
- 1.7 Tehnička enciklopedija. – Zagreb : Jugoslavenski leksikografski zavod, 1963.
Поглавља: Армирани бетон. Армиранобетонске конструкције / Ђ. Lazarević. – с. 387–403, 403–417.
- 1.8 Segmental squares : lining of pressure tunnels in anisotropic mountain massives / Ђ. Lazarević. – Београд : Institute of Hydraulic Engineering, 1963. – 108 p.

- 1.9 Privremeni tehnički propisi za beton i armirani beton : PTP 3 : zbirka tehničkih propisa u građevinarstvu / Ђ. Lazarević. – Београд, 1965. – с. 149–242.
- 1.10 Основи теорије армираног бетона / Ђ. Lazarević. – 2. dop. izd. – Београд : Грађевинска књига, 1967. – XIV, 360 с.
- 1.11 Privremeni tehnički propisi za beton i armirani beton : PTP 3 : zbirka tehničkih propisa (tehničkih uslova, mera i normativa) u građevinarstvu / Ђ. Lazarević. – 2. izd. – Београд, 1969–1970. – с. 115–209.
- 1.12 Прилози теорији армиранобетонских линијских носача / Ђ. Лазаревић. – Београд : САНУ, 1968. – 112 с. – (Посебна издања ; 419).
- 1.13 Granična nosivost linijskih nosača / Ђ. Lazarević. – Београд : Грађевинска књига, 1971. – 163 с.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 О будућим градским mostovima u Београду / Ђ. Lazarević // Generalni urbanistički plan. Београд, 1951. с. 156–159.
- 3.2 Утицај квалитета бетона на проширење домена примене витких segmentних брана / Ђ. Lazarević // Prvo savetovanje stručnjaka Jugoslavije o visokim branama, 18–23. septembar 1950. Zagreb. Београд, 1951. с. 101–105.

- 3.3 Proračun napona ekscentrično opterećenih elemenata prstenastih preseka / Đ. Lazarević // Zbornik Građevinskog fakulteta. Beograd, 1952–1953. s. 17–39.
- 3.4 Montažna kupola za čelone zidove probnih komora / Đ. Lazarević, V. Korolija. – Beograd : Odeljenje za konstrukcije Instituta „Jaroslav Černi“, 1953.
- 3.5 Mechanical characteristics of mountain masses / Đ. Lazarević, B. Kujundžić // Yugoslav Society of Soil Mechanics and Foundation Engineering. Ljubljana, 1954. p. 38–42.
- 3.6 Bočna elastična stabilnost luka / Đ. Lazarević // II kongres građevinskih konstruktera Jugoslavije, 19–2. maj 1958. Opatija. Beograd, 1958. s. 108–117.
- 3.7 Earth pressure on structures and tunnels. Oral discussion / Đ. Lazarević // Fourth International Conference on Soil Mechanics and Foundation Engineering, 12–24 August 1957. London. London, 1958. p. 229–230.
- 3.8 Foundation of structures. General subjects and foundations other than piled foundations. Oral discussion / Đ. Lazarević // Fourth International Conference on Soil Mechanics and Foundation Engineering, 12–24 August 1957. London. London, 1958. p. 139–140.
- 3.9 Foundation of structures. Piling and piled foundation. Oral discussion / Đ. Lazarević // Fourth International Conference on Soil Mechanics and Foundation Engineering, 12–24 August 1957. London. London, 1958. p. 179–190.
- 3.10 Ekstremne veličine momenata i transverzalnih sila kod sistema lučnih nosača / Đ. Lazarević // Zbornik Građevinskog fakulteta. Beograd, 1958. s. 25–51.
- 3.11 Kontinualni sistem sa regulisanim krajnjim i kosim srednjim otporima oslonaca / Đ. Lazarević // II kongres građevinskih konstruktera Jugoslavije, 19–24 maj 1958. Opatija. Beograd, 1958. s. 192–200.
- 3.12 O jednoj analogiji za izgradnju teorije drugog reda paraboličnih lukova / Đ. Lazarević // IV jugoslovenski kongres racionalne i primenjene mehanike. 2–7 juni 1958. Opatija. Opatija, 1958. s. 37–39.
- 3.13 Prilog elastičnoj stabilnosti paraboličnih lukova / Đ. Lazarević // IV jugoslovenski kongres racionalne i primenjene mehanike, 2–7 juni 1958. Opatija, 1958. s. 34–36.
- 3.14 Heithening of dams / Đ. Lazarević // Sixth International Congress on Large Dams, 15–20 September 1958. New York. Paris, 1959. I. question n. 20. r. 90. p. 693–705.
- 3.15 Stav prema primenjenim naukama / Đ. Lazarević // Proslava četrdesetogodišnjice Komunističke partije Jugoslavije u Srpskoj akademiji nauka, 28. 05. 1959, 12. 11. 1959, 25. 11. 1959. Beograd : SANU, 1959. (Posebna izdanja SAN ; 328. Spomenice ; 151). s. 17–27.
- 3.16 Observations sur l'état actuel d'études des revêtements de galeries en charge / Đ. Lazarević // Septième Congrès des Grands Barrages. Rome 1961. Paris, 1961. p. 70–72.
- 3.17 Quelques idées sur un type de barrage mixte à connexions isostatiques / Đ. Lazarević // Septième Congrès des Grands Barrages. Rome 1961. Paris, 1961. p. 105–106.
- 3.18 Dva tipa paraboličnih lukova sa tri zgloba / Đ. Lazarević // Zbornik Građevinskog fakulteta. Beograd, 1962. s. 171–196.
- 3.19 Uticaj plastičnog tečenja betona na statički neodređeni pritisak dvozglonog okvira / Đ. Lazarević, M. Ivković, M. Protić // VI jugoslovenski kongres racionalne i primenjene mehanike, 4–9. jun 1962. Split, 1962. s. 57.
- 3.20 Govor na komemorativnom skupu posvećenom preminulom akademiku Panti S. Tutundžiću / Đ. Lazarević // Srpska akademija nauka i umetnosti, 19. novembar 1964. Beograd, 1965. s. 11–12.
- 3.21 Aktivnost Saveza inženjera i tehničara Jugoslavije u periodu 1952–1955 između III i IV kongresa / Đ. Lazarević S. Suvajdžić // Dvadeset godina tehnike i privrede Jugoslavije : 1945–1964, Beograd, 1966. s. 599–601.
- 3.22 Granična nosivost elemenata od betona napregnutih torzionim spregom / Đ. Lazarević // X jugoslovenski kongres racionalne i primenjene mehanike, 1–7. jun 1970. Baško Polje, 1970. s. 94–95.
- 3.23 Mostovi i vijadukti : napredak u građenju mostova u nas / Đ. Lazarević // 25 godina građevinarstva socijalističke Jugoslavije. Beograd, 1970. s. 285–300.
- 3.24 Prilog proračunavanju nosača opterećenih torzionim spregovima / Đ. Lazarević // Zbornik radova posvećen preminulom akademiku Jakovu H. Hlitičevu. Beograd : SANU, 1970. s. 163–178.
- 3.25 Granična nosivost linijskih nosača. Plastično ponašanje građevinskih konstrukcija / Đ. Lazarević // Građevinski biro. Beograd, 1971. s. 5–21.
- 3.26 Kratak osvrt na napredak tehničkih struka u socijalističkoj Jugoslaviji / Đ. Lazarević // Razvoj i rad organizacije inženjera i tehničara. Beograd, 1971. s. 340–350.
- 3.27 O nekim pogledima na fundiranje objekata – posebno na šipovima / Đ. Lazarević // Geomehanika i fundiranje. Beograd, 1971. s. 14–30.
- 3.28 Predsednici Saveza inženjera i tehničara Jugoslavije govore... prof. Akademik Đorđe Lazarević, dipl. inž. / Đ. Lazarević // Razvoj i rad organizacija inženjera i tehničara Jugoslavije. Beograd, 1971. s. 285–287.
- 3.29 Time distribution of influence under the action of stress creeping of concrete / Đ. Lazarević // Stevin Laboratorium Technische Hogescholl, sept. 1971. Delft, 1971.
- 3.30 Granična nosivost dvozglonog okvira opterećenog razmicanjem oslonaca / Đ. Lazarević, M. Acić // Simpozijum o primeni savremenih dostignuća u našem građevinarstvu u oblasti materijala i konstrukcija. Drugo teorijsko i eksperimentalno istraživanje konstrukcija, 23–26. 10. 1972. Haludovo (Malinska). Beograd, 1972. s. 18–36.
- 3.31 Primena epoxy smola na restituciju deformisanih čvorova okvirne konstrukcije / Đ. Lazarević, A. Božanović, M. Acić // Simpozijum o primeni savremenih dostignuća u našem građevinarstvu u oblasti materijala i konstrukcija. Drugo teorijsko i eksperimentalno istraživanje konstrukcija, 23–26. 10. 1972. Haludovo (Malinska). Beograd, 1972. s. 37–45.
- 3.32 Vremenska raspodela uticaja pod dejstvom naponskog stinjanja betona / Đ. Lazarević M. Ivković, M. Acić, Ž. Praščević // Simpozijum o primeni savremenih dostignuća u našem građevinarstvu u oblasti materijala i konstrukcija. Drugo teorijsko i eksperimentalno istraživanje konstrukcija, 23–26. 10. 1972. Haludovo (Malinska). Beograd, 1972. s. 1–17.
- 3.33 Građenje nad napuštenim rudničkim jamama / Đ. Lazarević // Simpozijum o zaštiti čovjekove sredine od posledica podzemne eksploatacije mineralnih sirovina, 2–5. 10. 1975. Tuzla, 1975. s. 293–305.
- 3.34 Konstruktor o simpozijumu „Oblik i prostor“ / Đ. Lazarević // Knjiga o sintezi. Zbornik referata i diskusija o sintezi sa prilogom. Vrnjačka Banja, 1975. s. 82–98.
- 3.35 Kritički osvrt na stvaranje našeg stambenog fonda. Industrijska izgradnja stanova / Đ. Lazarević // Prvi jugoslovenski naučni skup. Beograd. Novi Sad, 1976. s. 291–309.

- 3.36 **Nauk koji se može izvući iz grešaka** / Đ. Lazarević, M. Ivković // Simpozijum „Greške, sanacije i iskustva u investiranju, projektovanju, građenju i eksploataciji građevinskih objekata“, 24–26. 11. 1976, Cavtat, Beograd, 1976. s. A1–1 – A1–19.
- 3.37 **Nelinearne deformacije betona** / Đ. Lazarević, M. Ivković // XIII jugoslovenski kongres racionalne i primenjene mehanike, 7–11. 6. 1976. Sarajevo, Beograd, 1976. s. 1–32.
- 3.38 **Mehanički model čvrstoće obloge zemlje** / Đ. Lazarević // Savetovanje „Planiranje, projektovanje i izgradnja objekata na seizmičkim područjima, 14–16. 12. 1977. Cavtat, 1977.
- 3.39 **Eksperimentalna istraživanja prethodno napregnutog sidra u epoksi smoli** / Đ. Lazarević, M. Ivković, M. Ačić, R. Maksimović // I kongres Društva građevinskih konstruktora Srbije, 30–31. oktobar 1986. Vrnjačka Banja, 1986. knj. II. s. 79–86.
- #### 4 Чланци у периодичним публикацијама
- 4.1 **Prilozi praktičnoj statici** / Đ. Lazarević // Tehnički list. 12 : 15, 17, 18, 23–24 (1930) 208–211; 238–242; 249–252; 331–333; 14 : 17–18 (1932) 226–229.
- 4.2 **O ankerovanju armature** / Đ. Lazarević // Tehnički list. 15 : 6–7 (1933) 76–79.
- 4.3 **Uticaj poboljšanja kakvoće cementa u budućnosti na stupove od armiranog betona** / Đ. Lazarević // Građevinski vjesnik. 2 : 8 (1933) 115–117.
- 4.4 **Fragmenti iz statike međuspratnih konstrukcija** / Đ. Lazarević // Građevinski vjesnik. 3 : 4, 5 (1934) 49–54; 70–73.
- 4.5 **Naponsko stinjanje** / Đ. Lazarević // Građevinski vjesnik. 3 : 5 (1934) 72–73.
- 4.6 **Silos oblasne šedionice Podunavske oblasti u Smederevu** / Đ. Lazarević // Tehnički list. 15 : 1–2 (1934) 5–10.
- 4.7 **Domaći građevinski materijali i javni radovi** / Đ. Lazarević // Javnost. 1 : 7 (1935) 160–161.
- 4.8 **Ekonomsko-tehnički prikaz armiranobetonske varijante drumsko-željezničkog mosta preko Dunava za vezu sa Rumunijom** / Đ. Lazarević // Tehnički list. 17 : 5–6 (1935) 65–71.
- 4.9 **Iz savremenog tretiranja armiranobetonskih mostova** / Đ. Lazarević // Građevinski vjesnik. 4 : 6, 7 (1935) 61–63, 79–80.
- 4.10 **O drumskom mostu preko Save u Zagrebu** / Đ. Lazarević // Tehnički list. 17 : 17–18 (1935) 240–244.
- 4.11 **Pripomena** / Đ. Lazarević // Građevinski vjesnik. 4 : 9 (1935) 110.
- 4.12 **Socijalni momenat kod izvođenja javnih radova** / Đ. Lazarević // Javnost. 1 : 11 (1935) 243–246.
- 4.13 **Arhitektura i konstruktivizam** / Đ. Lazarević // Tehnički list. 20 : 1–2 (1938) 6–14.
- 4.14 **Prilog za racionalno dimenzioniranje savijanih nosilaca od armiranog betona** / Đ. Lazarević // Građevinski vjesnik. 7 : 5 (1938) 65–67.
- 4.15 **Uvod u električno lučno zavarivanje** / Đ. Lazarević // Tehnički list. 20 : 11–12 (1938) 162.
- 4.16 **Einige Einzelheiten über die Konstruktion von Eisenbetonbrücken grossen spanweiten** / Đ. Lazarević // Beton und Eisen. 38 : 17 (1939) 277–281.
- 4.17 **Francuski mostovi** / Đ. Lazarević // Umetnički pregled. 2 : 5 (1939) 145–147.
- 4.18 **Grupna probna opterećenja vršena na pritisak i na zatezanje na gotovim šipovima od armiranog betona** / Đ. Lazarević // Tehnički list. 21 : 1–2 (1939) 1–6.
- 4.19 **Nekoliko zapažanja o mostovima kod nas** / Đ. Lazarević // Umetnički pregled. 2 : 1 (1939) 21–23.
- 4.20 **Neki kameni mostovi nekad i sad** / Đ. Lazarević // Umetnički pregled. 3 : 10 (1940) 313–316.
- 4.21 **Uticajne i njihove korelativne linije** / Đ. Lazarević // Tehnika. 1 : 6 (1946) 205–213. .
- 4.22 **Most sistema „majar“ preko ispusnog kanala hidrocentrale u Ovčar Banji** / Đ. Lazarević // Građevinski bilten Ministarstva građevina. (1947) 15–18.
- 4.23 **Privremena uputstva za normalna ispitivanja terena u pogledu njihove nosivosti** / Đ. Lazarević, B. Furundžić, P. Damjanović // Građevinski bilten Ministarstva građevina. (1947) 31.
- 4.24 **Montažno građevinarstvo** / Đ. Lazarević // Građevinski bilten Ministarstva građevina. (1948) 205–206.
- 4.25 **O nekim specijalnim iskustvima pri veštačkom fundiranju** / Đ. Lazarević // Građevinski bilten Ministarstva građevina. (1948) 171–172.
- 4.26 **Prefabrikovanje tipske navlake iznad prozora i vrata** / Đ. Lazarević // Građevinski bilten Ministarstva građevina. (1948) 7–14.
- 4.27 **Primena vibracija kod ugradivanja betona** / Đ. Lazarević // Građevinski bilten Ministarstva građevina. (1948) 201–204.
- 4.28 **Nekoliko konstruktivnih problema građenja Novog Beograda** / Đ. Lazarević // Naše građevinarstvo. 2 : 12 (1948) 803–808.
- 4.29 **Neppravde u istoriji nauke i tehnike konstrukcija** / Đ. Lazarević // Nauka i tehnika. 5 : 4 (1949) 186–197.
- 4.30 **Osvrt na neke probleme fundiranja na šipovima** / Đ. Lazarević // Naše građevinarstvo. 3 : 11–12 (1949) 790–798.
- 4.31 **Osvrt na protekle godine i 1949. godinu** / Đ. Lazarević // Tehnika. 4 : 2–3 (1949) 77.
- 4.32 **Tabele i dijagrami za dimenzionisanje i ispitivanje napona kod pravougaonih preseka napregnutih na savijanje** / Đ. Lazarević, P. Damjanović // Izgradnja. 3 : 7 (1949) 21–23.
- 4.33 **Konjugovani segmentni luci primenjeni na visoke brane** / Đ. Lazarević // Glasnik SAN. 2 : 2 (1950) 302–304.
- 4.34 **O izvijanju složenih štapova od amiranog betona** / Đ. Lazarević // Glasnik SAN. 2 : 2 (1950) 300–301.
- 4.35 **O nagradama Savezne vlade** / Đ. Lazarević // Tehnika. 5 : 3–4 (1950) 90–91.
- 4.36 **Fortschritte im Stahlbeton. Napisao Rudolf Saliger. Izdanje : Franz Deuticke, Wien, 1950** / Đ. Lazarević // Tehnika. 6 : 5 (1951) 171.
- 4.37 **HE Mavrovo – Projekat pripremnih građevinskih radova za ispitivanje stene u dovodnom tunelu po metodi „radijalna presa“** / Đ. Lazarević // Saopštenja Instituta za vodoprivredu „Jaroslav Černi“. (1950).
- 4.38 **Die neue Theorie des Stahlbetons. Napisao Rudolf Saliger. Izdanje : Franz Deuticke, Beč 1950, III izdanje** / Đ. Lazarević // Tehnika. 6 : 2 (1951) 71.
- 4.39 **O matematičkoj nastavi na Tehničkoj velikoj školi** / Đ. Lazarević // Univerzitetski vjesnik. 4 : 51, 52 (1951) 2, 4.
- 4.40 **Some details on piles foundation – Soil mechanics laboratories in Yugoslavia** / Đ. Lazarević // Annual Report for 1949/50 by Yugoslav Section of the International Society fo Soil Mechanics and Foundation Engineering. Ljubljana. (1951) 1–20.
- 4.41 **HE Mavrovo – Segmentni kvadrati** / Đ. Lazarević, D. Milovanović // Saopštenja Instituta za vodoprivredu „Jaroslav Černi“. (1952).
- 4.42 **Robert Lermi** / Đ. Lazarević // Univerzitetski vesnik. 4 : 66 (19. 04. 1952) 6.

- 4.43 Jedna istorija građevinske umetnosti. Hans Straub : Die Geschichte der Bauingenieurkunst. Verlag Bickhauser, Base / Đ. Lazarević // Univerzitetski vesnik. 4 : 68 (23. 05. 1952) 4.
- 4.44 O akademskim stepenima / Đ. Lazarević // Univerzitetski vesnik. 4 : 77-78 (5. 03. 1953) 7.
- 4.45 O saradnicima i sadržini Univerzitetskog vesnika / Đ. Lazarević // Univerzitetski vesnik. 4 : 76 (21. 01. 1953) 6.
- 4.46 Zadaci koje privreda u svojim pogonima savlađuje treba da ostanu u okviru privrede / Đ. Lazarević // Univerzitetski vesnik. 4 : 82-83 (25. 05. 1953) 3.
- 4.47 Studenti srednjih stručnih škola / Đ. Lazarević // Univerzitetski vesnik. 5 : 96 (3. 06. 1954) 2.
- 4.48 O nekim pojedinostima iz Zakona o univerzitetima i fakultetskih statuta / Đ. Lazarević // Univerzitetski vesnik. 6 : 102 (5. 10. 1955) 2.
- 4.49 O reformi škola i nekim činiocima koji na nju utiču / Đ. Lazarević // Tehnika. 11 : 8 (1956) 169-181.
- 4.50 Proračun punih i razuđenih preseka napregnutih u fazi malog ekscentriciteta / Đ. Lazarević // Tehnika. 11 : 9 (1956) 1305-1317; Naše građevinarstvo. 10 : 9 (1956) 181-193.
- 4.51 Govor na komemorativnoj sednici održanoj 30. aprila 1957. godine u spomen preminulog akademika Kirila Savića / Đ. Lazarević // Glasnik SAN. 9 : 2 (1957) 122.
- 4.52 Čepovi za zaptivanje tunela pri ispitivanju gubitaka vode pod unutrašnjim pritiskom u njima / Saopštenja Hidrotehničkog instituta „Jaroslav Černi“. (1958) 13-23.
- 4.53 Eksperimentalno ispitivanje elastične stabilnosti lukova / Đ. Lazarević // Saopštenja Hidrotehničkog instituta „Jaroslav Černi“. (1958) 1-7.
- 4.54 Govor na komemorativnoj sednici Srpske akademije nauka održanoj 25. decembra 1958, u spomen preminulog akademika Milutina Milankovića / Đ. Lazarević // Glasnik SAN. (1958) 412-415.
- 4.55 Građani o urbanizmu svoga grada / Đ. Lazarević // Politika. 55 : 16128 (5. 04. 1958) 6.
- 4.56 Opera i Kalemegdan / Đ. Lazarević // Politika. 55 : 16143 (20. 04. 1958) 23.
- 4.57 Zelena obloga palate Albanije / Đ. Lazarević // Politika. 55 : 16351 (21. 12. 1958) 17.
- 4.58 Duh stambenih potkrovlja // Politika. 56 : 16544 (9. 08. 1959) 13
- 4.59 Fontane umesto platana / Đ. Lazarević // Politika. 56 : 16503 (21. 06. 1959) 15.
- 4.60 Najveći domet u razvoju tehnike / Đ. Lazarević // Tehničke novine. 12 : 23 (1. 12. 1959) 2.
- 4.61 Prethodno napregnute cevi za melioraciju / Đ. Lazarević // Tehničke novine. 12 : 13 (1. 07. 1959) 3.
- 4.62 Visoko zelenilo / Đ. Lazarević // Politika. 56 : 16485 (31. 05. 1959) 15.
- 4.63 Prigušene termičke ekspanzije rezervoarskog dna / Đ. Lazarević, M. Milosavljević // Glasnik SAN. 11 za 1959 : 2 (1960) 130.
- 4.64 Tehnička uputstva za proračun silosnih ćelija za žito / Đ. Lazarević, K. Polc, C. Lapajne, M. Milosavljević, B. Đukić, P. Damjanović, B. Kujundžić, L. Voroncov // Dokumentacija za građevinarstvo i arhitekturu – DGA. 17 : 37 (1960) 1-10.
- 4.65 Eksperimentalno ispitivanje stabilnosti lukova / Đ. Lazarević, M. Ivković // Saopštenja Instituta „Jaroslav Černi“. (1960) 12.
- 4.66 Armiranobetonski giganti / Đ. Lazarević // Politika. 58 : 17109 (28. maj 1961) 19.
- 4.67 O nekim pitanjima građenja visokih zgrada – oblakodera / Đ. Lazarević // Arhitektura i urbanizam. 2 : 11-12 (1961) 13-16, 62.
- 4.68 Primarne, upotpunjene i potpune uticajne linije / Đ. Lazarević // Glas SANU. 247. Odeljenje tehničkih nauka. 5 (1961) 11-25.
- 4.69 O nekim pitanjima građenja visokih zgrada – oblakodera / Đ. Lazarević // Tehnika. 17 : 8 (1962) 1461-1970; Naše građevinarstvo. 16 : 8 (1962) 165-174.
- 4.70 Uticaj normalnih sila na veličinu horizontalnog potiska u dvo-zglobnih lukova i okvira / Đ. Lazarević // Tehnika. 17 : 7 (1962) 1261-1268; Naše građevinarstvo. 16 : 7 (1962) 137-144.
- 4.71 Brdski masivi od stena. Jugoslovenska istraživanja u oblasti mehanike stenskih masa zapažena u stručnom svetu / Đ. Lazarević // Politika. 60 : 17899 (4. 08. 1963) 20.
- 4.72 Govor na komemorativnoj sednici Odeljenja tehničkih nauka Srpske akademije nauka i umetnosti, održanoj 19. juna 1962. godine u spomen preminulog akademika Mirka Roša / Đ. Lazarević // Glasnik SANU. 14 za 1962 : 1 (1963) 17-18.
- 4.73 Poreklo i razvoj jedne konstruktorske ideje / Đ. Lazarević // Glasnik SANU. 13 za 1961 : 1 (1963) 22.
- 4.74 Grafičko proračunavanje preseka razuđenih nosača / Đ. Lazarević // Glas SANU. 258. Odeljenje tehničkih nauka. 6 (1964) 87-107.
- 4.75 O zemljotresnom inženjerstvu / Đ. Lazarević // Dokumentacija za građevinarstvo i arhitekturu – DGA. 78 (1964) 1-14.
- 4.76 Usidrenje zavarenih cvasti / Đ. Lazarević // Tehnika. 19 : 3 (1964) 435-444; Naše građevinarstvo. 18 : 3 (1964) 37-46.
- 4.77 Da li su posete svemirskih suseda ostvarljive? Laički svemir je pesnički, naučni – nemaštovit / Đ. Lazarević // Politika. 61 : 18650 (5. 09. 1965) 18.
- 4.78 Jedna palata tone / Đ. Lazarević // Politika. 62 : 18601 (18. 07. 1965) 18.
- 4.79 Toranj na Avali / Đ. Lazarević // Politika. 62 : 18608 (25. 07. 1965) 20.
- 4.80 Akademija i organizovanje naučnog života / Đ. Lazarević // Politika. 63 : 18856 (3. 04. 1966) 18.
- 4.81 Auto-put na stubovima kroz Novi Beograd / Đ. Lazarević // Politika. (8. 10. 1966) 7.
- 4.82 Bezrazložno anatemisanje nauke. Optužba protiv nauke – pomodne žalopojke za prošlim / Đ. Lazarević // Politika. 63 : 18987 (14. 08. 1966) 18.
- 4.83 Odnos prema nauci. Nagrada za naučni rad – ne postoji u pravilnicima tehničkih fakulteta Beogradskog univerziteta / Đ. Lazarević // Politika. 63 : 18835 (13. 03. 1966) 19.
- 4.84 Kadrovi treba pre svega da služe svojoj zemlji. Prvi je problem racionalno trošenje u naučne svrhe / Đ. Lazarević // Borba. 32 : 305 (5. 11. 1967) 14.
- 4.85 Neki kritički osvrt na današnje finansiranje naučnog rada u nas / Đ. Lazarević // Tehnika. 22 : 10 (1967) 217-232.
- 4.86 Pomirenje s matematikom / Đ. Lazarević // Politika Ekspres. 2 : 27 (16. 04. 1967) 10.
- 4.87 Uticaj viskoznosti na raspodelu unutrašnjih sila kod okvirnih sistema / Đ. Lazarević, M. Ivković // Glasnik SANU. 15 za 1963 : 1 (1967) 35-36.
- 4.88 O finansiranju nauke / Đ. Lazarević // Univerzitet danas. (1967) 22-30.
- 4.89 Naučni skup o mestu i ulozi naučnog rada u našem društvu / Đ. Lazarević // Univerzitet danas. (1966) 22.
- 4.90 Epohalni i sa istorijom savremeni konstruktori / Đ. Lazarević // Arhitektura i urbanizam. 9 : 51 (1968) 7-12.
- 4.91 Opet o seči lipa. Zašto se nikad i ne traži drugo rešenje? / Đ. Lazarević // Politika. 45 : 19827 (15. 12. 1968) 19.

- 4.92 Prilog teoriji izvijanja i savijanja vitkih armiranobetonskih štapa / Đ. Lazarević // Materijali i konstrukcije. 13 : 2 (1968) 3–17.
- 4.93 Rasplitanje željezničkog čvora (prema današnjim mogućnostima) / Đ. Lazarević // Borba. 33 : 339 (7. 12. 1968) 7.
- 4.94 Deset milenijuma Dunava / Đ. Lazarević // Politika. 66 : 20033 (13. 07. 1969) 26, 28.
- 4.95 Ekonomsko upoređenje savijanih T-preseka proračunatih po klasičnom i po postupku granične nosivosti / Đ. Lazarević // Tehnika. 24 : 4 (1969) 585–589; Naše građevinarstvo. 23 : 4 (1969) 89–93.
- 4.96 O Lovčenskom mauzoleju / Đ. Lazarević // Književne novine. 21 : 358 (19. 07. 1969) 2.
- 4.97 Pontifex Maximus (Papa je dobio naziv po graditelju mostova) / Đ. Lazarević // NIN. 19 : 958 (18. 05. 1969) 11.
- 4.98 Razgovor sa Đorđem Lazarevićem // Student. (1969) 11.
- 4.99 Uticaj vetra na arhitektonske objekte u različitim urbanističkim uslovima / Đ. Lazarević, M. Milosavljević, M. Nenadović // Glas SANU. 377. Odeljenje tehničkih nauka. 9 (1969) 1–5.
- 4.100 Neke napomene u vezi sa UKT i TV tornjem na Avali / Đ. Lazarević // Izgradnja. Specijalno izdanje Savremene armiranobetonske konstrukcije. (1969) 134–135.
- 4.101 Osvrt na problematiku fundiranja zgrade društveno-političkih organizacija u Novom Beogradu / Đ. Lazarević // Izgradnja. Specijalno izdanje Savremene armiranobetonske konstrukcije. (1969) 142–144.
- 4.102 Posleratni razvoj konstruktorske misli i prakse u nas / Đ. Lazarević // Izgradnja. Specijalno izdanje Savremene armiranobetonske konstrukcije. (1969) 3–11.
- 4.103 A prestressed reactor vessel with straight cables / Đ. Lazarević, Ž. Perišić, A. Pakvor // Transactions of Institute for Development of Water Resources „Jaroslav Černi“. (1969) 5–22.
- 4.104 Reaktorski sud prethodno naprežan pravim kablovima / Đ. Lazarević, Ž. Perišić, A. Pakvor // Saopštenja Instituta za vodoprivredu „Jaroslav Černi“. (1969) 5–22.
- 4.105 Da svako svira svoju partituru... Nesporazumi na Arhitektonskom fakultetu veoma su značajan problem našeg univerzitetskog obrazovanja i posebnog našeg celokupnog graditeljstva / Đ. Lazarević // Politika. 67 : 20509 (7. 11. 1970) 13.
- 4.106 Reforma Univerziteta / Đ. Lazarević // Univerzitet danas. 11 : 4 (1970) 3–16.
- 4.107 Zaobilazjenje stručnjaka. Da li su o niveleti auto-puta kroz Novi Beograd stručnjaci imali mogućnosti da kažu svoju reč? Jedanaest primedbi koje govore o saobraćajnim i ekonomskim nedostacima nove trase / Đ. Lazarević // Politika. 67 : 20280 (21. 03. 1970) 15.
- 4.108 Politička zbivanja i nauka (u nas) / Đ. Lazarević // Politika. 68 : 20591 (1. 02. 1971) 4.
- 4.109 Intervju urednika časopisa „Tehnika“ sa akademikom Đorđem Lazarevićem, o savremenim problemima Srpske akademije nauka i umetnosti / Đ. Lazarević // Tehnika. 27 : 5 (1972) 839–846.
- 4.110 Kakav Univerzitet želimo? / Đ. Lazarević // Gledišta. (1972) 1113–1116.
- 4.111 Izgubljeni red stvari. Još jednom o temi : Emigracija naših i dovođenje stranih arhitekata / Đ. Lazarević // Politika. 69 : 21231 (11. 11. 1972) 15.
- 4.112 Nejasan poduhvat / Đ. Lazarević // Politika. 69 : 20946 (29. 01. 1972) 13.
- 4.113 Određivanje mehaničkih karakteristika grupe šipova preko karakteristika pojedinačnih šipova u njoj / Đ. Lazarević, Ž. Radosavljević // Građevinar. 24 (92) : 1 (1972) 106.
- 4.114 Velika strateška priprema. Nigde na svetu još ne postoji zapisano u neke kodekse šta je na tako nedorađenom polju kakav je urbanizam, danas prihvatljivo kao najbolje rešenje / Đ. Lazarević // Politika. 49 : 20995 (18. 03. 1972) 13.
- 4.115 Značajni dometi putokaz za redovna stremljenja / Đ. Lazarević // Izgradnja. 12 (1972) 3–7.
- 4.116 Čovekov ugrožen život. Iako su za efikasnu zaštitu ugrožene čovekove sredine neophodne značajne investicije ipak se u tom pogledu može mnogo učiniti i gotovo bez ikakvih ulaganja ili sa vrlo malo sredstava / Đ. Lazarević // Politika. 70 : 21477 (21. 07. 1973) 14.
- 4.117 Impresionistički i analitički postupci. Kritike u oblasti arhitektonskog stvaranja prihvataju se jedino arhitekti, dok njihova dela i sama podležu toj kritici. I pored najbolje volje da arhitekta kritičar sudi o tuđem delu objektivno, on će to podsvesno činiti najbolje sa svog stvaralaškog gledišta / Đ. Lazarević // Politika. 70 : 21401 (5. 05. 1973) 14.
- 4.118 Spomenik kao društveni izraz. Spomenik naših dana trebalo bi da bude takva tvorevina koja izražava ciljeve generacije koja ga podiže, ti su ciljevi opštedruštveni / Đ. Lazarević // Politika. 70 : 21332 (24. 02. 1973) 3.
- 4.119 Vremenska raspodela pod dejstvom naponskog stinjanja betona / Đ. Lazarević, M. Ivković, M. Ačić, Ž. Prašćević // Materijali i konstrukcije. 18 : 4 (1973) 3–14.
- 4.120 In memoriam – preminulog akademika Miladina Pećinara / Đ. Lazarević // Glasnik SANU. 25 za 1973 : 2 (1974) 199–201.
- 4.121 Damaklov mač nam je nekad o fasadu obešen zardalom kukom. Nov apel za redovno obraćanje nauci; ona afirmiše, ne ugrožava ničiji autorski ugled / Đ. Lazarević // Politika. 72 : 22144 (31. 05. 1975) 16.
- 4.122 Pogledi i mišljenja o problemima koncipiranja i sprovođenja dugoročne naučne politike u našoj zemlji / Đ. Lazarević // Tehnika. 30 : 12 (1975) 2002–2003.
- 4.123 Jedna ideja korišćenja energije vetra / Đ. Lazarević // Glas SANU. 339. Odeljenje tehničkih nauka. 22 (1984).
- 4.124 Optimizacijski pristup u inženjerskom rasuđivanju / Đ. Lazarević, Ž. Prašćević // Izgradnja. 12 (1991) 7–12.

Проф. инж. др h.c. Мијат Тројановић

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 **Betonski mostovi I : teorija i analiza osnovnih sistema i konstrukcija betonskih mostova / M. Trojanović.** – Beograd : Naučna knjiga, 1961. – 468 s.

- 1.2 **Betonski mostovi II : opšta i specifična problematika betonskih mostova / M. Trojanović.** – Beograd : Zavod za izdavanje udžbenika SRS, 1964. – 287 s.
Ostala izdanja: 2. izd. 1970.

- 1.3 **Mostovi od armiranog i prednapregnutog betona do 1960.** / M. Trojanović. – Beograd : Zavod za izdavanje udžbenika SRS, 1968. – 491 s.
- 1.4 **Betonski mostovi I : teorija i analiza osnovnih sistema i konstrukcija betonskih mostova** / M. Trojanović. – 2. prer. i dop. izd. – Beograd : Građevinska knjiga, 1970. – 615 s.
- 1.5 **Savremeni mostovi od armiranog i prednapregnutog betona** / M. Trojanović. – Beograd : Zavod za udžbenike i nastavna sredstva, 1974. – 671 s.
- ### 3 Прилози у зборницима
- 3.1 **Osobnosti vrlo plitkih betonskih lukova sa 3 zgloba, osobito lakih, šupljih, a vrlo krutih (malo F, veliko J). Osetljivost sistema i potreba računanja po teoriji II reda : kriterijum za to. Uloga, značaj i mera nadvišavanja skele** / M. Trojanović // II kongres konstruktora, 1958. Opatija. s. 230–242.
- 3.2 **Most Faludža preko Eufrata u Iraku** / M. Trojanović // IV kongres jugoslovenskog društva građevinskih konstruktora, 3–6. 6. 1969. Portorož. s. 129–147.
- ### 4 Чланци у периодичним публикацијама
- 4.1 **Diskontinualna granulometrija i praktično s tim u vezi** / M. Trojanović // Naše građevinarstvo. 12 (1948) 823–828.
- 4.2 **Deo problematike betona i armiranobetonskih železničkih mostova, naročito grednog sistema** / M. Trojanović // Naše građevinarstvo. 5, 6, 7–8 (1953) 686–694, 841–850, 1167–1178.
- 4.3 **Morov krug i naponska analiza u problematici betona, s diskusijom karakterističnih primera** / M. Trojanović // Izgradnja. 7, 8–9, 10 (1954) 3–12, 3–25, 3–14.
- 4.4 **Veština projektovanja, izrade i pobijanja gotovih armiranobetonskih šipova** / M. Trojanović // Naše građevinarstvo. 1 (1955) 25–34.
- 4.5 **Plastični zglobovi na krajevima vitkih mostovskih stubova** / M. Trojanović, A. Vesić // Naše građevinarstvo. 9 (1955) 1229–1234.
- 4.6 **Kontinualni nosač proizvoljnih karakteristika. Numerička i grafička integracija. Uticajne linije oslonačkih momenata** / M. Trojanović // Izgradnja. 9–10, 11–12 (1957) 1–15, 11–22.
- 4.7 **Betonski mostovi** / M. Trojanović // Naše građevinarstvo. 3, 4 (1958) 377–382, 7–12.
- 4.8 **Iz problematike tehnologije betona** / M. Trojanović // Izgradnja. 5–6, 7, 8 (1958) 1–13, 9–21, 6–15.
- 4.9 **Uklešten betonski luk i naponska kompenzacija** / M. Trojanović // Naše građevinarstvo. 7, 8 (1958) 1087–1093, 1272–1280.
- 4.10 **Zakoni sličnosti statičkih veličina, deformacija i napona grednih sistema i ukleštenih lukova istog tipa, za uticaje osnovnih opterećenja i promene stanja** / M. Trojanović // Naše građevinarstvo. 9, 10 (1959) 1485–1496, 1514–1525.
- 4.11 **Opšta razmatranja i karakteristične pojedinosti problematike betonskih mostovskih sistema i konstrukcija. Reološka podela statičkih funkcija na grupe prema prirodi uticaja plastičnog tečenja betona. Princip graničnih stanja** / M. Trojanović // Naše građevinarstvo. 4 (1960) 691–700.
- 4.12 **Pogled u prošlost i sadašnjost hidrauličkih veziva i betonskih konstrukcija u svetu i u našoj zemlji** / M. Trojanović // Naše građevinarstvo. 3, 4 (1961) 405–417.
- 4.13 **Kvalitativna analiza nekih karakterističnih svojstava osnovnih sistema i konstrukcija betonskih mostova** / M. Trojanović // Naše građevinarstvo. 6, 8 (1961) 981–990, 1369–1378.
- 4.14 **Neke specifične odlike lukova šupljeg preseka** / M. Trojanović // Naše građevinarstvo. 3 (1962) 441–446.
- 4.15 **Popravka naponskog stanja simetričnog ukleštenog luka u kome je osetna razlika graničnih vrednosti oslonačkih momenata** / M. Trojanović // Naše građevinarstvo. 4 (1962) 649–650.
- 4.16 **Rešavanje nesimetričnog ukleštenog luka u pravougлом koordinatnom sistemu sa y-osom u pravcu dejstva sila** / M. Trojanović // Naše građevinarstvo. 6 (1962) 1057–1059.
- 4.17 **Određivanje položaja rezultante, izazvane simetričnom promenom stanja simetričnog ukleštenog luka, primenom principa minimuma rada** / M. Trojanović // Naše građevinarstvo. 7 (1962) 1283–1284.
- 4.18 **Proračun momenata savijanja simetrično opterećenog simetričnog ukleštenog luka u kome je verižni poligon kroz težište temenog i oslonačkog preseka blizak osi luka** / M. Trojanović // Naše građevinarstvo. 10 (1962) 1865–1867.
- 4.19 **O nekim savremenim idejama i postupcima u granulometriji i dvofrakcijski beton optimalnog sastava** / M. Trojanović // Izgradnja. 7 (1968) 1–8.
- 4.20 **Ležišta od kaučuka – neoprenska i neoprensko-teflonska** / M. Trojanović // Izgradnja. 9 (1968) 10–16.
- 4.21 **Valetova teorija diskontinualnih betona** / M. Trojanović // Izgradnja. 11 (1968) 1–11.
- 4.22 **Statika i betonske konstrukcije. Podela statičkih funkcija na grupe prema prirodi i veličini uticaja sporih deformacija betona** / M. Trojanović // Izgradnja. 3 (1969) 1–8.

Проф. инж. Боривоје Белопавлић

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 **Praktična građevinska statika.** – Beograd : Građevinska knjiga. Knj. II / Schreier ... (et al.) ; prev. sa nemačkog B. Belopavlić. – Beograd, 1968.

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 **Određivanje preseka koso savijene grede pravougaonog preseka** / B. Belopavlić // Izgradnja. (1965).

Академик проф. инж. dr h.c. Миодраг Милосављевић

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 **Statičko proračunavanje portala kod zatvorenih gvozdених mostova / M. Milosavljević.** – Beograd : Štamparsko grafičko preduzeće Davidović, 1939. – 60 s.
- 1.2 **Dobijanje gvožđa i čelika i njihova primena / M. Milosavljević.** – Beograd : Glavni odbor Saveza sindikata za Srbiju, 1949. – 24 s. – (Popularna tehnička biblioteka ; 1).
- 1.3 **Čelični mostovi : I : predavanja održana na Građevinskom fakultetu Univerziteta u Beogradu školske 1953/54 / M. Milosavljević.** – Beograd : Udruženje studenata građevinske tehnike, 1955. – 238 s.
- 1.4 **Prigušene termičke ekspanzije rezervoarskog dna / Đ. Lazarević, M. Milosavljević . . . (i dr.).** – Beograd : Srpska akademija nauka, 1960. – 130 s. – (Glas ; knj. IX, 1959 ; sv. 2).
- 1.5 **Osnovi čeličnih konstrukcija / M. Milosavljević, M. Radojković, B. Kuzmanović.** – Beograd : Građevinska knjiga, 1962. – 344 s. Ostala izdanja: 2. izd. 1963, 3. izd. 1969.
- 1.6 **Čelični mostovi : I / M. Milosavljević.** – Beograd : Građevinska knjiga, 1968. – 359 s.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 **Prilog problemu stabilnosti pritisnutog štapa promenljivog preseka / M. Milosavljević // Zbornik radova posvećen preminulom akademiku Jakovu M. Hlitičijevu.** – Beograd : Srpska akademija nauka i umetnosti : Naučno delo, 1970. s. 201–206.

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 **Gvozdeni železnički most preko Save kod Zagreba / M. Milosavljević // Tehnički list.** 20 : 19–20 (1939) 241–245.
- 4.2 **O stabilnosti pravougaone ploče ojačane rebrima / M. Milosavljević // Tehnika.** 1 : 7–8 (1946) 247–254.
- 4.3 **Sur la stabilité des plaques rectangulaires renforcées par des raidisseurs et sollicitées à la flexion et au cisaillement / M. Milosavljević // Mémoires de l'Association internationale des Ponts et Charpentes.** 8 (1947) 141–160.
- 4.4 **Sur la stabilité des plaques rectangulaires renforcées par des raidisseurs et sollicitées à la flexion et au cisaillement / M. Milosavljević // Publication de l'Institut mathématique de l'Académie serbe des sciences** 1 (1947) 121–135.
- 4.5 **O stabilnosti pravougaone ploče ojačane rebrima / M. Milosavljević // Godišnjak Tehničkog fakulteta Univerziteta u Beogradu za** 1946. i 1947. (1949) 127–142.
- 4.6 **Prilog proračunavanju visećih mostova / M. Milosavljević // Glas Srpske akademije nauka.** 195 : Odeljenje tehničkih nauka 1 (1949) 65–78.
- 4.7 **Ein Beitrag zur Stabilität der gleichmäßig gedrückten Rechteckplatte mit Steifenkreuz / M. Milosavljević // Publication de l'Institut mathématique de l'Académie serbe des sciences.** 5 (1953) 109–114

Saopšteno na I jugoslovenskom kongresu racionalne i primenjene mehanike, 5–15. februara 1952. Bled.

- 4.8 **O građenju novog drumskog mosta na Savi u Beogradu / M. Milosavljević // Tehnika.** 8 : 4 (1953) 538–539.
- 4.9 **O građenju novog drumskog mosta na Savi u Beogradu / M. Milosavljević // Naše građevinarstvo.** 7 : 4 (1953) 114–116.
- 4.10 **Statičko proračunavanje antenskih stubova u vidu jarbola / M. Milosavljević // Izgradnja.** 9 : 8 (1955) 3–29.
- 4.11 **Sneg i krovne konstrukcije / M. Milosavljević // Tehnika.** 9 : 1 (1956) 31–33.
- 4.12 **Sneg i krovne konstrukcije / M. Milosavljević // Naše građevinarstvo.** 10 : 1 (1956) 3–5.
- 4.13 **Novi drumski most preko Save u Beogradu / M. Milosavljević // Građevinar.** 9 : 10 (1957) 269–276.
- 4.14 **O stabilnosti antenskih stubova u vidu jarbola – kratko saopštenje / M. Milosavljević // Glasnik Srpske akademije nauka.** 9 : 1 (1957) 17.
- 4.15 **Razvoj tehnike projektovanja i građenja čeličnih mostova u praksi i školi na teritoriji Srbije / M. Milosavljević // Zbornik Građevinskog fakulteta.** 3 (1958) 1–7.
- 4.16 **Razvoj tehnike projektovanja i građenja čeličnih mostova u praksi i školi na teritoriji Srbije / M. Milosavljević // Tehnika.** 14 : 4 (1959) 556–559.
- 4.17 **Razvoj tehnike projektovanja i građenja čeličnih mostova u praksi i školi na teritoriji Srbije / M. Milosavljević // Naše građevinarstvo.** 13 : 4 (1959) 76–79.
- 4.18 **Rešenje statičkog problema antenskih stubova u vidu jarbola po teoriji II reda / M. Milosavljević // Glas Srpske akademije nauka.** 237 – Odeljenje tehničkih nauka 4 (1959) 17. Prethodno saopštenje u Glasniku Srpske akademije nauka. 8 : 2 (1957) 148–149.
- 4.19 **Tehnička uputstva za proračun silosnih čelija za žito / Đ. Lazarević, K. Polc, C. Lapajne, M. Milosavljević, B. Đukić, P. Damjanović, B. Kujundžić, L. Voronclav // Dokumentacija za građevinarstvo i arhitekturu.** 17 (1960) 1–10.
- 4.20 **Značaj i smisao današnjeg eksperimentalnog proučavanja u svetu i kod nas pojave izvijanja pritisnutih štapova od čelika / M. Milosavljević // Glas Srpske akademije nauka.** 247 – Odeljenje tehničkih nauka 5 (1961) 95–106.
- 4.21 **Raspored napona u čvornom limu mosta preko Dunava kod Beograda / M. Radojković, M. Milosavljević // Zbornik radova Građevinskog fakulteta** 5 (1962) 221–236.
- 4.22 **Međunarodno savetovanje za prednapregnute čelične konstrukcije / M. Milosavljević, Z. Pavlović // Materijali i konstrukcije.** 6 : 4 (1963) 29–30.
- 4.23 **Stručno savetovanje austrijskog društva za čelične konstrukcije / M. Milosavljević, Z. Pavlović // Materijali i konstrukcije.** 6 : 4 (1963) 29–30.
- 4.24 **Izvijanje štapa promenljivog preseka sa zaokrugljenim krajevima / M. Milosavljević // Glas Srpske akademije nauka.** 248 – Odeljenje tehničkih nauka 6 (1964) 67–71. Prethodno saopštenje u Glasniku Srpske akademije nauka i umetnosti – knj. 14 za 1962, 1 (1963) 30.
- 4.25 **Oproštajni govor na pogrebu preminulog akademika Jakova Hlitičijeva / M. Milosavljević // Glasnik Srpske akademije nauka i umetnosti – knj. 15 za 1963.** 1 (1967) 15–16.

- 4.26 **Teorija spregnutih i prednapregnutih konstrukcija**, Milan Đurić / Referenti : M. Milosavljević i Đ. Lazarević // Glasnik Srpske akademije nauka i umetnosti – knj. 15 za 1963. 1 (1967) 33–35.
- 4.27 **Izvijanje čeličnih elemenata u plastičnoj oblasti** / M. Milosavljević // Glasnik Srpske akademije nauka i umetnosti – knj. 16 za 1964. 1 (1968) 49.
- 4.28 **Optimalna visina kontinualnih rešetkastih nosača** / M. Milosavljević // Glasnik Srpske akademije nauka i umetnosti – knj. 16 za 1964. 1 (1968) 43.
- 4.29 **Uticao vetra na arhitektonske objekte u različitim urbanističkim uslovima** / M. Milosavljević // Glas srpske akademija nauka. 247 – Odeljenje tehničkih nauka : 9 (1961) 1–5.
- 4.30 **Konstruktivni problemi spregnutih konstrukcija I** / M. Milosavljević // Tehnika. 26 : 1 (1971) 25–35.
- 4.31 **Konstruktivni problemi spregnutih konstrukcija I** / M. Milosavljević // Naše građevinarstvo. 25 : 4 (1971) 1–11.
- 4.32 **Konstruktivni problemi spregnutih konstrukcija II** / M. Milosavljević // Tehnika. 26 : 2 (1971) 233–240.
- 4.33 **Konstruktivni problemi spregnutih konstrukcija II** / M. Milosavljević // Naše građevinarstvo. 25 : 4 (1971) 25–32.
- 4.34 **Prilog problemu stabilnosti pritisnutog pojasa otvorenog čeličnog mosta** / M. Milosavljević // Glasnik Srpske akademije nauka i umetnosti – knjiga 22 za 1970. 1 (1971) 56–57.
- 4.35 **Spregnute konstrukcije : konstruktivni problemi spregnutih konstrukcija** / M. Milosavljević // Izgradnja. (1972) 3–21.

Проф. инж. Властимир Туфегдзић

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 **Tehnologija građevinskog materijala** / V. Tufegdžić. – Beograd : Vojna akademija jugoslovenske armije, 1950.
- 1.2 **Poznavanje i ispitivanje građevinskog materijala** / V. Tufegdžić. – Beograd : Naučna knjiga, 1953.
- 1.3 **Poznavanje i ispitivanje građevinskog materijala** / V. Tufegdžić. – Beograd : Naučna knjiga, 1957.
- 1.4 **Građevinski gips : proizvodnja, osobine, primena** / V. Tufegdžić. – Beograd : Građevinska knjiga, 1957.
- 1.5 **Ispitivanje građevinskog materijala : elementi statičkih metoda** / V. Tufegdžić. – Beograd : Građevinska knjiga, 1958.
- 1.6 **Građevinski materijali** / V. Tufegdžić. – Beograd : Zavod za izdavanje udžbenika NR Srbije, 1959.
- 1.7 **Građevinski materijali** / V. Tufegdžić. – Beograd : Naučna knjiga, 1966.
- 1.8 **Građevinski materijali II** / V. Tufegdžić. – Beograd : Naučna knjiga, 1975.

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 **Čvrstoća na pritisak i starost cementnog maltera i betona** / V. Tufegdžić // Naše građevinarstvo. 3–4 (1952).
- 4.2 **Ispitivanje betona pomoću Empergerovih greda** / V. Tufegdžić // Naše građevinarstvo. 9–10 (1952).
- 4.3 **Beton od negranuliranog agregata** / V. Tufegdžić // Naše građevinarstvo. 11–12 (1952).
- 4.4 **O marki cementa** / V. Tufegdžić // Naše građevinarstvo. 6 (1953).
- 4.5 **Ispitivanje cementa po metodi plastičnog maltera** / V. Tufegdžić // Naše građevinarstvo. 6–7 (1956).
- 4.6 **Pucolani** / V. Tufegdžić // Naše građevinarstvo. 3 (1958).
- 4.7 **Prilog proučavanju pucolanskog cementa** / V. Tufegdžić // Naše građevinarstvo. 5 (1958).
- 4.8 **Vulkanski tuf vranjske kotline kao građevinski materijal** / V. Tufegdžić // Izgradnja. 2 (1958).
- 4.9 **Svojstva aktivnih tufova i mogućnosti njihove upotrebe u građevinarstvu** / V. Tufegdžić // Naše građevinarstvo. 2 (1959).
- 4.10 **Nekoliko pitanja u vezi projektovanja industrije gipsa i elemenata od gipsa** / V. Tufegdžić // Izgradnja. 3–4 (1960).

Проф. инж. Првослав Ивковић

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 **Jedna ekonomična drvena konstrukcija krovnog vezača** / P. Ivković // Građevinski bilten. 1 (1948).

- 4.2 **Утицај еластичног померања у спојевима сложеног пресека дрвених конструкција** / П. Ивковић // Зборник Грађевинског факултета. 2 (1956).
- 4.3 **О најмањем preseku prizmatičnog grednog nosača od drveta** / P. Ivković // Naše građevinarstvo. 8 (1956).

Проф. инж. Христивоје Ерић

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 **Tehničar II**. – Beograd : Građevinska knjiga, 1958.
Poglavlje : **Prednapregnuti beton** / H. Erić.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 **Dva drumska mosta preko reke Lima** / H. Erić // II kongres građevinskih konstruktera Jugoslavije, 1958.

- 3.2 *Montagebau einiger Industrielaegerhallen* / H. Erić // *Montageprobleme in Industriebau*, 1965. Leipzig.

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 *Racionalno dimenzionisanje temelja od nearmiranog betona* / H. Erić // Tehnički godišnjak „Mašinoprojekt“. (1953).

- 4.2 *Ekonomičnost konstrukcija industrijskih građevina* / H. Erić // Tehnički godišnjak „Mašinoprojekt“. (1954).
- 4.3 *Hala III A fabrike „Pobeda“ u Petrovaradinu* / H. Erić // Tehnički godišnjak „Mašinoprojekt“. (1954).
- 4.4 *Nadvožnjak kod Kuzmina* / H. Erić // Put i saobraćaj. (1955).
- 4.5 *Grafikon za dimenzionisanje spiralno armiranih stubova* / H. Erić // Zbornik radova. Beograd. (1956).

Проф. др инж. др h.c. Милорад Ивковић

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 *Zakon plastičnog tečenja za beton i njegova primenljivost u praktičnim proračunima* / M. Ivković. – Beograd : Biro za građevinarstvo, 1971.
- 1.2 *Proračun deformacija elemenata od klasično armiranog betona* / M. Ivković. – Beograd : Savez jugoslovenskih laboratorija, 1972.
- 1.3 *O konstrukcijskom rešenju sportske dvorane „25. maj“ u Beogradu* / M. Ivković. – Beograd : Biro za građevinarstvo, 1973.
- 1.4 *Priručnik za primenu Pravilnika za beton i armirani beton*. – Beograd : Savez jugoslovenskih laboratorija, 1974.
Poglavlje : *Proračun prslina, napona i deformacija elemenata od klasično armiranog betona* / M. Ivković.
- 1.5 *Priručnik za primenu Pravilnika o tehničkim merama za armirani beton*. – Beograd : Savez jugoslovenskih laboratorija, 1974.
Poglavlje : *Uputstva za proračun pečurkastih ploča i ljuskastih konstrukcija od armiranog betona* / M. Ivković.
- 1.6 *Priručnik o primeni Pravilnika za beton i armirani beton* / D. Jevtić, Ž. Radosavljević, M. Ivković, Ž. Miladinović, M. Ačić. – 2. dop. izd. – Beograd : Savez jugoslovenskih laboratorija za ispitivanje i istraživanje materijala i konstrukcija, 1975. – 505 s.
- 1.7 *Priručnik o primeni Pravilnika za beton i armirani beton* / D. Jevtić, Ž. Radosavljević, M. Ivković, Ž. Miladinović, M. Ačić. – 3. prer. izd. – Beograd : Savez jugoslovenskih laboratorija za ispitivanje i istraživanje materijala i konstrukcija, 1977. – 507 s.
- 1.8 *Model propisa CEB-FIP za armiranobetonske i prethodno napregnute konstrukcije* / stručni red. prev. M. Ivković. – Beograd : Jugoslovenski građevinski centar, 1979.
- 1.9 *Betonske konstrukcije II* / M. Ivković. – Beograd : Građevinski fakultet, 1981. – 224 s.
- 1.10 *Industrijsko građenje objekata u sistemu „Rad“ = Industrialized construction in „Rad“ structural system*. – Beograd, 1984.
Poglavlje : *O konstrukcijskom sistemu* / M. Ivković, M. Velkov, Ž. Perišić, P. Gavrilović, M. Azdejkić, A. Bojović, S. Vučić.
- 1.11 *Građevinski kalendar 1984* / ured. V. Brčić. – Beograd : Savez građevinskih inženjera i tehničara Jugoslavije, 1984.
Poglavlje : *Aktuelni problemi teorije betonskih konstrukcija : I deo : granična stanja nosivosti* / M. Ivković, Ž. Radosavljević, Ž. Perišić, A. Pakvor, M. Ačić. – s. 493–702.
- 1.12 *Građevinski kalendar 1985* / ured. V. Brčić. – Beograd : Savez građevinskih inženjera i tehničara Jugoslavije, 1985.
Poglavlje : *Aktuelni problemi teorije betonskih konstrukcija : II deo : granična stanja upotrebljivosti* / M. Ivković, Ž. Radosavljević, Ž. Perišić, A. Pakvor, M. Ačić. – s. 275–682.

- 1.13 *Reologija i opšta teorija loma betona* / M. Ivković, T. Radojičić. – Beograd : Naučna knjiga, 1987. – 123 s.
- 1.14 *Granična stanja betonskih konstrukcija* / M. Ivković, T. Radojičić, M. Ačić. – Beograd : Građevinski fakultet : Naučna knjiga, 1988. – 612 s.
- 1.15 *Dostignuća Jugoslavije u betonskim konstrukcijama = Yugoslav achievements in concrete structures*. – Zagreb : Savez društava građevinskih konstruktora Jugoslavije : Građevinski institut, 1988.
Poglavlje: *Hangar 2 jugoslovenskog aerotransporta na Aerodromu Beograd = Yugoslav Airlines hangar no. 2 at the Belgrade Airport* / M. Ivković, Ž. Perišić, M. Ačić, A. Pakvor. s. 36–37.
- 1.16 *Priručnik za primenu Pravilnika BAB 87 o tehničkim normativima za beton i armirani beton* / ured. M. Ivković, A. Pakvor. – Beograd : Jugoslovensko društvo za ispitivanje i istraživanje materijala i konstrukcija : Savez društava građevinskih konstruktora Jugoslavije, 1989.
- 1.17 *Beton i armirani beton prema BAB 87* / ured. M. Ivković, A. Pakvor. – 2. znatno dop. i potpuno prer. izd. – Beograd : Građevinska knjiga : Savez društava građevinskih konstruktora Jugoslavije : Jugoslovensko društvo za ispitivanje i istraživanje materijala i konstrukcija, 1991.
- 1.18 *Beton i armirani beton prema BAB 87* / ured. M. Ivković, A. Pakvor. – 3 izd. – Beograd : Građevinski fakultet, 1995.

2 Тезе

- 2.1 *Ponašanje betona u oblasti granične ravnoteže : doktorska disertacija* / M. Ivković. – Beograd, 1962.
Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 *Jedna primena eksperimentalnih principa teorije plastičnosti u geomehanici* / M. Ivković, D. Radenković // Zbornik radova Hidrotehničkog instituta „Jaroslav Černi“, Beograd, 1956. br. 4.
- 3.2 *Ponašanje betona u oblasti izraženih plastičnih deformacija* / M. Ivković // Savezna građevinska komora. Beograd, 1958.
- 3.3 *Prilog određivanju aktivne širine ploče nosača T-preseka* / M. Ivković, M. Ačić // XII kongres Saveza jugoslovenskih laboratorija za ispitivanje i istraživanje materijala i konstrukcija, novembar 1966. Sarajevo. s. 8.
- 3.4 *Unutrašnja raspodela napona u centrično opterećenom elementu od armiranog betona pri dugotrajnim procesima* / M. Ivković, Ž.

- Praščević // Kongres Društva građevinskih konstruktora Jugoslavije, 1969. Portorož.
- 3.5 **Vremenska raspodela uticaja pod dejstvom naponskog stinjavanja betona** / Đ. Lazarević, M. Ivković, M. Ačić, Ž. Praščević // XII kongres Saveza jugoslovenskih laboratorija za ispitivanje i istraživanje materijala i konstrukcija, oktobar 1972. Malinska. II/18. s. 1–17; XIV kongres racionalne i primenjene mehanike, jun 1972. Baško Polje. s. 18.
- 3.6 **Problem sprezanja betona betonom** / M. Ivković // Kongres Društva građevinskih konstruktora Jugoslavije, 1974. Budva.
- 3.7 **O konstrukcijskom rešenju palate „Beograd“ u Beogradu** / M. Ivković // V kongres Jugoslovenskog društva građevinskih konstruktora, 1974. Budva.
- 3.8 **Jedan postupak primene totalne montaže u visokogradnji** / M. Ivković, R. Žikić, A. Blagojević // V kongres Jugoslovenskog društva građevinskih konstruktora, 1974. Budva.
- 3.9 **Prilog proračunu visećih sistema od prethodno napregnutog betona** / M. Ivković, Ž. Praščević // XII jugoslovenski kongres racionalne i primenjene mehanike, 1974. Ohrid.
- 3.10 **Uslov plastičnosti – loma betona pri složenim naponskim stanjima** / M. Ivković, M. Ačić // XII jugoslovenski kongres racionalne i primenjene mehanike, 1974. Ohrid. knj. C5–6. s. 1–12.
- 3.11 **Nelinearne deformacije betona** / Đ. Lazarević, M. Ivković // V kongres Jugoslovenskog društva građevinskih konstruktora, 1974. Budva.
- 3.12 **O konstrukcijskom rešenju sportske dvorane „25. maj“ u Beogradu** / M. Ivković // Biro za građevinarstvo – Savetovanje o sportskim objektima u Beogradu, 1975. Beograd.
- 3.13 **Granična stanja lokalno opterećenih betonskih elemenata** / M. Ivković, M. Ačić // XV kongres Saveza jugoslovenskih laboratorija za ispitivanje i istraživanje materijala i konstrukcija, 1975. Ohrid. s. 12.
- 3.14 **Jedan tačniji postupak proračuna armiranobetonskog štapa pri dugotrajnom opterećenju** / M. Ivković // XII jugoslovenski kongres racionalne i primenjene mehanike, 1976. Sarajevo.
- 3.15 **Nauk koji se može izvući iz grešaka** / Đ. Lazarević, M. Ivković // Simpozijum „Greške, sanacije i iskustva u investiranju, projektovanju, građenju i eksploataciji građevinskih objekata“, 24–26. 11. 1976. Cavtat. Beograd, 1976. s. A1–1 – A1–19.
- 3.16 **Nelinearne deformacije betona** / Đ. Lazarević M. Ivković // XIII jugoslovenski kongres racionalne i primenjene mehanike, 7–11. 6. 1976. Sarajevo. Beograd. 1976. s. 1–32.
- 3.17 **Обзор некоторых новых предложений для выражения связи между напряжениями и деформациями** / М. Ивкович, Ж. Прашчевич // Академия наука СССР. Масква, 1977.
- 3.18 **Jedan nov predlog tenzora napona i deformacija za beton** / M. Ivković // XVI jugoslovenski kongres racionalne i primenjene mehanike, 1978. Portorož. knj. C 4–5.
- 3.19 **Prilog analizi visećih krovova uz primenu elektronskog računara** / M. Ivković, Ž. Praščević, N. Klem // XVI jugoslovenski kongres racionalne i primenjene mehanike, 1978. Portorož. knj. C 4–5.
- 3.20 **Aktuelna pitanja teorije armiranobetonskih i prethodno napregnutih konstrukcija** / M. Ivković // VI kongres Jugoslovenskog društva građevinskih konstruktora, 1978. Bled.
- 3.21 **Neki aktuelni problemi konstruisanja i proračunavanja armiranobetonskih silosa za žito** / M. Ivković, Ž. Perišić, D. Bajić // VI kongres Jugoslovenskog društva građevinskih konstruktora, 1978. Bled.
- 3.22 **Limit values of local stresses** / M. Ivković, M. Ačić // IABSE Colloquium „Plasticity in Reinforced Concrete“, 1979. Kopenhagen. p. 301–318.
- 3.23 **Granična stanja upotrebljivosti betonskih konstrukcija – ponašanje armiranobetonskih i prethodno napregnutih konstrukcija u toku vremena** / M. Ivković, M. Muravljev, Ž. Perišić // Simpozijum Jugoslovenskog društva građevinskih konstruktora i Instituta za materijale i konstrukcije Građevinskog fakulteta Univerziteta u Beogradu o inovaciji jugoslovenskih propisa za betonske, metalne i spregnute konstrukcije – Iskustva i nova saznanja, 14–16. maj 1980. Trogir, 1980. knj. I „Uvodna izlaganja“. BK-2. s. 55–104.
- 3.24 **O inovaciji Pravilnika o tehničkim merama i uslovima za beton i armirani beton i Pravilnika za prednapregnuti beton** / M. Ivković, Ž. Radosavljević, D. Jevtić // Simpozijum „Savremeni problemi nelinearne mehanike kontinuuma“, januar 1980. Tara.
- 3.25 **Problemi stabilnosti armiranobetonskih konstrukcija** / M. Ivković, Ž. Praščević // Jugoslovensko društvo građevinskih konstruktora i Institut za materijale i konstrukcije Građevinskog fakulteta u Beogradu – Simpozijum o inovaciji jugoslovenskih propisa za betonske, metalne i spregnute konstrukcije : iskustva i nova saznanja, 14–16. maj 1980. Trogir, 1980.
- 3.26 **Stabilnost ekscentrično opterećenih betonskih i spregnutih štapova** / M. Ivković, V. Mihajlović // Jugoslovensko društvo građevinskih konstruktora i Institut za materijale i konstrukcije Građevinskog fakulteta u Beogradu – Simpozijum o inovaciji jugoslovenskih propisa za betonske, metalne i spregnute konstrukcije : iskustva i nova saznanja, 14–16. maj 1980. Trogir, 1980.
- 3.27 **Tabele za određivanje krivine armiranobetonskog štapa pravougaonog poprečnog preseka** / M. Ivković, N. Klem // Jugoslovensko društvo građevinskih konstruktora i Institut za materijale i konstrukcije Građevinskog fakulteta u Beogradu – Simpozijum o inovaciji jugoslovenskih propisa za betonske, metalne i spregnute konstrukcije : iskustva i nova saznanja, 14–16. maj 1980. Trogir, 1980.
- 3.28 **O podužnom armiranju ploča i zidova za termičke uticaje i efekte skupljanja betona** / M. Ivković, Ž. Perišić, Š. Dunica, B. Kolundžija // Jugoslovensko društvo građevinskih konstruktora i Institut za materijale i konstrukcije Građevinskog fakulteta u Beogradu – Simpozijum o inovaciji jugoslovenskih propisa za betonske, metalne i spregnute konstrukcije : iskustva i nova saznanja, 14–16. maj 1980. Trogir, 1980.
- 3.29 **Granična stanja upotrebljivosti betonskih konstrukcija : ponašanje armiranobetonskih i prethodno napregnutih konstrukcija u toku vremena, proračun deformacija i prslina** / M. Ivković, M. Muravljev, A. Pakvor, Ž. Perišić // Jugoslovensko društvo građevinskih konstruktora i Institut za materijale i konstrukcije Građevinskog fakulteta u Beogradu – Simpozijum o inovaciji jugoslovenskih propisa za betonske, metalne i spregnute konstrukcije : iskustva i nova saznanja, 14–16. maj 1980. Trogir, 1980. knj. I „Uvodna izlaganja“. BK-2. s. 55–104.
- 3.30 **Stabilnost vitkih armiranobetonskih elemenata** / M. Ivković, Ž. Praščević // Seminar Jugoslovenskog društva za ispitivanje materijala i konstrukcija i Saveza građevinskih inženjera i tehničara SR Srbije „Granična stanja betonskih konstrukcija“, 2–4 april 1981. Cavtat, 1981.
- 3.31 **Granično stanje deformacija armiranobetonskih konstrukcija** / M. Ivković, A. Pakvor // Seminar Jugoslovenskog društva za ispitivanje materijala i konstrukcija i Saveza građevinskih inženjera i

- tehničara SR Srbije „Granična stanja betonskih konstrukcija“, 2–4 april 1981. Cavtat, 1981. s. 49–103.
- 3.32 **Reološke osobine očvrslog betona** / M. Ivković, M. Ačić, A. Pakvor, Ž. Perišić // Seminar Saveza građevinskih inženjera i tehničara SR Srbije „Tehnologija betona“, 21–23 april 1982. Cavtat, 1982. s. 139–159.
- 3.33 **Jedan postupak za proračun naprezanja u presecima spregnutih sistema** / M. Ivković, M. Đurđević // XVII kongres Jugoslovenskog društva za ispitivanje i istraživanje materijala i konstrukcija, 21–23. oktobar 1982. Sarajevo. s. III.
- 3.34 **Design of the roof structure of the complex of swimming pools in Split** / M. Ivković // 10th International Congress of the FIP, 1982. Stockholm.
- 3.35 **Konstruktivno rešenje objekata plivačkog kompleksa u Splitu** / M. Ivković // VII kongres Saveza društava građevinskih konstruktora Jugoslavije, 25–28 april 1983. Cavtat, 1983. knj. K.
- 3.36 **Jedno statički moguće polje napona za utegnuti betonski stub** / M. Ivković, M. Đurđević // VII kongres Saveza društava građevinskih konstruktora Jugoslavije, 25–28 april 1983. Cavtat, 1983. knj. TE. s. 35–40.
- 3.37 **Sanacija dimnjaka Simens-Martinove peći u staroj železari u Smederevu** / M. Ivković, Ž. Perišić, D. Bajić // VII kongres Saveza društava građevinskih konstruktora Jugoslavije, 25–28 april 1983. Cavtat, 1983.
- 3.38 **Aktuelni problemi teorije i prakse betonskih konstrukcija** / M. Ivković, M. Ačić, A. Pakvor, Ž. Perišić // VII kongres Saveza društava građevinskih konstruktora Jugoslavije, 25–28 april 1983. Cavtat, 1983. knj. I „Uvodna izlaganja i pozvani referati“. I-2. s. 17–61.
- 3.39 **Assessment of expected vulnerability of reinforced concrete buildings due to seismic excitation** / M. Velkov, M. Ivković, Ž. Perišić, P. Gavrilović // ACI Symposium on Evaluation of Existing Concrete Buildings, mart 1984. Phoenix, Arizona.
- 3.40 **Reološke osobine očvrslog betona** / M. Ivković, M. Ačić, A. Pakvor, Ž. Perišić // Seminar Saveza građevinskih inženjera i tehničara Srbije „Beton : svojstva i tehnologija“, 30 maj – 1 jun 1984. Arandelovac, 1984. s. 139–159.
- 3.41 **Concrete structures with steel elements outside the concrete section** / M. Ivković, M. Ačić, Ž. Perišić, A. Pakvor // International Association for Bridge and Structural Engineering – 12th Congress, 3–7 September 1984. Vancouver, 1984. p. 299–304.
- 3.42 **Konstruktivski sistemi sa čeličnim elementima van betonskog dela preseka** / M. Ivković, M. Ačić, Ž. Perišić, A. Pakvor // Prvi kongres Društva građevinskih konstruktora Hrvatske, 18–19 oktobar 1984. Plitvička Jezera, 1984. knj. 2. II-3. s. 17–25.
- 3.43 **Promena širine prslina u toku vremena u armiranobetonskim elementima opterećenim na složeno savijanje u oblasti graničnih stanja upotrebljivosti** / M. Ivković, Ž. Perišić, D. Najdanović // XVI jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike, 28. maj – 1. jun 1984. Bečići, 1984.
- 3.44 **Experimental and analytical investigation of prefabricated large panel systems to be constructed in seismic regions** / M. Velkov, M. Ivković, Ž. Perišić // VIII World Conference on Earthquake Engineering, juli 1984. San Francisco.
- 3.45 **Uklanjanje stuba K-23 u Čeličani MKS Smederevo** / G. Nenadić, M. Ivković, Ž. Perišić, Č. Vujičić // Savez društava građevinskih konstruktora Jugoslavije – Simpozijum '85, 23–26. april 1985. Dubrovnik, 1985.
- 3.46 **Problem prslina kod parcijalno prethodno napregnutih nosača** / S. Atanasovski, M. Ivković, Ž. Perišić, D. Ivanov // Savez društava građevinskih konstruktora Jugoslavije – Simpozijum '85, 23–26. april 1985. Dubrovnik, 1985.
- 3.47 **Uticao dugotrajnih dejstava na promenu otvora prslina kod parcijalno prethodno napregnutih elemenata** / S. Atanasovski, M. Ivković, Ž. Perišić, D. Ivanov // Jugoslovensko društvo za prednaprezanje – III savetovanje o savremenim dostignućima u našem građevinarstvu u oblasti prethodno napregnutog betona i prednaprezanja, novembar 1985. Beograd.
- 3.48 **Aktuelni problemi adaptacija, rekonstrukcija i sanacija betonskih konstrukcija** / M. Ivković, M. Velkov, Ž. Perišić, M. Ačić // Simpozijum '85 SDKGJ – Saveza društava građevinskih konstruktora Jugoslavije, april 1985. Dubrovnik. knj. GR-K. „Generalni referati i konferencije“. s. 1–26.
- 3.49 **Demountable concrete structures with steel elements outside the concrete section** / M. Ivković, M. Ačić, Ž. Perišić, A. Pakvor // Proceedings of the International Symposium „Demountable Concrete Structures : a Challenge for Precast Concrete“, May 30–31. Rotterdam, 1985. – p. 95–105.
- 3.50 **Savremeni problemi betonskih konstrukcija** / M. Ivković, Ž. Perišić, M. Ačić, A. Pakvor // 7. zborovanje gradbenih konstruktorjev Slovenije, 19–20 septembar 1985. Bled, 1985. s. 15–28.
- 3.51 **Prethodno napregnuta betonska konstrukcija novog hangara Jugoslovenskog aerotransporta na aerodromu Beograd** / M. Ivković, Ž. Perišić, A. Pakvor, M. Ačić // III savetovanje Jugoslovenskog društva za prednaprezanje o savremenim dostignućima u našem građevinarstvu u oblasti prethodno napregnutog betona i prednaprezanja, 14–15 novembar 1985. Beograd, 1985. s. 14–23.
- 3.52 **Деформации кај парцијално преднапрегнати елементи** / С. Атанасовски, М. Ивковић, Ж. Перишић, Д. Иванов // Симпозиум Сојуза на градежните инженери и техничари на Македонија, Друштва на градежните конструктори на Македонија и Друштва за земјотресно инженерство на Македонија „Новата техничка регулатива во градежното конструкторство“, 20–21 март 1986. Скопје, 1986.
- 3.53 **Correlation of static and dynamic experimental studies of prefabricated large panel systems** / M. Velkov, M. Ivković, Ž. Perišić, P. Gavrilović // 8th European Conference on Earthquake Engineering, September 1986. Lisabon.
- 3.54 **Uticao dugotrajnih dejstava na deformacije prethodno napregnutih elemenata** / S. Atanasovski, M. Ivković, Ž. Perišić, D. Ivanov // XVIII Kongres JUDIMK – Simpozijum o istraživanjima i primeni savremenih dostignuća u našem građevinarstvu u oblasti materijala i konstrukcija, oktobar 1986. Portorož, 1986.
- 3.55 **Prikaz konstrukcije novog hangara od prethodno napregnutog betona na Aerodromu Beograd** / M. Ivković, Ž. Perišić // RMK Zenica, RO „Žica“ – Stručno savetovanje „Užad i žica za prednaprezanje“, 11. novembar 1986. Sarajevo, 1986.
- 3.56 **Prethodno napregnuta betonska konstrukcija novog hangara na aerodromu u Beogradu** / M. Ivković, Ž. Perišić, A. Pakvor, M. Ačić // Savez građevinskih inženjera i tehničara Srbije – Stručni seminar „Hangar 2 – JAT na Aerodromu Beograd“, 30. maj 1986. Beograd, 1986. s. 18–29.
- 3.57 **New prestressed concrete hangar at the Belgrade International Airport in Yugoslavia** / M. Ivković, Ž. Perišić, A. Pakvor, M. Ačić // 10th International Congress of the Fédération internationale de la précontrainte, 16–20 February 1986. New Delhi, 1986. p. 239–244.

- 3.58 **Osnovne karakteristike novog Pravilnika za beton i armirani beton i neke bitne razlike u odnosu na pravilnik BAB 71 / M. Ivković, M. Ačić, Ž. Perišić, A. Pakvor // Симпозиум Сојуза на градежните инженери и техничари на Македонија, Друштва на градежните конструктори на Македонија и Друштва за земјотресно инженерство на Македонија „Новата техничка регулатива во градежното конструкторство“, 20–21 март 1986. Скопје, 1986. с. А1/1–11.**
- 3.59 **Vorgespannte Betonkonstruktion der neuen Flugzeughalle auf dem Flughafen Belgrad / M. Ivković, A. Pakvor, Ž. Perišić, M. Ačić // Oesterreichischer Betonverein, Fortbildungsveranstaltung der Sektion Spannbeton „Aktuelle Fragen des Spannbetons“, 24 April 1986. Wien, 1986. S 1–13.**
- 3.60 **Design and construction of the new prestressed concrete hangar at the Belgrade International Airport in Yugoslavia / M. Ivković, Ž. Perišić, A. Pakvor, M. Ačić // Imperial College of Science and Technology, Department of Civil Engineering, Concrete Structures Special Lectures, 28 April 1986. London, 1986. p. 1–10.**
- 3.61 **Design and construction of the new prestressed concrete hangar at the Belgrade International Airport in Yugoslavia / M. Ivković, Ž. Perišić, A. Pakvor, M. Ačić // Nanjing Institute of Technology – International Symposium on Fundamental Theory of Reinforced and Prestressed Concrete, 18–20 September 1986. Nanjing, 1986. v. 3. p. 1215–1222.**
- 3.62 **Konstrukcija novog hangara na aerodromu Beograd / M. Ivković, M. Ačić, Ž. Perišić, A. Pakvor // I kongres Društva građevinskih konstruktera Srbije, 30–31 oktobar 1986. Vrnjačka Banja, 1986. knj. I. Z1. s. 1–22.**
- 3.63 **Jedan postupak za kontrolu širine prslina kod parcijalno prethodno napregnutih elemenata / S. Atanasovski, M. Ivković, Ž. Perišić, D. Ivanov // VIII kongres Saveza društava građevinskih konstruktera Jugoslavije, 7–10. april 1987. Cavtat, 1987.**
- 3.64 **Konstruktivsko rešenje novog hangara na Aerodromu Beograd / M. Ivković, M. Ačić, Ž. Perišić, A. Pakvor // 40 godina građevinarstva Socijalističke Republike Srbije / gl. i odg. ured. M. Jarić. – Beograd : Izgradnja, 1987. s. 91–98.**
- 3.65 **Konstruktivsko rešenje novog hangara na aerodromu Beograd / M. Ivković, M. Ačić, Ž. Perišić, A. Pakvor // VIII kongres Saveza društava građevinskih konstruktera Jugoslavije, 7–10 april 1987. Cavtat, 1987. knj. K1 „Zgrade i ostale konstrukcije“. K 37. s. 257–274.**
- 3.66 **Aktuelni problemi projektovanja i građenja savremenih armiranobetonskih i prethodno napregnutih konstrukcija / M. Ivković, Ž. Perišić, M. Ačić, A. Pakvor // 9. zborovanje gradbenih konstruktorjev Slovenije, 15–16 oktobar 1987. Bled, 1987. s. 1–28.**
- 3.67 **Konstrukcije velikih raspona sa vanjskim kablovima / M. Ivković, Ž. Perišić, M. Đurđević, V. Alendar // Građevinar, Zagreb, 1988.**
- 3.68 **Proračun vitkih elemenata prema graničnoj nosivosti / M. Ivković // Jugoslovensko savetovanje o primeni novog Pravilnika za beton i armirani beton BAB 87, 26–29. april 1988. Dubrovnik, 1988.**
- 3.69 **Zidni nosači / M. Ivković, Ž. Radosavljević, M. Ačić // Jugoslovensko savetovanje o primeni novog Pravilnika za beton i armirani beton BAB 87, 26–29. april 1988. Dubrovnik, 1988.**
- 3.70 **Zidni nosači – ploče, ljske i poliedarski površinski nosači / Ž. Radosavljević, M. Ivković, M. Ačić // Jugoslovensko savetovanje o primeni novog Pravilnika za beton i armirani beton BAB 87, 26–29. april 1988. Dubrovnik, 1988. s. 334–373.**
- 3.71 **Koncepcija pravilnika za beton i armirani beton i dalje tendencije njegovog razvoja / M. Ivković, M. Ačić // Društvo građevinskih inženjera i tehničara Novog Sada – Stručni seminar '88, 3–4 mart 1988. Novi Sad, 1988. s. 10.**
- 3.72 **External prestressing in two-chord large span structural systems / M. Ivković, Ž. Perišić // External prestressing in bridges. ACI Symposium, Fall Convention / ed. Antoine Naaman i John Breen. – Houston. ACI Special Publication SP-120, 1988.**
- 3.73 **Uticaj dugotrajnih dejstava na moment pojave prslina kod parcijalno prethodno napregnutih elemenata / S. Atanasovski, M. Ivković, Ž. Perišić, D. Ivanov // Simpozijum '89 Saveza društava građevinskih konstruktera Jugoslavije, april 1989. Dubrovnik.**
- 3.74 **Les grands hangars à précontrainte extérieure : le nouvel hangar à l'aéroport de Belgrade / M. Ivković, Ž. Perišić, M. Ačić, A. Pakvor // Institut technique du bâtiment et des travaux publics, Deuxième trimestre programme, 30 mai 1989. Paris, 1989.**
- 3.75 **Experimental and theoretical investigation of the hollow core precast reinforced concrete slabs / M. Ivković, Ž. Perišić, M. Ačić, A. Pakvor, D. Ostojić // American Concrete Institute 1990, Fall Convention – Symposium „Load Testing of Concrete Structures for Strength Evaluation“, 11–15 November 1990. Philadelphia, 1990. p. 1–10.**
- 3.76 **Long term deflection of reinforced concrete beams under sustained load / I. Janguo, A. Vujović, M. Ivković, M. Ačić, D. Dragović // IX kongres Saveza društava građevinskih konstruktera Jugoslavije, 9–12. april 1991. Cavtat. p. 5.**
- 3.77 **Eksperimentalno i teorijsko istraživanje olakšanih montažnih armiranobetonskih ploča / M. Ivković, Ž. Perišić, M. Ačić, A. Pakvor, D. Ostojić // IX kongres Saveza društava građevinskih konstruktera Jugoslavije, 9–12 april 1991. Cavtat, 1991. knj. M „Priznanja SDGKJ i mostovi“. s. 97–106.**
- 3.78 **Experimental and theoretical investigation of the precast hollow core reinforced concrete slabs / M. Ivković, Ž. Perišić, M. Ačić, A. Pakvor, D. Ostojić // Nanjing Institute of Technology (Southeast University) – International Symposium on Concrete Engineering, 18–20 September 1991. Nanjing, 1991. p. 1–10.**
- 3.79 **Neki konstruktivski aspekti krupnopanelnog sistema „Dom“ / M. Ivković, Ž. Perišić, M. Đurđević, G. Miladinović-Milošević // II kongres Društva građevinskih konstruktera Srbije, april 1992. Arandelovac, 1992.**
- 3.80 **Eksperimentalna istraživanja konstruktivskog ponašanja krupnopanelnog sistema „Dom“ / M. Ivković, Ž. Perišić, M. Đurđević, S. Rakić, V. Matović // II kongres Društva građevinskih konstruktera Srbije, april 1992. Arandelovac, 1992.**
- 3.81 **Aktuelnosti i tendencije u betonskim konstrukcijama / M. Ivković, Ž. Perišić, R. Folić, M. Ačić // Savremeni problemi građevinskog konstrukterstva. Beograd : Društvo građevinskih konstruktera Srbije, 1992. s. 53–74.**
- 3.82 **Dvopojasna prethodno napregnuta lančanica plivačkog bazena „Zdravlje“ u Leskovcu / M. Ivković, T. Radojičić, Ž. Prašević, V. Radojičić // Savetovanje Građevinskog fakulteta Univerziteta u Nišu, Instituta za građevinarstvo i arhitekturu „Modeliranje, proračun i ispitivanje konstrukcija“, 26 novembar 1993. Niš, 1993.**
- 3.83 **Proračun naprezanja u ravni međuspratnih konstrukcija višespratnih objekata pri delovanju seizmičkog opterećenja / M. Ivković, Ž. Perišić, T. Paskalov, M. Azdejković, N. Pecić // Savetovanje Građevinskog fakulteta Univerziteta u Nišu, Instituta za građevinarstvo i arhitekturu „Modeliranje, proračun i ispitivanje konstrukcija“, 26 novembar 1993. Niš, 1993. 11 s.**

- 3.84 **Analiza ravnih visećih konstrukcija sistema** / M. Ivković, Ž. Praščević // Simpozijum „Teorija konstrukcija“, 1993. Kopaonik.
- 3.85 **Rešenje konstrukcije sportske dvorane u Novom Beogradu** / M. Ivković, Ž. Perišić, M. Ačić, A. Pakvor // Dani i skup građevinara Jugoslavije, 2–4 februar 1993. Herceg Novi, 1993.
- 3.86 **Design and construction of the new sports hall roof structure in Belgrade** / M. Ivković, Ž. Perišić, M. Ačić, A. Pakvor, V. Alendar, S. Marinković, Ž. Dimitrijević, M. Đoković // International Association for Bridge and Structural Engineering, Working Commission VIII, 13–14 September 1993. Rome, 1993. p. 1–6.
- 3.87 **Кровна конструкција нове спортске дворане у Београду** / М. Ивковић, Ж. Перишић, М. Аћић, А. Паквор // 5. симпозиум на Друштвото на градежните конструктори на Република Македонија, 23–24 септември 1993. Охрид, 1993. с. 351–362.
- 3.88 **Računsko modeliranje i ispitivanje u fazi građenja krovne konstrukcije objekta Beogradska arena** / M. Ivković, Ž. Perišić, M. Ačić, A. Pakvor, V. Alendar, S. Marinković, B. Tepavčević // Savezovanje Građevinskog fakulteta Univerziteta u Nišu, Instituta za građevinarstvo i arhitekturu „Modeliranje, proračun i ispitivanje konstrukcija“, 26 novembar 1993. Niš, 1993. s. 1–33.
- 3.89 **Ispitivanje betonskih konstrukcija** / M. Ivković, A. Pakvor, Ž. Perišić, M. Ačić, Lj. Vlajić // Savetovanje Jugoslovenskog društva za ispitivanje i istraživanje materijala i konstrukcija „Ispitivanje građevinskih konstrukcija '93“, 22 decembar 1993. Beograd, 1993. s. 33–44.
- 3.90 **Design and construction of the sports hall roof structure in Belgrade** / M. Ivković, Ž. Perišić, M. Ačić, V. Alendar, S. Marinković, Ž. Dimitrijević, M. Đoković // International Association for Bridge and Structural Engineering – Symposium „Places of Assembly and Long-Span Building Structures“, 7–9 September 1994. Birmingham, 1994. v. 71. p. 119–124.
- 3.91 **Конструкција новог ангара у међународном аеропорту Белград** / М. Ивковић, М. Аћић, Ж. Перишић, А. Паквор // Современные бетонные конструкции выполненные применением технологии подъема – Дни Югославского строительства в Москве, Москва, 19–20 апреля 1994. – Белград, 1994. кн. 1. с. 41–48.
- 3.92 **Проектирование и строительство кровельной конструкции „Белградской арены“** / М. Ивкович, Ж. Перишич, М. Ачич, А. Паквор, В. Алendar. – с. Маринкович, Ж. Димитриевич, М. Джокович // Каталог научных работ 2 : „Современные бетонные конструкции выполненные применением технологии подъема“, Дни Югославского строительства в Москве с 19-ое по 20-ое апреля 1994. года. Белград, 1994. с. 33–45.
- 3.93 **The new sports hall roof structure in Belgrade** / M. Ivković, Ž. Perišić, M. Ačić, A. Pakvor, V. Alendar, S. Marinković, Ž. Dimitrijević, M. Đoković // The University of Sheffield, Centre for Cement and Concrete – „Concrete Structures“, 9 September 1994. Sheffield, 1994. p. 1–13.
- 3.94 **Granična stanja prethodno napregnutih betonskih nosača sa kablovima van poprečnog preseka** / M. Ivković, Ž. Perišić, M. Ačić, A. Pakvor // Naučni skup Srpske akademije nauka i umetnosti, Odeljenja tehničkih nauka „Mehanika, materijali i konstrukcije“, 17–19 april 1995. Beograd, 1995. s. 109.
- 3.95 **Предельные состояния предварительно напряженных железобетонных конструкций с кабелями вне поперечного сечения бетона** / М. Ивкович, Ж. Перишич, М. Ачич, А. Паквор // International Conference on Concrete and Reinforced Concrete „Engineering Problems of Modern Concrete“, 29 May – 3 June 1995. Plyos, 1995.
- 4 Чланци у периодичним публикацијама**
- 4.1 **Deformacije cilindričnih otvora beskonačne dužine** / M. Ivković // Istraživanja u mehanici. Beograd. (1955).
- 4.2 **Deformacije cilindričnih otvora beskonačne dužine** / M. Ivković // SAN XXXIII. Saopštenja Hidrotehničkog instituta „Jaroslav Černi“. (1954).
- 4.3 **Jedan slučaj aksijalno simetričnog naprezanja za transversalnu izotropnu sredinu** / M. Ivković // Saopštenja Hidrotehničkog instituta „Jaroslav Černi“. 3 (1956).
- 4.4 **O primeni teorije plastičnosti na određivanje nosivosti tla** / M. Ivković, D. Radenković // Glas SAN. 238. Odeljenje tehničkih nauka. 4 (1957).
- 4.5 **Neka pitanja osnovnih mehaničkih karakteristika betona** / M. Ivković // Saopštenja Hidrotehničkog instituta „Jaroslav Černi“. 8 (1957).
- 4.6 **Prilog određivanju aktivne širine ploče nosača T-preseka** / M. Ivković, M. Ačić // Dokumentacija za građevinarstvo i arhitekturu – DGA. 803 (1966) 1–6.
- 4.7 **Unutrašnja raspodela napona u centrično opterećenom elementu od armiranog betona pri dugotrajnim procesima – sveska 178** / M. Ivković, Ž. Praščević // Dokumentacija za građevinarstvo i arhitekturu – DGA 1011. (1969).
- 4.8 **Vremenska raspodela uticaja pod dejstvom naponskog stinjanja betona** / Đ. Lazarević, M. Ivković, M. Ačić, Ž. Praščević // Materijali i konstrukcije“. 18 : 4 (1973) 32.
- 4.9 **Uslov plastičnosti – loma betona pri složenim naponskim stanjima** / M. Ivković, M. Ačić // časopis „Izgradnja“, Beograd, 9 / 1975. – s. 1–5.
- 4.10 **Uticaj tečenja i skupljanja u presecima proizvoljnog oblika armiranobetonskih nosača sa prslinama** / M. Ivković, Ž. Perišić // Naše građevinarstvo. 10 (1975). Saopšteno na XV kongresu Saveza jugoslovenskih laboratorija za ispitivanje i istraživanje materijala i konstrukcija, 1975. Ohrid.
- 4.11 **Обзор некоторых новых предложений для выражения связи между напряжениями и деформациями** / М. Ивкович, Ж. Прашчевич // Механика. 7 (1977).
- 4.12 **Konstrukcijsko rešenje krova plivačkog kompleksa u Splitu** / M. Ivković // Izgradnja. 9 (1980).
- 4.13 **Prilog proračunu visećih sistema krutih na savijanje** / M. Ivković, Ž. Praščević, N. Klem // Tehnika – Naše građevinarstvo. (1980).
- 4.14 **Optimalna tehnologija građenja i konstrukcijski sistemi** / M. Ivković // Tehnika – Naše građevinarstvo. 1 (1980).
- 4.15 **Nacrt Pravilnika o tehničkim normativima za beton i armirani beton** / Ž. Radosavljević, M. Ivković, M. Ačić, M. Muravljov, A. Pakvor, Ž. Perišić, T. Radojičić // Izgradnja. 8, 9 (1982) 1–39; Građevinar. (1982).
- 4.16 **Aktuelni problemi teorije i prakse betonskih konstrukcija** / M. Ivković, M. Ačić, A. Pakvor, Ž. Perišić // Dokumentacija za građevinarstvo i arhitekturu – DGA. 1785. 366 (1984) 1–28.
- 4.17 **New prestressed concrete hangar at the Belgrade International Airport in Yugoslavia** / M. Ivković, Ž. Perišić, A. Pakvor, M. Ačić // Quaterly Journal of the Fédération internationale de la précontrainte. Notes. 4 (1986) : 14–17.
- 4.18 **Die vorgeschapnten Betonkonstruktionen der neuen Flugzeughalle auf dem Flughafen Belgrad** / M. Ivković, A. Pakvor, Ž. Perišić, M. Ačić // Oesterreichischer Betonverein – Aktuelle Fragen des Spannbetons – Verbundlose Vorspannung. Wien. 7 (Juni 1987) 10–13.

- 4.19 **Savremeni razvoj teorije i prakse betonskih konstrukcija / M. Ivković, M. Ačić, Ž. Perišić, A. Pakvor // Materijali i konstrukcije. Specijalno izdanje. 1-2 (1993) 13-29.**
- 4.20 **Ispitivanje betonskih konstrukcija / M. Ivković, A. Pakvor, Ž. Perišić, M. Ačić, Lj. Vlajić. Materijali i konstrukcije. Specijalno izdanje. 3-4 (1993) 33-44.**
- 4.21 **Beogradska arena : konstrukcija krova / M. Ivković, Ž. Perišić, M. Ačić, A. Pakvor // Forum. 21 (1993) 3-6.**
- 4.22 **Projektovanje i građenje krovne konstrukcije nove sportske dvorane u Beogradu = Design and construction of the Belgrade Arena : the new sports hall roof structure in Belgrade / M. Ivković, Ž. Perišić, M. Ačić, A. Pakvor, V. Alendar, S. Marinković, Ž. Dimitrijević, M. Đoković // Saopštenja Instituta za ispitivanje materijala Republike Srbije. (1994) 7-26.**
Yugoslav National Report – presented on XII Congress of Fédération international de la précontrainte, 29 May – 2 June 1994, Washington, D. C.

Проф. др инж. Живорад Радосављевић

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 **Građevinski priručnik. – Beograd : Tehnička knjiga, 1965.**
Poglavlje 10.2. : Osnovi teorije armiranog betona / **Ž. Radosavljević.**
- 1.2 **Građevinski kalendar. – Beograd, 1970.**
Poglavlje : **Beton i armirani beton : teorija proračuna / Ž. Radosavljević.**
- 1.3 **Građevinski kalendar. – Beograd, 1973.**
Poglavlje : **Beton i armirani beton – Poglavlje VII / Ž. Radosavljević // Građevinski kalendar, 1973.**
- 1.4 **Građevinski priručnik. – Beograd : Tehnička knjiga, 1974.**
Poglavlje 12.2. : **Beton i armirani beton / Ž. Radosavljević.**
- 1.5 **Priručnik o primeni Pravilnika za beton i armirani beton / D. Jevtić, Ž. Radosavljević, M. Ivković, Ž. Miladinović, M. Ačić. – Beograd : Savez jugoslovenskih laboratorija za ispitivanje i istraživanje materijala i konstrukcija, 1974.**
- 1.6 **Armirani beton 1 / Ž. Radosavljević. – Beograd : Građevinska knjiga, 1977. – 364 s.**
- 1.7 **Armirani beton 2 : teorija graničnih stanja / Ž. Radosavljević. – Beograd : Građevinska knjiga, 1981. – 319 s.**
- 1.8 **Građevinski kalendar. – Beograd, 1984.**
Poglavlje : **Aktuelni problemi teorije betonskih konstrukcija : I deo : granična stanja nosivosti / M. Ivković, Ž. Radosavljević, Ž. Perišić, A. Pakvor, M. Ačić.**
- 1.9 **Građevinski kalendar. – Beograd, 1985.**
Poglavlje : **Aktuelni problemi teorije betonskih konstrukcija : II deo : granična stanja upotrebljivosti / M. Ivković, Ž. Radosavljević, Ž. Perišić, A. Pakvor, M. Ačić.**
- 1.10 **Armirani beton 3 : elementi armiranobetonskih konstrukcija / Ž. Radosavljević, D. Bajić. – Beograd : Građevinska knjiga, 1988. – 431 s.**
Ostala izdanja: 2. izd. 1989, 3. izd. 1990.
- 2 **Teze**
- 2.1 **Analiza racionalnosti granične nosivosti betona : doktorska disertacija / Ž. Radosavljević. – Beograd, 1978.**
Univerzitet u Beogradu. Građevinski fakultet.
- 3 **Прилози у зборницима**
- 3.1 **Ploča sa dve susedne slobodne strane / Ž. Radosavljević // Zbornik radova S. A. N. Mašinski institut. Beograd, 1952. knj. 4. sv. 24.**
- 3.2 **Prilog ispitivanju i proračunu kosih šipova / Ž. Radosavljević // V savetovanje Jugoslovenskog društva za mehaniku tla i fundiranje, jun 1954.**
- 3.3 **Rezultati ispitivanja modula deformacije stena u Jugoslaviji / B. Kujundžić, Ž. Radosavljević // Zbornik radova Hidrotehničkog instituta „Jaroslav Černi“, 1957. sv. 5.**
- 3.4 **Calcul et essais des pieux en groupe / Ž. Radosavljević // Proceedings of the fourth International Conference of Soil Mechanics and Foundation Engineering – August, 1957. London. sv. 11.**
- 3.5 **Proračun i ispitivanje šipova u grupi / Ž. Radosavljević // Zbornik radova Hidrotehničkog instituta „Jaroslav Černi“, 1957. sv. 5.**
- 3.6 **Prednapregnute obloge hidrotehničkih tunela pod pritiskom / B. Kujundžić, Ž. Radosavljević. – Beograd : Institut za vodoprivredu „Jaroslav Černi“, 1959. (Posebna izdanja ; knj. 11. sv. II).**
- 3.7 **Injektiranje hidrotehničkih tunela i okana pod pritiskom – uputstva za projektovanje i izvođenje injekcionih radova / V. Joksić, B. Kujundžić, R. Nikolić, B. Pavlin, Ž. Radosavljević, N. Šiminc, B. Trbojević. – Beograd : Institut za vodoprivredu „Jaroslav Černi“, 1961. – (Posebna izdanja ; knj. 17).**
- 3.8 **The methods and results of geotechnical at the site of the proposed Đerdap hydroelectric power plant / B. Kujundžić, Ž. Radosavljević, B. Čolić // III naučni skup u Bukureštu, 1964.**
- 3.9 **Contribution to knowledge of ground pressure / Ž. Radosavljević, M. Čakarević, B. Čolić // Proceedings of the First Congress of the International Society Rock Mechanics, 1966. Lisabon.**
- 3.10 **Nosivost, ispitivanja i proračun šipova / Ž. Radosavljević // Seminar „Neka specijalna poglavlja iz fundiranja“, 1966. Beograd.**
- 3.11 **Istraživanja karakteristika stenskih masa za fundiranja brane Đerdap / B. Kujundžić, Ž. Radosavljević, B. Čolić // VII kongres za visoke brane, 1966. Sarajevo.**
- 3.12 **Naponsko injektiranje u probnoj komori „Suhi potok“ dovodnog tunela HE Rama / B. Kujundžić, Ž. Radosavljević, L. Jovanović // II jugoslovenski simpozijum o mehanici stena i podzemnim radovima, 1967. Skopje.**
- 3.13 **Saniranje obloge dovodnog tunela Toljani – HE Vrutok / B. Kujundžić, Ž. Radosavljević, L. Jovanović // II jugoslovenski simpozijum o mehanici stena i podzemnim radovima, 1967. Skopje.**
- 3.14 **Geotehnička istraživanja u probnoj komori „Suhi potok“ dovodnog tunela HE Rama / B. Kujundžić, Ž. Radosavljević, L. Jovanović // II jugoslovenski simpozijum o mehanici stena i podzemnim radovima, 1967. Skopje.**
- 3.15 **Geološki, geotehnički i geofizički istražni radovi za branu hidroenergetskog i plovidbenog sistema Đerdap / B. Kujundžić, Ž. Radosavljević, B. Čolić, V. Đorđević, B. Semiz, N. Grujić // II jugoslo-**

- venski simpozijum o mehanici stena i podzemnim radovima, 1967. Skopje.
- 3.16 **Geološki, geofizički, geotehnički i hidrološki istražni radovi i podloge za projektovanje glavnog objekta hidroenergetskog i plovidbenog sistema Đerdap / B. Kujundžić, Ž. Radosavljević, B. Semiz, B. Čolić, N. Grujić, V. Popović // Simpozijum o izgradnji HE Đerdap, 1969. Kladovo.**
- 3.17 **Solution du revêtement d'une galerie en charge par application d'injections à haute pression / B. Kujundžić, L. Jovanović, Ž. Radosavljević // Repports du deuxième Congrès de la Société Internationale de Mécanique des Poches, 1970. Beograd.**
- 3.18 **Stabilité des talus des excavations a ciel ouvert des mines de cuivre à Bor / Ž. Radosavljević, B. Čolić, P. Lokin // Repports du deuxième Congrès de la Société Internationale de Mécanique des Roches, 1970. Beograd.**
- 3.19 **Određivanje mehaničkih karakteristika grupe šipova preko karakteristika pojedinačnih šipova u njoj / Đ. Lazarević, Ž. Radosavljević // XII savetovanje Jugoslovenskog društva za mehaniku tla i fundiranje, 1971. Split.**
- 3.20 **Stabilnost kanjona Mala Rijeka u uslovima fundiranja stubova mosta / Ž. Radosavljević, O. Marković, B. Čolić // Simpozijum o građenju pruge Beograd-Bar, 23–25, oktobar 1971. Zlatibor.**
- 3.21 **Stabilnost temenih, bočnih i čeonih površina velikih podzemnih prostorija / Ž. Radosavljević, O. Marković // III jugoslovenski simpozijum iz mehanike stena i podzemnih radova, 1972. Tuzla.**
- 3.22 **Neki problemi stabilnosti fundamenata železničkog mosta preko Male Rijeke / Ž. Radosavljević, O. Marković // III jugoslovenski simpozijum iz mehanike stena i podzemnih radova, 1972. Tuzla.**
- 3.23 **Vremenske deformacije napregnutih stena / Đ. Lazarević, Ž. Radosavljević // III jugoslovenski simpozijum iz mehanike stena i podzemnih radova, 1972. Tuzla.**
- 3.24 **Rezultati ispitivanja mehaničkih karakteristika stenske mase u temeljima brane Mratinje / K. Ivanović, L. Jovanović, B. Kujundžić, O. Marković, Ž. Radosavljević // IX kongres Jugoslovenskog komiteta za visoke brane, 1973. Zlatibor.**
- 3.25 **La méthode d'investigation des masses rocheuses et de la stabilité des talus des excavations a ciel ouvert des mines de cuivre a Bor / B. Kujundžić, Ž. Radosavljević // Symposium Protections Against Rocks, 22–24. 10. 1973. Katowice.**
- 3.26 **Slope stability in the region of the Mala Rijeka bridge foundation / B. Čolić, O. Marković, Ž. Radosavljević // Symposium Protections Against Rocks, 22–24. 10. 1973. Katowice.**
- 3.27 **Proračun pravougaonih preseka na koso savijanje po graničnoj nosivosti / Ž. Radosavljević // V kongres Jugoslovenskog društva građevinskih konstruktera, 1974. Budva.**
- 3.28 **Rezultati ispitivanja mehaničkih karakteristika stenske mase u temeljima brane Mratinje / K. Ivanović, L. Jovanović, B. Kujundžić, O. Marković, Ž. Radosavljević // Simpozijum o izgradnji brane HE Mratinje, maj 1974. Nikšić.**
- 3.29 **Minimalna visina brdskog nadsloja kod hidrotehničkih tunela i cevovoda pod visokim unutarnjim pritiscima / Ž. Radosavljević // IV jugoslovenski simpozijum o mehanici stena i podzemnim radovima, 1977. Kosovska Mitrovica.**
- 3.30 **Neki aspekti proračuna stanja napona u oblogama hidrotehničkih tunela velikih prečnika sa visokim unutarnjim pritiscima / Ž. Radosavljević // IV jugoslovenski simpozijum o mehanici stena i podzemnim radovima, 1977. Kosovska Mitrovica.**
- 3.31 **Savremeni tipovi rezervoara / Ž. Radosavljević, S. Nedić, M. Radosavljević // Seminar „Snabdevanje naselja vodom“, 1978. Zlatibor.**
- 3.32 **Neki aspekti određenih problema u vezi dimenzionisanja konstrukcija po lomu i po klasičnoj teoriji / Ž. Radosavljević // XVI kongres Saveza jugoslovenskih laboratorija, 1978. Vrnjačka Banja.**
- 3.33 **Proračun prslina armiranobetonskih elemenata sa dijagramima za praktičnu upotrebu / Ž. Radosavljević, D. Bajić, M. Đurđević // Simpozijum o inovaciji jugoslovenskih propisa za betonske, metalne i spregnute konstrukcije, 14–16. 5. 1980. Trogir. S1. s. 321–331.**
- 3.34 **Stanje prslina betonskih konstrukcija za uticaje normalne sile i momenata savijanja / Ž. Radosavljević // Seminar „Granična stanja betonskih konstrukcija“, 1981. Cavtat. s. 21–48.**
- 3.35 **Proračun preseka po graničnom stanju za uticaje momenata savijanja i normalnih sila / Ž. Radosavljević // Seminar „Granična stanja betonskih konstrukcija“, 1981. Cavtat. s. 105–226.**
- 3.36 **Razmatranja vezana za računске granične nosivosti preseka pri čistom savijanju za različite radne dijagrame betona / Ž. Radosavljević // Simpozijum „O istraživanju i primeni savremenih dostignuća u našem građevinarstvu u oblasti materijala i konstrukcija“. XVII kongres JUDIMK-a, oktobar 1982. Sarajevo. III. s. 413–418.**
- 3.37 **Granična nosivost loma simetrično armiranih pravougaonih preseka napregnutih na složeno savijanje / Ž. Radosavljević // VII kongres Saveza društava građevinskih konstruktera Jugoslavije, 25–28. 04. 1983. Cavtat. TE3. s. 5–11.**
- 3.38 **Proračun određenih oblika preseka prema graničnoj nosivosti korišćenjem uprošćenog radnog dijagrama betona / Ž. Radosavljević // Simpozijum Saveza društava građevinskih konstruktera Jugoslavije, 23–26. 04. 1985. Dubrovnik. R. s. 327–331.**
- 3.39 **Primena teorije graničnih stanja nosivosti kod proračuna konstrukcija od armiranog i prethodno napregnutog betona / Ž. Radosavljević // Seminar „Seizmičko inženjerstvo u praksi“, 23–25. 10. 1985. Vrnjačka Banja. s. 1–52.**
- 3.40 **Uvodno izlaganje I-16 / Ž. Radosavljević, M. Ivković, M. Ačić // Jugoslovensko savetovanje o primeni Pravilnika za beton i armirani beton, 26–29. 4. 1988. Dubrovnik. s. 334–373.**

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 **Dovodni tunel pod pritiskom hidroelektrane Vrutok I / A. Garevski, B. Kujundžić, Ž. Radosavljević // Naše građevinarstvo. 2–3 (1957).**
- 4.2 **Proračun šipova u grupi / Ž. Radosavljević // Saopštenja Hidrotehničkog instituta „Jaroslav Černi“. 2 (1955).**
- 4.3 **Ispitivanje brdskih pritisaka u dovodnim tunelima hidroelektrana Raven i Vrapčište / B. Kujundžić, Ž. Radosavljević, B. Čolić // Saopštenja Hidrotehničkog instituta „Jaroslav Černi“. 9 (1957).**
- 4.4 **Geotehnička ispitivanja na profilu brane Komarnica / Ž. Radosavljević, M. Čakarević // Saopštenja Instituta za vodoprivredu „Jaroslav Černi“. 14 (1959).**
- 4.5 **Prilog rešenju problema prednapreznja obloga hidrotehničkih tunela pod pritiskom / B. Kujundžić, Ž. Radosavljević // Dokumentacija za građevinarstvo i arhitekturu – DGA-73. (1959).**
- 4.6 **Prilog proračunu pada napona kod prednapregnutih betonskih obloga u hidrotehničkim tunelima pod pritiskom / Ž. Radosavljević // Izgradnja. 4 (1967).**
- 4.7 **Proračun prednapregnutih obloga hidrotehničkih tunela pod pritiskom / Ž. Radosavljević // Saopštenja Instituta za vodoprivredu „Jaroslav Černi“. 44 (1968).**

- 4.8 Some foundation stability problems of the railway bridge over the Mala Rijeka / **Ž. Radosavljević, O. Marković** // Rock Mechanics. 9 (1977) 55–64.
- 4.9 Injekcione zavese – uputstva za projektovanje, organizaciju i izvođenje radova / Kujundžić, Pavlin, Nikolić, Murat, Dože, Lisenko, Joksić, Radosavljević, Zdravković, Grajner // Saopštenja Instituta za vodoprivredu „Jaroslav Černi“. 20 (1974).

Проф. др инж. Бранко Зарић

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 **Praktikum iz čeličnih konstrukcija** / **B. Zarić, B. Stipanić, D. Buđevac.** – Beograd : Građevinski fakultet, 1982. – 205 s.
- 1.2 **Metalne kostrukcije II** / **B. Zarić.** – Beograd : Građevinski fakultet, 1982. – 225 s.
- 1.3 **Metalne kostrukcije II i tehnologija proizvodnje metalnih konstrukcija** / **B. Zarić.** – Beograd : Građevinski fakultet, 1983. – 146 s.
- 1.4 **Metalne kostrukcije I** / **B. Zarić.** – Beograd : Građevinski fakultet, 1983. – 138 s.
- 1.5 **Čelične konstrukcije** / **B. Zarić, B. Stipanić, D. Buđevac.** – Beograd : Građevinska knjiga, 1983. – 413 s.
- 1.6 **Čelične konstrukcije u građevinarstvu** / **B. Zarić, B. Stipanić, D. Buđevac.** – Beograd : Građevinska knjiga, 1989. – 880 s.
- 1.7 **Čelične konstrukcije u građevinarstvu** / **B. Zarić, B. Stipanić, D. Buđevac.** – 2. dop. izd. – Beograd : Građevinska knjiga, 1990. – 916 s.
- 1.8 **Čelične konstrukcije u građevinarstvu** / **B. Zarić, D. Buđevac, B. Stipanić.** – 3. dop. izd. – Beograd : Građevinska knjiga, 1995. – 920 s.

2 Тезе

- 2.1 **Izvijanje čeličnih štapova u plastičnoj oblasti : doktorska disertacija** / **B. Zarić.** – Beograd, 1963. – 265 s. Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 **Stabilitetni problemi u vezi sa ekonomičnom upotrebom čelika u građevinarstvu** / **B. Zarić** // Simpozijum o čeliku, 1963. Zenica.
- 3.2 **Najnovija istraživanja problema nosivosti pritisnutih čeličnih elemenata i predlog za uvođenje nove metode proračuna u naše pro-pise** / **B. Zarić** // III kongres JDGK, septembar 1964. Sarajevo.
- 3.3 **L'Analyse des essais de flambement yougoslaves et la proposition pour l'application des résultats expérimentaux dans le calcul des barres d'acier comprimées** / **B. Zarić** // ECCS 1965. Paris.
- 3.4 **Rapport sur la réalisation du programme d'essais sur tubes, enterpris par la Convention Européene de la Construction Métallique en coopération avec le CIDECT : Comité international pour l'étude et le développement de la construction tubulaire** / **B. Zarić** // CIDECT 1968. London. Beograd, 1968. 269. p.
- 3.5 **Koncepcija čeličnih konstrukcija sa aspekta zaštite od korozije** / **B. Zarić** // Jugoslovenski simpozijum o zaštiti čeličnih konstrukcija od korozije, 15–17 april 1971. Bor. Beograd, 1971. s. 293–311.
- 3.6 **Uticaj čeličnog materijala na korozionu otpornost konstrukcija** / **B. Zarić** // Jugoslovenski simpozijum o zaštiti čeličnih konstrukcija od korozije, 15–17 april 1971. Bor. Beograd, 1971. s. 285–292.

- 3.7 **Koncepcija tehničkih propisa za zaštitu čeličnih konstrukcija od korozije, oblast važenja i uputstva za primenu u praksi** / **B. Zarić, G. Pantelić** // Jugoslovenski simpozijum o zaštiti čeličnih konstrukcija od korozije, 15–17 april 1971. Bor. Beograd, 1971. s. 241–284.
- 3.8 **Primena hladno valjanih čeličnih profila i cevi u konstrukcijama** / **B. Zarić** // Jugoslovenski simpozijum uz inostrano učešće o primeni hladno valjanih čeličnih profila i cevi, 1972. Kumanovo.
- 3.9 **Trajnost i ekonomičnost sistema zaštite od korozije na čeličnim konstrukcijama** / **B. Zarić** // Jugoslovensko savetovanje o zaštiti materijala, 1972. Beograd.
- 3.10 **Žilavost domaćih limova za konstrukcije** / **B. Zarić** // V kongres JDGK, 30 septembar – 5 oktobar 1974. Budva. Beograd, 1974. s. 177–194.
- 3.11 **Studija i sukcesivno uvođenje novih proizvodnih procesa i savremene organizacije rada u realizaciji novog proširenog proizvodnog programa ZOOOR OMK-GOŠA Smederevska Palanka** / **B. Zarić, T. Tošić, M. Pavličević** // Zbornik radova istraživačko razvojnog projekta „Spratne zgrade od čelika“ – Građevinski fakultet i Združeno preduzeće IMO. Beograd 1974. 79. s.
- 3.12 **Proučavanje potreba i mogućnosti domaćeg tržišta i potencijalnog inostranog tržišta za plasman spratnih zgrada od čelika različite namene** / **B. Zarić, T. Tošić, I. Trajković, Z. Ignjatović, D. Živanović** // Zbornik radova istraživačko razvojnog projekta „Spratne zgrade od čelika“ – Građevinski fakultet i Združeno preduzeće IMO, Beograd 1974. 72. s.
- 3.13 **Oblikovanje čeličnih konstrukcija sa tačke gledišta zaštite od korozije** / **B. Zarić** // Jugoslovensko savetovanje o zaštiti materijala, 1975. Split.
- 3.14 **Primer rekonstrukcije čeličnog drumskog mosta** / **B. Zarić** // Simpozijum JDGK „Greške, sanacije i iskustva u investiranju, projektovanju, građenju i eksploataciji građevinskih objekata, 24–26 novembar 1976. Cavtat. Beograd, 1976. s. M25–1–M25–11.
- 3.15 **Osnove novog koncepta stabilnosti i primena u dimenzionisanju** / **B. Zarić** // Simpozijum „Savremena istraživanja i realizacije u oblasti proračuna i izgradnje metalnih konstrukcija“, 1977. Dubrovnik.
- 3.16 **Faktori od uticaja i postupak izbora čelika za noseće konstrukcije** / **B. Zarić** // VI kongres JDGK, 26–29 septembar 1978. Bled. Beograd, 1978. s. 451–463.
- 3.17 **Neke uspele realizacije čeličnih konstrukcija u građevinarstvu** / **B. Zarić** // VI kongres JDGK, 26–29 septembar 1978. Bled.
- 3.18 **Novе koncepcije sigurnosti i metode proračuna konstrukcija** / **B. Zarić** // Simpozijum JDGK o inovaciji jugoslovenskih propisa za betonske, metalne i spregnute konstrukcije, 14–16 maj 1980. Trogir. Beograd, 1980. s. 245–251.
- 3.19 **Neki aktuelni problemi metalnih konstrukcija** / **B. Zarić** // Simpozijum JDGK o inovaciji jugoslovenskih propisa za betonske, metalne i spregnute konstrukcije, 14–16 maj 1980. Trogir. Beograd, 1980. s. 309–332.

- 3.20 **Prilog sigurnijoj identifikaciji kvaliteta visokovrednih vijčanih proizvoda za čelične konstrukcije / B. Zarić, L. Labović // Simpozijum JDGK o inovaciji jugoslovenskih propisa za betonske, metalne i spregnute konstrukcije, 14–16 maj 1980. Trogir. Beograd, 1980. s. 383–393.**
- 3.21 **Primer obuhvatanja delovanja dijafragmi od profilisanih limova u proračunu čeličnih konstrukcija / B. Zarić, B. Stipanić // Simpozijum JDGK o inovaciji jugoslovenskih propisa za betonske, metalne i spregnute konstrukcije, 14–16 maj 1980. Trogir. Beograd, 1980. s. 285–299.**
- 3.22 **Optimizacija oblikovanja i proizvodnje čeličnih konstrukcija / B. Zarić, M. Pavličević // Simpozijum JDGK o inovaciji jugoslovenskih propisa za betonske, metalne i spregnute konstrukcije, 14–16 maj 1980. Trogir. Beograd, 1980. s. 361–381.**
- 3.23 **Tehničke i ekonomske povoljnosti primene čelika u građevinarstvu / B. Zarić // Zbornik radova RZNS, 1981. Beograd. 24 s.**
- 3.24 **Spregnute konstrukcije sa profilisanim limovima / B. Zarić // Zbornik radova RZNS, 1981. Beograd. 43 s.**
- 3.25 **Novi koncept u određivanju požarne otpornosti čeličnih konstrukcija / B. Zarić // Simpozijum o istraživanjima i primeni savremenih dostignuća u našem građevinarstvu u oblasti materijala i konstrukcija, XVII kongres JUDIMK, oktobar 1982. Sarajevo. Sarajevo, 1982. s. 1–14.**
- 3.26 **Proračun nosivosti štapova izloženih sili pritiska i momentu savijanja / B. Zarić, B. Stipanić // Naučni skup „Čelične konstrukcije danas“ – Jugoslovenski građevinski centar 1983. Beograd. Beograd, 1983. s. 167–194.**
- 3.27 **Provera čeličnih konstrukcija na zamor / B. Zarić, O. Đurić-Perić // Naučni skup „Čelične konstrukcije danas“, Jugoslovenski građevinski centar 1983. Beograd. Beograd, 1983. s. 381–410.**
- 3.28 **Proračun profilisanih čeličnih limova / B. Zarić, Z. Vlajčić, D. Buđevac // Naučni skup „Čelične konstrukcije danas“ – Jugoslovenski građevinski centar, 24–25 februar 1983. Beograd. Beograd, 1983. s. 429–450.**
- 3.29 **Otpornost i sistemi zaštite metalnih konstrukcija kod korozije / B. Zarić // VII kongres SDGKJ, april 1983. Cavtat. Beograd, 1983. s. 261–274.**
- 3.30 **Plastični smičući zglobovi u čeličnim konstrukcijama / B. Zarić, Z. Vlajčić, D. Buđevac // XVI jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike, 28 maj – 1 jun 1984. Bečići. Beograd, 1984. knj. C1–C4. s. 317–324.**
- 3.31 **Noseći sistemi spratnih zgrada od čelika / B. Zarić, Z. Vlajčić, D. Buđevac // Zbornik radova naučno-istraživačkog projekta „Spratne zgrade od čelika“, Beograd 1984. 45 s.**
- 3.32 **Metode proračuna spratnih zgrada od čelika prema teoriji plastičnosti / B. Zarić, Z. Vlajčić, D. Buđevac // Zbornik radova naučno-istraživačkog projekta „Spratne zgrade od čelika“, Građevinski fakultet, Arhitektonski fakultet i Institut GOŠA, Beograd 1984. 36 s.**
- 3.33 **Građenje čeličnih konstrukcija u seizmički aktivnim područjima / B. Zarić, N. Tošić // Zbornik radova naučno-istraživačkog projekta „Spratne zgrade od čelika“, Građevinski fakultet, Arhitektonski fakultet i Institut GOŠA, Beograd 1984. 22 s.**
- 3.34 **Savremeni koncept zaštite čeličnih konstrukcija od požara / B. Zarić // Jugoslovensko savetovanje „Savremene mogućnosti za sprečavanje velikih šteta od požara u industrijskim i javnim objektima“, 20–21 novembar 1984. Beograd. Beograd, 1984. s. 309–326.**
- 3.35 **Analitičke metode utvrđivanja otpornosti protiv požara čeličnih konstrukcija u domaćoj i inostranoj tehničkoj regulativi / B. Zarić, Z. Vlajčić, D. Buđevac // Jugoslovensko savetovanje „Savremene mogućnosti za sprečavanje velikih šteta od požara u industrijskim i javnim objektima“, 20–21 novembar 1984. Beograd. Beograd, 1984. s. 340–360.**
- 3.36 **Određivanje projektnih seizmičkih sila prema postojećoj tehničkoj regulativi / B. Zarić, N. Tošić // Zbornik radova naučno-istraživačkog projekta „Spratne zgrade od čelika“, Građevinski fakultet, Arhitektonski fakultet i Institut GOŠA, Beograd 1985. 39 s.**
- 3.37 **Metode proračuna vatrootpornost zgrada od čelika / B. Zarić, Z. Vlajčić, D. Buđevac // Zbornik radova naučno-istraživačkog projekta „Spratne zgrade od čelika“, Građevinski fakultet, Arhitektonski fakultet i Institut GOŠA, Beograd 1985. 17 s.**
- 3.38 **Statičke analize i konstrukcijske mere pri rekonstrukciji hladne valjaonice MKS u Smederevu / B. Zarić, D. Buđevac, B. Ilić // Simpozijum '85 SDGKJ, 13–26 april 1985. Dubrovnik. Beograd, 1985. knj. Z. s. 431–439.**
- 3.39 **Optimizacija zaštite od korozije čeličnih konstrukcija zgrada / B. Zarić // 10. jugoslovensko savetovanje „Savremeni postupci zaštite metala konverzionim, metalnim i organskim prevlakama“, 10–11 oktobar 1985. Beograd. Beograd, 1985. s. 342–364.**
- 3.40 **Savremene metode industrijske stambene izgradnje u metalu / B. Zarić, D. Buđevac, B. Zarić // IV jugoslovenski naučni skup „Industrijska izgradnja stanova INDIS'86“, 12–14 februar 1986. Novi Sad. Novi Sad, 1986. knj. II. s. 123–136.**
- 3.41 **Industrijska izgradnja stanova putem ćelijastih sistema zgrada / B. Zarić, D. Buđevac, Z. Vlajčić, B. Zarić // IV jugoslovenski naučni skup „Industrijska izgradnja stanova INDIS'86“, 12–14 februar 1986. Novi Sad. Novi Sad, 1986. knj. II. s. 1–14.**
- 3.42 **Optimizacija rožnjača od hladno oblikovanih profila otvorenog poprečnog preseka / B. Zarić, D. Buđevac, Z. Vlajčić // XVIII kongres JUDIMK, oktobar 1986. Portorož. Beograd 1986. knj. 4. s. 119–130.**
- 3.43 **Optimizacija poprečnog preseka zavarenih hibridnih nosača primenom proračuna po teoriji plastičnosti / B. Zarić, D. Buđevac // XVII jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike, 2–6 jun 1986. Zadar. Beograd, 1986. knj. C2. s. 207–212.**
- 3.44 **Konstruktivna rešenja nadogradnje zgrada sa ravnim krovovima u čeliku i drvetu / B. Zarić, B. Stipanić, B. Stevanović, Z. Vlajčić // 2. jugoslovenski simpozijum „Savremene drvene konstrukcije“, 1986. Bled. Beograd, 1986. s. 379–392.**
- 3.45 **Development of prefabricated system of steel houses / B. Zarić, D. Buđevac, Z. Vlajčić // International Conference on Steel Structures, 28 septembar – 1 oktobar 1986. Budva. Beograd 1986. part. III. p. 877–884.**
- 3.46 **Optimizacija nosača dizalica / B. Zarić, Ž. Prašević, D. Buđevac, A. Tadić // I kongres DGKS, 30–31 oktobar 1986. Vrnjačka Banja. Beograd, 1986. knj. I. s. 165–173.**
- 3.47 **Neki aspekti savremenog koncepta proračuna konstrukcija od hladno oblikovanih profila / B. Zarić, D. Buđevac // II kongres DGKH, 6–9 novembar 1986. Split. Zagreb, 1986. knj. 1. s. 167–176.**
- 3.48 **Optimizacija metalnih konstrukcija / B. Zarić, Ž. Prašević, D. Buđevac, Z. Vlajčić, N. Tošić // Zbornik radova naučno-istraživačkog projekta Građevinskog fakulteta, 1986. Beograd. 71 s. Saopšteno na XVII kongresu teorijske i primenjene mehanike ju na 1986. u Zadru, na XVIII JUDIMK oktobra 1986. u Portorožu, na I kongresu DGKS oktobra 1986. u Vrnjačkoj Banji i na VIII kongresu SDGKJ aprila 1987 u Cavtatu.**
- 3.49 **Granična nosivost konstrukcija u zgradarstvu, sa obuhvatanjem delovanja dijafragmi od profilisanih limova / B. Zarić, B. Stipanić,**

- D. Buđevac, Z. Vlajčić // Zbornik radova naučno istraživačkog projekta RZNS T-169 „Plastičnost i stabilnost čeličnih konstrukcija i njihov uticaj na savremeno projektovanje i izvođenje“, 1986. Beograd 73 s.
Saopšteno na simpozijumu JDGK 1980. u Trogiru, na naučnom skupu „Čelične konstrukcije danas 1983. u Beogradu i u časopisu „Izgradnja“ 39 : 7 (1985).
- 3.50 **Optimizacija rešetkastih nosača od hladno oblikovanih profila / B. Zarić, D. Buđevac, B. Gligić, A. Tadić // VIII kongres SDGKJ, 7–10 april 1987. Cavtat. Beograd, 1987. knj. T2. s. 223–228.**
- 3.51 **Sanacija hale hladne valjaonice MKS posle požara / B. Zarić, B. Stipanić, D. Buđevac, B. Ilić, M. Petrović // VIII kongres SDGKJ, 7–10 april 1987. Cavtat. Beograd, 1987. knj. K2. s. 257–263.**
- 3.52 **Kruti uglovi okvirnih nosača računatih prema teoriji plastičnosti / B. Zarić, N. Tošić // VIII kongres SDGKJ, 7–10 april 1987. Cavtat. Beograd, 1987. knj. K2. s. 229–233.**
- 3.53 **Studija koncepta i sistema industrijalizovane izgradnje zgrada od čelika / B. Zarić, D. Buđevac, Z. Vlajčić // Zbornik radova naučno-istraživačkog projekta T-161 RZNS-Podprojekt „Industrijalizacija izgradnje zgrada od čelika“, Beograd 1987. 46 s.**
- 3.54 **Proračun pomerljivih okvira sa krutim čvorovima / B. Zarić, D. Buđevac, Z. Vlajčić // Zbornik radova naučno-istraživačkog projekta T-161 RZNS- Podprojekt „Industrijalizacija izgradnje zgrada od čelika“, Beograd 1987. 24 s.**
- 3.55 **Sistem tipskih hala velikoserijske proizvodnje / B. Zarić, Z. Petrašković // Zbornik radova naučno-istraživačkog projekta Osnovne zajednice nauke Podunavskog regiona 1987. Smederevo 31 s. Saopšteno na XVIII kongresu JUDIMK u Portorožu, na I kongresu DGKS 1986. u Vrnjačkoj Banji i VIII kongresu SDGKJ 1987. u Cavtatu.**
- 3.56 **Ponašanje spregnutih stubova u požarnim uslovima / B. Zarić, D. Buđevac, M. Dević // Simpozijum DGKH „Specijalni inženjerski objekti“, 19–21 maj 1988. Brijunski otoci. Zagreb, 1988. knj. III. s. 181–186.**
- 3.57 **Metode proračuna i primena spregnutih stubova u građevinarstvu / B. Zarić, D. Buđevac, Z. Vlajčić // Simpozijum DGKH „Specijalni inženjerski objekti“, 19–21 maj 1988. Brijunski otoci. Zagreb, 1988. knj. II. s. 223–228.**
- 3.58 **Stubovi dalekoviđa od hladno oblikovanih profila otvorenog poprečnog preseka / B. Zarić, D. Buđevac, B. Gligić // Simpozijum DGKH „Specijalni inženjerski objekti“, 19–21 maj 1988. Brijunski otoci. Zagreb, 1988. knj. I. s. 279–284.**
- 3.59 **Mogućnosti primene „Vidasil“-a u zaštiti čeličnih konstrukcija od požara / B. Zarić, D. Buđevac, M. Dević // Sajam tehnike. Beograd 1988. 12 s.**
- 3.60 **Savremeni kriterijumi za optimalnu zaštitu čeličnih konstrukcija od korozije / B. Zarić, O. Đurić-Perić / Savetovanje Saveza inženjera i tehničara Jugoslavije „Korozija antikorozija i kiselo otporna zaštita“ 20–21 oktobar 1988. Struga. Skoplje, 1988. s. 1–17.**
- 3.61 **Savremene podloge za primenu aluminijumskih legura u nosećim konstrukcijama / B. Zarić, B. Gligić // I jugoslovensko savetovanje o problematici proizvodnje primene i plasmana proizvoda i konstrukcija iz aluminijuma za građevinarstvo 16–18 novembar 1988. Niška Banja. Beograd, 1988. s. 23–32.**
- 3.62 **Proračun elemenata nosećih konstrukcija od aluminijumskih legura / B. Zarić, B. Gligić // I jugoslovensko savetovanje o problematici proizvodnje primene i plasmana proizvoda i konstrukcija iz aluminijuma za građevinarstvo 16–18 novembar 1988. Niška Banja. Beograd, 1988. s. 215–228.**
- 3.63 **Koncept prvih jugoslovenskih tehničkih propisa za proračun i konstrukcijsko oblikovanje nosećih konstrukcija od aluminijumskih legura / B. Zarić, B. Gligić // Zbornik radova naučno istraživačkog projekta RZNS T-169 Podprojekt VI, 1988. Beograd 69 s.**
- 3.64 **Horizontalni noseći elementi od vruće valjanih i hladno oblikovanih profila za višespratne zgrade / B. Zarić, D. Buđevac, Z. Vlajčić // Zbornik radova naučno-istraživačkog projekta T-161 RZNS „Industrijalizovana stambena izgradnja u uslovima ekonomske stabilizacije“, 1988. Beograd. 48 s.**
- 3.65 **Optimizacija proračuna i konstruisanja rožnjača od hladno oblikovanih profila / B. Zarić, D. Buđevac, Z. Vlajčić // Zbornik radova naučno-istraživačkog projekta T-161 RZNS „Industrijalizovana stambena izgradnja u uslovima ekonomske stabilizacije“, 1988. Beograd 24 s.**
- 3.66 **Stubovi od tople oblikovanih i hladno oblikovanih profila / B. Zarić, D. Buđevac, Z. Vlajčić // Zbornik radova naučno-istraživačkog projekta T-161 RZNS „Industrijalizovana stambena izgradnja u uslovima ekonomske stabilizacije“, 1988. Beograd 36 s.**
- 3.67 **Primena računara u projektovanju i tehnologiji proizvodnje čeličnih konstrukcija / B. Zarić, T. Tošić // Simpozijum SDGKJ 25–27 april 1989. Dubrovnik. Beograd, 1989. s. 336–343.**
- 3.68 **Metode ispitivanja uticaja ekscentriciteta šine na čeličnim nosačima dizalica i postupci reglaže pri sanaciji i rekonstrukciji / B. Zarić, D. Buđevac, S. Krstić, B. Ilić, M. Petrović // Simpozijum '89 SDGKJ, 25–27 april 1989. Dubrovnik. Beograd, 1989. knj. T. s. 488–493.**
- 3.69 **Unapređenje zaštite od požara građevinskih konstrukcija / B. Zarić, Z. Vlajčić // Simpozijum „Građevinske konstrukcije i požar“, 26–28 oktobar 1989. Arandelovac. Beograd, 1989. s. 136–159.**
- 3.70 **Metode proračuna prema graničnim stanjima nosećih konstrukcija od aluminijumskih legura / B. Zarić, B. Gligić // Zbornik radova naučno-istraživačkog projekta RZNS T-169 – Podprojekt VI, 1990. Beograd. 68 s.**
- 3.71 **Studija primene spratnih zgrada od čelika / B. Zarić, D. Buđevac, Z. Vlajčić // Zbornik radova naučno-istraživačkog projekta RZNS T-161, 1990. Beograd.**
- 3.72 **Optimizacija projektovanja rožnjača od hladno oblikovanih profila / D. Buđevac, B. Zarić // IX kongres SDGKJ, 9–12 april 1991. Cavtat. Beograd, 1991. knj. T1. s. 145–152.**
- 3.73 **Proračun spojeva prema graničnim stanjima u nosećim konstrukcijama od aluminijumskih legura / B. Zarić, B. Gligić // IX kongres SDGKJ 9–12 april 1991. Cavtat. Beograd, 1991. s. 257–262.**
- 3.74 **Rehabilitation of the cold rolling mill building MKS damaged by fire / B. Zarić, D. Buđevac, B. Stipanić // Proceedings of the International Conference on Rehabilitation, Renovation and Repairs of Structures, TATA McGRAW HILL, 9–11 January 1994. New Delhi. New Delhi 1994. p. 3–9.**
- 3.75 **The cold rolling mill building – strengthening and repairs / B. Zarić, D. Buđevac, B. Stipanić, B. Ilić, M. Petrović // International Conference on Inspection, Appraisal, Repairs and Maintenance of Buildings & Structures, 1–2 June 1994. Bangkok. Bangkok, 1994. p. 275–282.**
- 3.76 **Evrokod 3 : Proračun čeličnih konstrukcija : uvodni referat / B. Zarić, D. Buđevac, B. Stipanić // Zbornik radova Jugoslovenskog savetovanja „Evrokodovi i jugoslovensko građevinsko konstruktivstvo“, 14–16 jun 1995. Beograd. Beograd, 1995. knj. – Generalna izlaganja s. 149–202.**

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 **Uspešna primena zavarivanja u mostogradnji** / B. Zarić // Izgradnja. 12 : 7 (1958) 1–6.
- 4.2 **Visoki čelični stubovi dalekovoda pod opterećenjem** / B. Zarić // Izgradnja. 12 : 9–10 (1958) 1–6.
- 4.3 **Vetar kao uzrok rušenja nekih čeličnih konstrukcija** / B. Zarić // Naše građevinarstvo. 11 : 11 (1958) s. 1809–1812.
- 4.4 **Iskustva sa jako dugačkim zakivcima u čeličnim konstrukcijama** / B. Zarić // Naše građevinarstvo. 11 : 11 (1958) s. 1813–1818.
- 4.5 **Ispitivanje novog drumskog mosta preko Save u Beogradu** / B. Zarić // Naše građevinarstvo. 11 : 12 (1958) s. 1993–2003.
- 4.6 **Najnovija istraživanja problema nosivosti pritisnutih čeličnih elemenata i predlog nove metode njihovog proračuna** / B. Zarić // Zbornik radova Građevinskog fakulteta u Beogradu. 6 : 4 (1965) 3–26.
- 4.7 **Karakteristike prednapregnutih zavrtnjeva i metode njihovog proračuna u čeličnim konstrukcijama** / B. Zarić // Zbornik radova Građevinskog fakulteta u Beogradu. 10 : 1 (1968) 3–17.
- 4.8 **Primena prednapregnutih zavrtnjeva u nosećim čeličnim konstrukcijama** / B. Zarić // Zbornik radova Građevinskog fakulteta u Beogradu. 10 : 2 (1968) 3–26.
- 4.9 **Cilj i značaj istraživanja svojstava jugoslovenskih konstrukcionih čelika** / B. Zarić // Naše građevinarstvo. 21 : 11 (1968) 1861–1867.
- 4.10 **Studija granice razvlačenja domaćeg profilnog i šipkastog čelika za konstrukcije** / B. Zarić // Materijali i konstrukcije. 11 : 5 (1968) 3–17.
- 4.11 **Pravilnik o tehničkim merama i uslovima za zaštitu čeličnih konstrukcija od korozije** / B. Zarić, M. Zdravković, S. Mladenović, G. Pantelić // Dokumentacija za građevinarstvo i arhitekturu DGA. 1039. 187 (1969) 36.
- 4.12 **Pravilnik o tehničkim merama i uslovima za montažu čeličnih konstrukcija** / B. Zarić, N. Veljković // Dokumentacija za građevinarstvo i arhitekturu DGA. 1047. 188 (1969) 15.
- 4.13 **Studija mehaničkih osobina valjanih čelika za građevinske noseće konstrukcije** / B. Zarić // Dokumentacija za građevinarstvo i arhitekturu DGA. 1241. (1973).
- 4.14 **Centrično pritisnuti štapovi konstantnog jednodelnog preseka** / B. Zarić // Dokumentacija jugoslovenskog zavoda za standardizaciju. (1976).
- 4.15 **Proračun mase čelične rešetke metodom karakteristike mase** / B. Zarić, D. Buđevac, A. Tadić // Izgradnja. 39 : 4 (1985) 23–29.
- 4.16 **Sadejstvo dijafragmi od profilisanih limova u čeličnim konstrukcijama zgrada** / B. Zarić, B. Stipanić // Izgradnja. 39 : 7 (1985) 13–20.
- 4.17 **Vatrootpornost krovnih i fasadnih obloga od profilisanih limova** / B. Zarić, D. Buđevac // Požar, eksplozija, preventiva. 8 : 2 (1987) 153–163.
- 4.18 **Novе tendencije u konceptu sigurnosti i metodama proračuna vatrootpornosti čeličnih konstrukcija** / B. Zarić, Z. Vlajčić // Požar eksplozija preventiva. 1 (1987) 63–74. Saopšteno na Naučnom skupu „Ponašanje materijala i konstrukcija u požarima“ 27–29 maj 1987. Sarajevo.
- 4.19 **Proračun nosećih konstrukcija od aluminijumskih legura prema graničnim stanjima** / B. Zarić, B. Gligić // Naše građevinarstvo. 11–12 (1990) 683–690.
- 4.20 **Doprinos razvoju građevinarstva u našoj zemlji** / B. Zarić // Naše građevinarstvo. 1–2 (1996) 1–6.
- 4.21 **Komparativna analiza proračuna veze greda-stub u čeličnim konstrukcijama** / Z. Marković, B. Zarić // Naše građevinarstvo. 3 (1996).

Проф. др инж. Милан Гојковић

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 **Грађа за проучавање старих камених мостова и акведуката у Србији, Македонији и Црној Гори** / Н. Катанић, М. Гојковић. – Београд : Југословенски институт за заштиту споменика културе, 1961. – 364 с.
- 1.2 **Грађевински факултет**. – Београд : Грађевинска књига, 1963.
- 1.3 **Грађевински приручник** / В. Кужунџић. – Београд : Техничка књига, 1965.
Deo 13 : **Дрвене конструкције** / М. Гојковић. – с. 695–792.
- 1.4 **Масивне конструкције и мостови** / М. Гојковић, С. Тодоровић. – Београд : Југословенски грађевински центар, 1967. – 252 с.
- 1.5 **Грађа за проучавање старих камених мостова и акведуката у Хрватској** / Н. Катанић, М. Гојковић. – Београд ; Загреб : Југословенски институт за заштиту споменика културе, 1972. – 342 с.
- 1.6 **Грађевински приручник** / В. Кужунџић. – 2. изд. – Београд : Техничка књига, 1974.
Deo 13 : **Дрвене конструкције** / М. Гојковић. – с. 695–792.
- 1.7 **Камене конструкције** / М. Гојковић. – Београд : ICS, 1976. – 225 с.
- 1.8 **Дрвене конструкције : вежбе** / М. Гојковић, С. Тодоровић. – Београд : Грађевински факултет, 1977. – 107. с.
- 1.9 **Дрвене конструкције : вежбе** / М. Гојковић, С. Тодоровић. – 2. изд. – Београд : Грађевински факултет, 1978. – 230 с.
- 1.10 **Дрвене конструкције : вежбе** / М. Гојковић, С. Тодоровић. – 3. изд. – Београд : Грађевински факултет, 1979. – 230 с.
- 1.11 **Техничка енциклопедија** / гл. уред. Н. Пожар. – Загреб : Југославенски лексикografsки завод, 1979.
Књ. 6 : **Грађевински камен** / В. Crnković, М. Гојковић, Ђ. Lazarević. – с. 223–245.
- 1.12 **Дрвене конструкције : вежбе** / М. Гојковић, С. Тодоровић, М. Komnenović, С. Kuzmanović. – Београд : Грађевински факултет, 1980. – 311 с.
- 1.13 **Грађевински факултет : 1948–1978** / ред. М. Максимовић, М. Гојковић ; одг. уред. М. Гојковић. – Београд, 1980. – 338 с.
- 1.14 **Дрвене конструкције : оплате и ске** / М. Гојковић. – Београд : Грађевински факултет, 1981. – 310 с.
- 1.15 **Дрвене конструкције** / М. Гојковић. – Београд : Грађевински факултет : Научна књига, 1983. – 501 с.
- 1.16 **Дрвене конструкције** / М. Гојковић. – 2. изд. – Београд : Грађевински факултет : Научна књига, 1985. – 565 с.
- 1.17 **Дрвени мостови** / М. Гојковић, В. Stevanović. – Београд : Грађевински факултет : Научна књига, 1985. – 327 с.

- 1.18 **Drvene konstrukcije : rešeni primeri iz teorije i prakse / M. Gojković, B. Stevanović, M. Komnenović, S. Kuzmanović, D. Stojić.** – Beograd : Građevinski fakultet : Naučna knjiga, 1986. – 622 s.
- 1.19 **Tehničar : građevinski priručnik.** – Beograd : Građevinska knjiga, 1987.
Knj. 5. Deo : **Uopšte o mostovima / M. Gojković, S. Cvetković.** – s. 931–959; **Drveni mostovi / M. Gojković, B. Stevanović.** – s. 960–1070; **Kameni mostovi / M. Gojković.** – s. 1071–1136.
- 1.20 **Savremene skele i oplate.** – Beograd : Savez građevinskih inženjera i tehničara Srbije, 1987.
Deo : **Klasične skele od drveta / M. Gojković.** – s. 343–358; **Nadvišenje i spuštanje skela / M. Gojković.** – s. 359–737; **Klasične konstrukcije srednjih oslonaca – jarmova / M. Gojković, B. Stevanović.** – s. 389–408.
- 1.21 **Drvene konstrukcije : oplate i skele / M. Gojković.** – 2. izd. – Beograd : Građevinski fakultet, 1988. – 372 s.
- 1.22 **Мост на Тари : 1938–1988 / ред. М. Гојковић ; стручни сав. Ж. Даријевић.** – Београд : Грађевински факултет, 1988.
- 1.23 **Drvene konstrukcije / M. Gojković.** – 3. izd. – Beograd : Građevinski fakultet : Naučna knjiga, 1989. – 524 s.
- 1.24 **Drvene konstrukcije : rešeni primeri iz teorije i prakse / M. Gojković, B. Stevanović, M. Komnenović, S. Kuzmanović, D. Stojić.** – 2. izd. – Beograd : Građevinski fakultet : Naučna knjiga, 1989. – 622 s.
- 1.25 **Stari kameni mostovi : anatomija, patologija, zaštita, sanacija, konzervacija / M. Gojković.** – Beograd : Naučna knjiga, 1989. – 239 s.
- 1.26 **Mostovi vekova / M. Gojković.** – Beograd : Mostogradnja, 1995. – 66 s.
- 1.27 **Drvene konstrukcije / M. Gojković, D. Stojić.** – Beograd : Građevinski fakultet : Gros knjiga, 1996. – 647 s.
- 2 Teze**
- 2.1 **Kameni mostovi od XIV do XVIII veka u granicama Jugoslavije : doktorska disertacija / M. Gojković.** – Beograd, 1977. – 514 s. Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.
- 3 Прилози у зборницима**
- 3.1 **Četiri veka posle prvog građenja Arslanagića most morao je da savlada još jedan proces svoga nastajanja / M. Gojković, S. Čerimagić // Arslanagića most – Trebinje / ured. Dž. Čelić.** – Trebinje : Hidroelektrane na Trebišnjici, 1972. 15. s.
- 3.2 **Stari most u Trebinju / Ž. Darijević, M. Gojković // V kongres konstruktera Jugoslavije, 1974. Budva. s. 85–94.**
- 3.3 **Spasavanje i rekonstrukcija Arslanagića mosta / M. Gojković // Simpozijum Greške, sanacija i iskustva u investiranju, projektovanju, građenju i eksploataciji građevinskih objekata, 1976. Cavtat.**
- 3.4 **Drvene konstrukcije danas / M. Gojković // V kongres konstruktera Slovenije, 1983. Bled.**
- 3.5 **Jedna stara konstrukcija svoda / M. Gojković // VI kongres konstruktera Jugoslavije, 1978. Bled. s. 75–80.**
- 3.6 **Rekonstrukcija starog kamenog mosta u Prizerenu / M. Gojković // VII kongres konstruktera Jugoslavije, 1983. Cavtat.**
- 3.7 **Novi standardi za projektovanje i građenje drvenih konstrukcija / M. Gojković // VII kongres konstruktera Jugoslavije, 1983. Cavtat. s. 280–292.**
- 3.8 **Uloga fotogrametrije pri restauraciji oštećenih mostovskih konstrukcija od kamena / D. Joksić, D. Mihajlović, M. Gojković // 2. jugoslovensko savetovanje o sanaciji zgrada, 1983. Maribor.**
- 3.9 **Neke mogućnosti za dalju afirmaciju konstrukcija velikih raspona od lepljenog lameliranog drveta kod nas i u inostranstvu / M. Gojković, V. Kujundžić, B. Stevanović // Simpozijum SDGKJ, 1985. Dubrovnik.**
- 3.10 **Upotrebna vrednost jednog starog kamenog mosta za teško savremeno opterećenje / M. Gojković, B. Stevanović // Simpozijum SDGKJ, 1985. Dubrovnik.**
- 3.11 **Neki aspekti i iskustva sa sanacija, konzervacija i rekonstrukcija spomenika kulture utilitarnog karaktera / M. Gojković // 2. jugoslovensko savetovanje o sanaciji zgrada, 1983. Maribor. s. 67–75.**
- 3.12 **Problematika sanacija srednjovekovnih mostova na primeru ćurije Mehmed paše Sokolovića u Višegradu / M. Gojković, Č. Vujičić // 2. jugoslovensko savetovanje o sanaciji zgrada, 1983. Maribor.**
- 3.13 **Jedan slučaj ipitivanja sprežanja drveta i betona lepljenjem / M. Gojković, M. Muravljev, T. Kovačević, B. Stevanović // Simpozijum : Savremene drvene konstrukcije, 1986. Bled.**
- 3.14 **Lepljeno lamelirano drvo na primerima konstrukcija velikih raspona (Hangari za avione) / M. Gojković, B. Stevanović, S. Vasić // VIII kongres Saveza društava građevinskih konstruktera Jugoslavije, april 1987. Cavtat.**
- 3.15 **Vatrootpornost lepljenog lameliranog drveta i komparacija sa drugim materijalima / M. Gojković, B. Stevanović // VIII kongres SDGKJ, 1987. Cavtat.**
- 3.16 **Klasične skele od drveta / M. Gojković // Simpozijum : Savremene drvene konstrukcije – DGKH, 1987. Brioni.**
- 3.17 **Nadvišenje i spuštanje skela / M. Gojković // Simpozijum : Savremene drvene konstrukcije – DGKH, 1987. Brioni.**
- 3.18 **Klasične konstrukcije srednjih oslonaca – jarmovi / M. Gojković, B. Stevanović // Simpozijum : Savremene drvene konstrukcije – DGKH, 1987. Brioni.**
- 3.19 **Vatrootpronost savremenih drvenih konstrukcija / M. Gojković, B. Stevanović // Simpozijum : Savremene drvene konstrukcije – DGKH, 1987. Brioni.**
- 3.20 **Test of behaviour of the elements made by bonding the wood and the concrete with the bonding compound on epoxy resins / M. Muravljev, M. Gojković, T. Kovačević, B. Stevanović, S. Živković // European Scientific Colloquium on the Mechanical Behaviour of Wood, 1988. Bordeaux.**
- 3.21 **The experimental investigation of a wooden member, nailed joint / M. Gojković, M. Muravljev, B. Stevanović, T. Kovačević, B. Solomka // European Scientific Colloquium on the Mechanical Behaviour of Wood, 1988. Bordeaux.**
- 3.22 **Drvene konstrukcije i požarno opterećenje / M. Gojković // Simpozijumum '89 DGK Srbije, 1989. Arandelovac.**
- 3.23 **General view on modern design and glued laminated structures with a glimpse to objects built in Yugoslavia / M. Gojković // International Conference on Timber Engineering, 1988. Seattle (USA). v. 2. p. 855–863.**
- 3.24 **Elastomehaničke osobine drveta kao linearno-elastičnog cilindrično-ortotropnog materijala / M. Gojković, R. Čukić, S. Vasić, B. Stevanović // XIX jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike, juni 1990. Ohrid.**

- 3.25 **Predlog modela za eksperimentalno određivanje elastomehaničkih karakteristika drveta** / R. Čukić, M. Gojković, S. Vasić, B. Stevanović, V. Majstorović // XIX jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike, juni 1990. Ohrid.
- 3.26 **Jedan od teorijsko eksperimentalnih pristupa određivanju elastomehaničkih karakteristika drveta** / M. Gojković, R. Čukić, S. Vasić, B. Stevanović, V. Majstorović // XIX kongres JUDIMK-a, septembar 1990. Novi Sad.
- 3.27 **Relevantnost elastomehaničkih karakteristika drveta u proračunu drvenih konstrukcija prema graničnim stanjima** / S. Vasić, M. Gojković, B. Stevanović // IX kongres SDGKJ, april 1991. Cavtat.
- 3.28 **Bridges over the Danube, between Belgrade and the Mouth of the Black Sea, built at the beginning of our era** / M. Gojković // International Timber Engineering Conference, 2–5 September 1991. London. v. 3. p. 3557–3562.
- 3.29 **Stari mostovi u Srbiji do XVIII veka** / M. Gojković / Pinus. Beograd, 1995. knj. 2. s. 33–55.
- 4 Чланци у периодичним публикацијама**
- 4.1 **Arslanagića most kod Trebinja** / M. Gojković // Zbornik zaštite spomenika kulture. Beograd. 14 (1963).
- 4.2 **Земљотреси и споменици културе** / M. Gojković // Зборник заштите споменика културе. Београд. 14 (1964) 21–24.
- 4.3 **Jedna hipoteza o izgledu i konstrukciji mosta preko Neretve pre građenja Starog mosta** / M. Gojković // Zbornik zaštite spomenika kulture. Beograd. 17 (1966) 51–64.
- 4.4 **Most Mehmed paše Sokolovića u Višegradu i savremeni vodopriredni zahvati** / M. Gojković // Zbornik zaštite spomenika kulture. Beograd. 18 (1967) 39–56.
- 4.5 **Jedna karakteristična konstrukcija svoda islamskog građevinarstva** / M. Gojković // Zbornik zaštite spomenika kulture. Beograd. 19 (1968).
- 4.6 **Rekonstrukcija srednjovekovnog mosta preko reke Bistrice kod Prizrena** / M. Gojković, M. Lukić // Starine Kosova. Priština. 6–7 (1972/73) 161–174.
- 4.7 **Arslanagića most – spasavanje i rekonstrukcija** / M. Gojković // Zbornik zaštite spomenika kulture. Beograd. 23 (1973) 71–88.
- 4.8 **Prezervation and reconstruction of Arslanagić Bridge on the River Trebišnjica at Trebinje** / M. Gojković // Monumentum. Brussels. (1973).
- 4.9 **Neka iskustva u rekonstrukcijama srednjovekovnih mostova** / M. Gojković // Zbornik zaštite spomenika kulture. Beograd. 24 (1974).
- 4.10 **Stari kameni mostovi** / M. Gojković // Oslobođenje. (6. 5. 1978); Kulturno-istorijska baština naroda i narodnosti Bosne i Hercegovine. Sarajevo, 1978.
- 4.11 **Premeštanje Arslanagića mosta** / M. Gojković // Zbornik zaštite spomenika kulture. Beograd. 27 (1980).
- 4.12 **Pomnik za novo stoletje** / M. Gojković, Č. Vujičić // Večer. Ljubljana. (17. 10. 1983).
- 4.13 **Vatrootpornost savremenih drvenih konstrukcija** / M. Gojković, B. Stevanović // Požar, eksplozija, preventiva. Sarajevo. 3 (1987).
- 4.14 **Drvene konstrukcije** / M. Gojković // Savremeni problemi građevinskog konstrukterstva, DGKS. Beograd. (1992).
- 4.15 **Nekrolog Starom mostu** / M. Gojković // Rotary Club – Informacije. Beograd. 2 (1993).
- 4.16 **Design of composite timber-concrete beams** / B. Stevanović, M. Gojković, D. Stojić // Facta Universitatis. Niš. 1 : 2 (1995) 167–176.
- 4.17 **Stari most** / M. Gojković // G-magazin. Beograd. (1996) 42–44.

Проф. др Мирко Аћић, дипл. грађ. инж.

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 **Proračun betonskih i armiranobetonskih preseka prema dopuštenim naponima : zbirka rešenih zadataka** / M. Ačić, A. Pakvor, Ž. Perišić. – Beograd : Građevinski fakultet ; Zavod za betonske konstrukcije, 1974. – 600 s.
- 1.2 **Primeri rešenih ispitnih zadataka iz betonskih konstrukcija na odseku za hidrotehniku : 1972–1973.** / M. Ačić, A. Pakvor, Ž. Perišić. – Beograd : Građevinski fakultet ; Zavod za betonske konstrukcije, 1974. – 84 s.
- 1.3 **Priručnik o primeni pravilnika za beton i armirani beton** / D. Jevtić, Ž. Radosavljević, M. Ivković, Ž. Miladinović, M. Ačić. – Beograd : Savez jugoslovenskih laboratorija za ispitivanje i istraživanje materijala i konstrukcija, 1974. – 500 s.
- 1.4 **Priručnik o primeni pravilnika za beton i armirani beton** / D. Jevtić, Ž. Radosavljević, M. Ivković, Ž. Miladinović, M. Ačić. – 2. dop. izd. – Beograd : Savez jugoslovenskih laboratorija za ispitivanje i istraživanje materijala i konstrukcija, 1975. – 505 s.
- 1.5 **Proračun betonskih i armiranobetonskih preseka prema dopuštenim naponima : zbirka rešenih zadataka** / M. Ačić, A. Pakvor, Ž. Perišić. – 2. prer. i dop. izd. – Beograd : Građevinski fakultet ; Zavod za betonske konstrukcije, 1977. – 648 s.
- 1.6 **Priručnik o primeni pravilnika za beton i armirani beton** / D. Jevtić, Ž. Radosavljević, M. Ivković, Ž. Miladinović, M. Ačić. – 3. prer. izd. – Beograd : Savez jugoslovenskih laboratorija za ispitivanje i istraživanje materijala i konstrukcija, 1977. – 507 s.
- 1.7 **Proračun betonskih i armiranobetonskih preseka prema dopuštenim naponima : zbirka rešenih zadataka** / M. Ačić, A. Pakvor, Ž. Perišić. – 3. dop. izd. – Beograd : Građevinski fakultet ; Institut za materijale i konstrukcije, 1980. – 652 s.
- 1.8 **Granična stanja upotrebljivosti** / M. Ačić. – Beograd : Građevinski fakultet, 1981. – 97 s.
- 1.9 **Dostignuća Jugoslavije u betonskim konstrukcijama = Yugoslav achievements concrete structures** / M. Ačić, Ž. Perišić, J. Radić, V. Simović. – Zagreb : Savez društava građevinskih konstruktera Jugoslavije, 1981. – 192 s.
- 1.10 **Teorija armiranobetonskih i prethodno napregnutih konstrukcija** / M. Ačić, A. Pakvor, Ž. Perišić. – Beograd : Građevinski fakultet ; Institut za materijale i konstrukcije : Naučna knjiga, 1983. – 860 s.
- 1.11 **Građevinski kalendar 1984** / ured. V. Brčić. – Beograd : Savez građevinskih inženjera i tehničara Jugoslavije, 1984. Poglavlje : **Aktuelni problemi teorije betonskih konstrukcija : Ideo : granična stanja nosivosti** / M. Ivković, Ž. Radosavljević, Ž. Perišić, A. Pakvor, M. Ačić. – s. 493–702.

- 1.12 **Građevinski kalendar 1985** / ured. V. Brčić. – Beograd : Savez građevinskih inženjera i tehničara Jugoslavije, 1985.
Poglavlje : **Aktuelni problemi teorije betonskih konstrukcija : II deo : granična stanja upotrebljivosti** / M. Ivković, Ž. Radosavljević, Ž. Perišić, A. Pakvor, M. Ačić. – s. 275–682.
- 1.13 **Teorija armiranobetonskih i prethodno napregnutih konstrukcija** / M. Ačić, A. Pakvor, Ž. Perišić. – 2. izm. i dop. izd. – Beograd : Građevinski fakultet : Institut za materijale i konstrukcije : Naučna knjiga, 1986. – 933 s.
- 1.14 **Granična stanja betonskih konstrukcija** / M. Ivković, T. Radojičić, M. Ačić. – Beograd : Građevinski fakultet i Naučna knjiga, 1988. – 612 s.
- 1.15 **Priručnik za primenu Pravilnika BAB 87 o tehničkim normativima za beton i armirani beton** / ured. M. Ivković, A. Pakvor. – Beograd : Jugoslovensko društvo za ispitivanje i istraživanje materijala i konstrukcija : Savez društava građevinskih konstruktera Jugoslavije, 1989.
Tom 1 : Poglavlje IV : Osnove proračuna : proračun preseka prema graničnim stanjima nosivosti / M. Ačić. – s. 91–182, 190–218, 231–235.
Poglavlje VI : Zidni nosači; Pečurkaste ploče; Ljuske i poliedarski površinski nosači / M. Ačić. – s. 400–409, 415–423.
Tom 2 : Prilozi 2.1 1–2.1.3, 5.9 : Koeficijenti za proračun pravougaonih preseka sa prslinama / M. Ačić. – s. 86–95.
- 1.16 **Beton i armirani beton prema BAB 87** / ured. M. Ivković, A. Pakvor. – 2. znatno dop. i potpuno prer. izd. – Beograd : Građevinska knjiga : Savez društava građevinskih konstruktera Jugoslavije : Jugoslovensko društvo za ispitivanje i istraživanje materijala i konstrukcija, 1991.
Tom 1 : Poglavlje IV : Osnove proračuna : proračun preseka prema graničnim stanjima nosivosti / M. Ačić. – s. 111–231, 239–277, 283–286.
Poglavlje VI : Zidni nosači; Pečurkaste ploče; Ljuske i poliedarski površinski nosači / M. Ačić. – s. 559–574, 608–629, 630–641.
Tom 2 : Prilozi 2.1.1–2.1.3, 5.9 : Koeficijenti za proračun pravougaonih preseka sa prslinama; Vrednosti sila zatezanja u zidnim nosačima / M. Ačić. – s. 115–124, 547–551.
- 1.17 **Evrokod 2 : proračun betonskih konstrukcija : deo 1 / stručni red.** Ž. Perišić. – Beograd : Građevinski fakultet, 1994.
Poglavlja: **Proračunski podaci; Granična stanja nosivosti; Nelinarna analiza; Granična stanja usled deformacija konstrukcije** / prev. M. Ačić, N. Ojdrović. – s. 91–96; 108–141; 197–202; 203–209.
- 1.18 **Savremene betonske konstrukcije = Modern concrete structures** / ed. M. Ačić. – Beograd : Građevinski fakultet : Izgradnja, 1994. – 309 s.
- 1.19 **Beton i armirani beton prema BAB 87** / ured. M. Ivković, A. Pakvor. – 3 izd. – Beograd : Građevinski fakultet, 1995.
Tom 1 : Poglavlje IV : Osnove proračuna : proračun preseka prema graničnim stanjima nosivosti / M. Ačić. – s. 111–231, 239–277, 283–286.
Poglavlje VI : Zidni nosači; Pečurkaste ploče; Ljuske i poliedarski površinski nosači / M. Ačić. – s. 559–574; 608–629; 630–641.
Tom 2 : Prilozi 2.1.1–2.1.3, 5.9 : Koeficijenti za proračun pravougaonih preseka sa prslinama; Vrednosti sila zatezanja u zidnim nosačima / M. Ačić. – s. 115–124; 547–551.
- 1.20 **Građevinski kalendar 1996.** / stručni ur. M. Milivojević. – Beograd : Savez građevinskih inženjera i tehničara Jugoslavije, 1996.
Poglavlje : **Gradenje kolektora gradske komunalne infrastrukture tunelski, metodom potiskivanja armiranobetonskih cevi** / M. Ačić, M. Lakićević, J. Đurđević. – s. 205–264.
- ## 2 Teze
- 2.1 **Granična nosivost zidnih nosača od betona : magistarska teza** / M. Ačić. – Beograd, 1968. – 107 s.
Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.
- 2.2 **Prilog rešenju problema graničnih stanja zidnih nosača od armiranog betona : doktorska disertacija** / M. Ačić. – Beograd, 1978. – 178 s.
Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.
- ## 3 Прилози у зборницима
- 3.1 **Prilog određivanju aktivne širine ploče nosača T-preseka** / M. Ivković, M. Ačić // XII kongres Saveza jugoslovenskih laboratorija za ispitivanje i istraživanje materijala i konstrukcija, novembar 1966. Sarajevo. s. 8.
- 3.2 **Prilog rešenju graničnog stađa zidnih nosača od betona** / M. Ahić // Zbornik radova Građevinskog fakulteta u Beogradu, 1969. sv. 11. br. 7. c. 1–20.
- 3.3 **Granično stanje zidnih platana od nearmiranog betona** / M. Ačić // IV kongres Jugoslovenskog društva građevinskih konstruktera, jun 1969. Portorož. s. 12.
- 3.4 **Zidni nosači** / M. Ačić // Seminar Saveza jugoslovenskih laboratorija za ispitivanje i istraživanje materijala i konstrukcija „Primena Pravilnika o tehničkim merama i uslovima za beton i armirani beton“, februar 1972. Beograd. s. 15.
- 3.5 **Vremenska raspodela uticaja pod dejstvom naponskog stinjavanja betona** / Đ. Lazarević, M. Ivković, M. Ačić, Ž. Prašćević // XIV kongres Saveza jugoslovenskih laboratorija za ispitivanje i istraživanje materijala i konstrukcija. oktobar 1972. Malinska. II/18. s. 1–17; XI kongres racionalne i primenjene mehanike, jun 1972. Baško Polje. s. 18.
- 3.6 **Granična nosivost dvozglavnog okvira opterećenog razmicanjem oslonaca** / Đ. Lazarević, M. Ačić // XIV kongres Saveza jugoslovenskih laboratorija za ispitivanje i istraživanje materijala i konstrukcija, Malinska, oktobar 1972. II/18. s. 18–36.
- 3.7 **Primena epoxy smola na restituciju deformisanih čvorova** / Đ. Lazarević, A. Božanović, M. Ačić // XIV kongres Saveza jugoslovenskih laboratorija za ispitivanje i istraživanje materijala i konstrukcija, Malinska, oktobar 1972. II/18. s. 37–45.
- 3.8 **Uslov plastičnosti-loma betona pri složenim naponskim stanjima** / M. Ivković, M. Ačić // XII jugoslovenski kongres racionalne i primenjene mehanike, 1974. Ohrid. knj. C5–6. s. 1–12.
- 3.9 **Granična stanja lokalno opterećenih betonskih elemenata** / M. Ivković, M. Ačić // XV kongres Saveza jugoslovenskih laboratorija za ispitivanje i istraživanje materijala i konstrukcija, 1975. Ohrid. s. 12.
- 3.10 **Uticaj oslonačkih pojačanja na stanje napona u zidnim nosačima** / M. Ačić // XIII jugoslovenski kongres racionalne i primenjene mehanike. Sarajevo, juna 1976. knj. C1–1. s. 1–12.
- 3.11 **Sanacija drumskog mosta preko Tamiša na putu Beograd-Pančevo** / M. Ačić, G. Nenadić // Simpozijum Jugoslovenskog društva građevinskih konstruktera „Greške, sanacije i iskustva u investiranju, projektovanju, građenju i eksploataciji građevinskih objekata“, novembar 1976. Cavtat. knj. M. s. M15/1–M15/11.
- 3.12 **Eksperimentalno istraživanje ponašanja armiranobetonskih zidnih nosača** / M. Ačić // VI kongres Jugoslovenskog društva građevinskih konstruktera, septembar 1978. Bled. knj. T s. 1–15.

- 3.13 **Prikaz rešenja konstrukcije zgrade Srpskog narodnog pozorišta u Novom Sadu** / R. Folić, M. Ačić // VI kongres Jugoslovenskog društva građevinskih konstruktora, septembar 1978. Bled. knj. Z. s. 119–128.
- 3.14 **Neka iskustva pri projektovanju i građenju zgrade Srpskog narodnog pozorišta u Novom Sadu** / M. Ačić, R. Folić, D. Najdanić, D. Bajić // VI kongres Jugoslovenskog društva građevinskih konstruktora, septembar 1978. Bled. knj. Z. s. 129–138.
- 3.15 **Granične vrednosti napona u betonu za ravno stanje napona** / M. Ačić // XVI kongres Saveza jugoslovenskih laboratorija za ispitivanje i istraživanje materijala i konstrukcija, 1978. Vrnjačka Banja. knj. 2. s. 16.
- 3.16 **Limit values of local stresses** / M. Ivković, M. Ačić // IABSE Colloquium „Plasticity in Reinforced Concrete“, 1979. Kopenhagen. p. 301–318.
- 3.17 **Granična nosivost armiranobetonskih i prethodno napregnutih ploča** / M. Ačić // Jugoslovensko društvo građevinskih konstruktora i Institut za materijale i konstrukcije Građevinskog fakulteta u Beogradu – Simpozijum o inovaciji jugoslovenskih propisa za betonske, metalne i spregnute konstrukcije : iskustva i nova saznanja, 14–16. maj 1980. Trogir, 1980. knj. I Uvodna izlaganja. s. 158–180.
- 3.18 **Vremenske čvrstoće betona spravljenog od cementa sa dodacima** / Đ. Lazarević, M. Ačić, S. Živković, D. Jevtić // Savez jugoslovenskih laboratorija za ispitivanje i istraživanje materijala i konstrukcija – Savetovanje o kvalitetu i asortimanu domaćih cementa, 10–11. april 1980. Trogir. s. 1–19.
- 3.19 **Rezultati probnog opterećenja „Franki“ šipova na vertikalnu i horizontalnu silu** / M. Ačić, R. Folić, M. Kubik // XV savetovanje Jugoslovenskog društva za mehaniku tla i fundiranje, oktobra 1981. Ohrid. s. 9.
- 3.20 **Granična nosivost betonskih konstrukcija** / Ž. Radosavljević, M. Ačić, R. Vukotić // Jugoslovensko društvo građevinskih konstruktora i Institut za materijale i konstrukcije Građevinskog fakulteta u Beogradu – Simpozijum o inovaciji jugoslovenskih propisa za betonske, metalne i spregnute konstrukcije : iskustva i nova saznanja, 14–16. maj 1980. Trogir, 1980. knj. I Uvodna izlaganja. BK-3. s. 105–182; Jugoslovensko društvo za ispitivanje i istraživanje materijala i konstrukcija i Savez građevinskih inženjera i tehničara SR Srbije – Seminar „Granična stanja betonskih konstrukcija“, 1981. Cavtat. s. 79.
- 3.21 **Reološke osobine očvrslog betona** / M. Ivković, M. Ačić, A. Pakvor, Ž. Perišić // Seminar Saveza građevinskih inženjera i tehničara SR Srbije „Tehnologija betona“, 21–23 april 1982. Cavtat, 1982. s. 139–159.
- 3.22 **Prilog proračunu armiranobetonskih ploča prema probijanju** / M. Ačić, D. Ostojić, N. Ojdrović // XVII kongres Jugoslovenskog društva za ispitivanje i istraživanje materijala i konstrukcija, 1982. Sarajevo. Zbornik radova. knj. 3. s. 453–473.
- 3.23 **Aktuelni problemi teorije i prakse betonskih konstrukcija** / M. Ivković, M. Ačić, A. Pakvor, Ž. Perišić // VII kongres Saveza društava građevinskih konstruktora Jugoslavije, 25–28 april 1983. Cavtat, 1983. knj. I-2, s. 17–61.
- 3.24 **Prilog proračunu statičkih uticaja u pločama, direktno oslonjenim na stubove** / M. Ačić, Đ. Dinić, N. Ojdrović, D. Ostojić // VII kongres Saveza društava građevinskih konstruktora Jugoslavije, 25–28 april 1983. Cavtat, 1983. knj. T1. s. 23–34.
- 3.25 **Concrete structures with steel elements outside the concrete section** / M. Ivković, M. Ačić, Ž. Perišić, A. Pakvor // International Association for Bridge and Structural Engineering – 12th Congress, 3–7 September 1984. Vancouver, 1984. p. 299–304.
- 3.26 **Konstrukcijski sistemi sa čeličnim elementima van betonskog dela preseka** / M. Ivković, M. Ačić, Ž. Perišić, A. Pakvor // Prvi kongres Društva građevinskih konstruktora Hrvatske, 18–19. oktobar 1984. Plitvička Jezera, 1984. knj. 2. II-3. s. 17–25.
- 3.27 **Analiza faktora koji utiču na duktilitet poprečnih preseka armiranobetonskih elemenata** / M. Ačić, V. Alendar, D. Ostojić, N. Ojdrović // Prvi kongres Društva građevinskih konstruktora Hrvatske, 18–19. oktobar 1984. Plitvička Jezera, 1984. 6 s.
- 3.28 **Reološke osobine očvrslog betona** / M. Ivković, M. Ačić, A. Pakvor, Ž. Perišić // Seminar Saveza građevinskih inženjera i tehničara Srbije „Beton : svojstva i tehnologija“, 30. maj – 1. jun 1984. Arandelovac, 1984. s. 139–159.
- 3.29 **Aktuelni problemi adaptacija, rekonstrukcija i sanacija betonskih konstrukcija** / M. Ivković, M. Velkov, Ž. Perišić, M. Ačić // Simpozijum '85 Saveza društava građevinskih konstruktora Jugoslavije, april 1985. Dubrovnik. knj. GR-K. s. 1–26.
- 3.30 **Eksperimentalno istraživanje ponašanja ojačanih montažnih armiranobetonskih nosača** / M. Ačić, R. Maksimović // Simpozijum '85 Saveza društava građevinskih konstruktora Jugoslavije, april 1985. Dubrovnik. s. 13.
- 3.31 **Primena epoksidnih smola i visokovrednih zavrtneva u armiranobetonskim konstrukcijama** / M. Ačić, R. Maksimović // Simpozijum '85 Saveza društava građevinskih konstruktora Jugoslavije, april 1985. Dubrovnik. s. 9.
- 3.32 **Demountable concrete structures with steel elements outside the concrete section** / M. Ivković, M. Ačić, Ž. Perišić, A. Pakvor // Proceedings of the International Symposium „Demountable Concrete Structures : a Challenge for Precast Concrete“, May 30–31. Rotterdam, 1985. p. 95–105.
- 3.33 **Savremeni problemi betonskih konstrukcija** / M. Ivković, Ž. Perišić, M. Ačić, A. Pakvor // 7. zborovanje gradbenih konstruktorjev Slovenije, 19–20 septembar 1985. Bled, 1985. s. 15–28.
- 3.34 **Prethodno napregnuta betonska konstrukcija novog hangara Jugoslovenskog aerotransporta na aerodromu Beograd** / M. Ivković, Ž. Perišić, A. Pakvor, M. Ačić // III savetovanje Jugoslovenskog društva za prednaprezanje o savremenim dostignućima u našem građevinarstvu u oblasti prethodno napregnutog betona i prednaprezanja, 14–15 novembar 1985. Beograd, 1985. s. 14–23.
- 3.35 **New prestressed concrete hangar at the Belgrade International Airport in Yugoslavia** / M. Ivković, Ž. Perišić, A. Pakvor, M. Ačić // Tenth International Congress of the Fédération internationale de la précontrainte, 16–20 February 1986. New Delhi, 1986. p. 239–244.
- 3.36 **Основне карактеристике новог Правилника за бетон и армирани бетон и неке битне разлике у односу на правилник БАБ 71** / M. ИВКОВИЋ, M. АЌИЋ, Ж. ПЕРИШИЋ, А. ПАКВОР // Симпозиум Сојуза на градежните инженери и техничари на Македонија, Друштва на градежните конструктори на Македонија и Друштва за земјотресно инженерство на Македонија „Нова-та техничка регулатива во градежното конструкторство“, 20–21 март 1986. Скопје, 1986. с. А1/1–11.
- 3.37 **Vorgespannte Betonkonstruktion der neuen Flugzeughalle auf dem Flughafen Belgrad** / M. Ivković, A. Pakvor, Ž. Perišić, M. Ačić // Oesterreichischer Betonverein, Fortbildungsveranstaltung der Sektion Spannbeton „Aktuelle Fragen des Spannbetons“, 24 April 1986. Wien, 1986. S. 1–13.
- 3.38 **Design and construction of the new prestressed concrete hangar at the Belgrade International Airport in Yugoslavia** / M. Ivković,

- Ž. Perišić, A. Pakvor, M. Ačić // Imperial College of Science and Technology, Department of Civil Engineering, Concrete Structures Special Lectures, 28 April 1986. London, 1986. p. 1–10.
- 3.39 **Prethodno napregnuta betonska konstrukcija novog hangara Jugoslovenskog aerotransporta na Aerodromu Beograd** / M. Ivković, Ž. Perišić, A. Pakvor, M. Ačić // Savez građevinskih inženjera i tehničara Srbije – Stručni seminar „Hangar 2 – JAT na Aerodromu Beograd“, 30. maj 1986. Beograd, 1986. s. 18–29.
- 3.40 **Glavni stubovi, temelji i elementi fasadne konstrukcije hangara** / M. Ačić, D. Ostojić, D. Bajić // Savez građevinskih inženjera i tehničara Srbije – Stručni seminar „Hangar 2 – JAT na Aerodromu Beograd“, 30. maj 1986. Beograd, 1986. s. 56–64.
- 3.41 **Design and construction of the new prestressed concrete hangar at the Belgrade International Airport in Yugoslavia** / M. Ivković, Ž. Perišić, A. Pakvor, M. Ačić // Nanjing Institute of Technology – International Symposium on Fundamental Theory of Reinforced and Prestressed Concrete, 18–20 September 1986. Nanjing, 1986. v. 3. p. 1215–1222.
- 3.42 **Sanacija armiranobetonskih elemenata u stambenoj i industrijskoj gradnji sprežanjem čelika i betona** / M. Ačić, R. Maksimović // Drugo jugoslovensko savetovanje o sanaciji zgrada, 1986. Maribor. s. 8.
- 3.43 **Eksperimentalno istraživanje ponašanja armiranobetonskih nosača sa zategom** / M. Ačić, D. Ostojić // Simpozijum o istraživanjima i primeni savremenih dostignuća u našem građevinarstvu u oblasti materijala i konstrukcija, XVII kongres Jugoslovenskog društva za ispitivanje i istraživanje materijala i konstrukcija, 1986. Portorož. Zbornik radova. s. 9–16.
- 3.44 **Konstrukcija novog hangara na Aerodromu Beograd** / M. Ivković, M. Ačić, Ž. Perišić, A. Pakvor // I kongres Društva građevinskih konstruktera Srbije, 30–31. oktobar 1986. Vrnjačka Banja, 1986. knj. I. Z1. s. 1–22.
- 3.45 **Određivanje graničnog opterećenja armiranobetonskih nosača opterećenih koncentrisanim silama primenom ekstremalnih principa limitne analize** / M. Ačić, A. Vujović, M. Ulićević // I kongres Društva građevinskih konstruktera Srbije, 30–31. oktobar 1986. Vrnjačka Banja, 1986. s. 107–114.
- 3.46 **Eksperimentalna istraživanja prethodno napregnutog sidra u epoksi smoli** / Đ. Lazarević, M. Ivković, R. Maksimović M. Ačić // I kongres Društva građevinskih konstruktera Srbije, 30–31. oktobar 1986. Vrnjačka Banja, 1986. knj. II. s. 79–86.
- 3.47 **Konstruktivsko rešenje novog hangara na Aerodromu Beograd** / M. Ivković, M. Ačić, Ž. Perišić, A. Pakvor // VIII kongres Saveza društava građevinskih konstruktera Jugoslavije, 7–10. april 1987. Cavtat, 1987. knj. K1. K 37. s. 257–274.
- 3.48 **Rešenje krovne konstrukcije za kompleks objekata „Utva“ Pančevo** / M. Ačić, D. Najdanović, D. Ostojić // VIII kongres Saveza društava građevinskih konstruktera Jugoslavije, 7–10. april 1987. Cavtat, 1987. knj. K1. s. 1–6.
- 3.49 **Aktuelni problemi projektovanja i građenja savremenih armiranobetonskih i prethodno napregnutih konstrukcija** / M. Ivković, Ž. Perišić, M. Ačić, A. Pakvor // 9. zborovanje građbenih konstruktorjev Slovenije, 15–16. oktobar 1987. Bled, 1987. s. 1–28.
- 3.50 **Konstruktivsko rešenje novog hangara na aerodromu Beograd** / M. Ivković, M. Ačić, Ž. Perišić, A. Pakvor // 40 godina građevinarstva Socijalističke Republike Srbije / gl. i odg. ured. M. Jarić. Beograd : Izgradnja, 1987. s. 91–98.
- 3.51 **Koncepcija pravilnika za beton i armirani beton i dalje tendencije njegovog razvoja** / M. Ivković, M. Ačić // Društvo građevinskih inženjera i tehničara Novi Sad – Stručni seminar '88, mart 1988. Novi Sad. Zbornik radova. s. 10.
- 3.52 **Proračun preseka prema graničnim stanjima nosivosti za uticaje momenata savijanja i normalnih sila** / M. Ačić // JUDIMK, SDGKJ, GI Zagreb i GF Beograd – Jugoslovensko savetovanje o primeni novog Pravilnika za beton i armirani beton BAB '87, 26–29 april 1988. Dubrovnik, 1988. s. 84–180.
- 3.53 **Proračun preseka za granične uticaje transverzalnih sila i momenata torzije** / M. Ačić, T. Radojičić // JUDIMK, SDGKJ, GI Zagreb i GF Beograd – Jugoslovensko savetovanje o primeni novog Pravilnika za beton i armirani beton BAB '87, 26–29 april 1988. Dubrovnik, 1988. knj. Osnovna izlaganja. s. 181–200.
- 3.54 **Zidni nosači – ploče, ljske i poliedarski površinski nosači** / Ž. Radosavljević, M. Ivković, M. Ačić // JUDIMK, SDGKJ, GI Zagreb i GF Beograd – Jugoslovensko savetovanje o primeni novog Pravilnika za beton i armirani beton BAB '87, 26–29 april 1988. Dubrovnik, 1988. knj. Osnovna izlaganja.s. 334–373.
- 3.55 **Lokalni naponi pritiska** / M. Ačić // JUDIMK, SDGKJ, GI Zagreb i GF Beograd – Jugoslovensko savetovanje o primeni novog Pravilnika za beton i armirani beton BAB '87, 26–29 april 1988. Dubrovnik, 1988. knj. Osnovna izlaganja. s. 215–218.
- 3.56 **Proračun pečurkastih ploča prema teoriji plastičnosti** / M. Ačić. S. Marinković // JUDIMK, SDGKJ, GI Zagreb i GF Beograd – Jugoslovensko savetovanje o primeni novog Pravilnika za beton i armirani beton BAB '87, 26–29 april 1988. Dubrovnik, 1988. knj. 3 Prilozi učesnika. s. 218–226.
- 3.57 **Primer proračuna kontinualnog nosača sa preraspodeljenim statičkim uticajima prema pravilniku BAB '87** / M. Ačić, R. Okrajnov-Bajić, S. Stošić-Mašović // JUDIMK, SDGKJ, GI Zagreb i GF Beograd – Jugoslovensko savetovanje o primeni novog Pravilnika za beton i armirani beton BAB '87, 26–29 april 1988. Dubrovnik, 1988. knj. 3 Prilozi učesnika. s. 121–126.
- 3.58 **Kapacitet rotacije plastičnih zglobova ab konstrukcija** / M. Ačić, M. Ulićević // Simpozijum Saveza društava građevinskih konstruktera Jugoslavije, 27–29. aprila 1989. Dubrovnik. knj. D1. s. 1–6.
- 3.59 **Zidni nosači** / M. Ačić // Simpozijum Saveza društava građevinskih konstruktera Jugoslavije, 27–29. aprila 1989. Dubrovnik. s. 400–409.
- 3.60 **Granična stanja nosivosti betonskih konstrukcija** / M. Ačić // Savetovanje o primeni BAB '87. Građevinski fakultet Niš, juni 1988. s. 62.
- 3.61 **O koncepciji, proračunu i primeni novog pravilnika BAB '87 u praksi** / M. Ačić // Savetovanje za građevinske inženjere na Kosmetu – Građevinski fakultet Priština. sept. 1988. s. 12.
- 3.62 **Les grands hangars a précontrainte extérieure : le nouvel hangar à l'Aéroport de Belgrade** / M. Ivković, Ž. Perišić, M. Ačić, A. Pakvor // Institut technique du bâtiment et des travaux publics, Deuxième trimestre programme, 30. mai 1989. Paris, 1989.
- 3.63 **Experimental and theoretical investigation of the hollow core precast reinforced concrete slabs** / M. Ivković, Ž. Perišić, M. Ačić, A. Pakvor, D. Ostojić // American Concrete Institute 1990, Fall Convention – Symposium „Load Testing of Concrete Structures for Strength Evaluation“, 11–15 November 1990. Philadelphia, 1990. p. 10.
- 3.64 **Искусства во проектирањето на армирано-бетонските конструкции според БАБ 87“** / M. Аћић // Советовање „Примена на правилникот за БАБ '87“ – Градежни инженери и техничари на Македонија и Друштво на градежните конструктори, 1990. Скопје. с. 12.

- 3.65 **Ekperimentalno i teorijsko istraživanje olakšanih montažnih armiranobetonskih ploča** / M. Ivković, Ž. Perišić, M. Ačić, A. Pakvor, D. Ostojčić // IX kongres Saveza društava građevinskih konstruktera Jugoslavije, 9–12. april 1991. Cavtat, 1991. knj. M. s. 97–106.
- 3.66 **Ekperimentalna analiza dubokih armiranobetonskih greda** / M. Ulićević, M. Ačić, A. Vujović // IX kongres Saveza društava građevinskih konstruktera Jugoslavije, 9–12. april 1991. Cavtat, 1991. s. 8.
- 3.67 **Long term deflection of reinforced concrete beams under sustained load** / I. Jianguo, A. Vujović, M. Ivković, M. Ačić, D. Dragović // IX kongres Saveza društava građevinskih konstruktera Jugoslavije, 9–12. april 1991. Cavtat, 1991. p. 5.
- 3.68 **Experimental and theoretical investigation of the precast hollow core reinforced concrete slabs** / M. Ivković, Ž. Perišić, M. Ačić, A. Pakvor, D. Ostojčić // Nanjing Institute of Technology (Southeast University) – International Symposium on Concrete Engineering, 18–20 September 1991. Nanjing, 1991. p. 1–10.
- 3.69 **Experimental and theoretical analysis of continuous RC deep beam** / M. Ulićević, M. Ačić, A. Vujović // Nanjing Institute of Technology (Southeast University) – International Symposium on Concrete Engineering, 18–20 September 1991. Nanjing, 1991. p. 8.
- 3.70 **Ekperimentalna i teorijska istraživanja ponašanja modela i prototipa montažnog prethodno napregnutog AB mosta sa spreznjem kolovozne ploče i glavnih nosača visokovrednim zavrtnjima** / M. Ačić, Lj. Vlajić, P. Čolić // II kongres Društva građevinskih konstruktera Srbije, 27–29 april 1992. Aranđelovac, 1992. knj. 2. s. 67–73.
- 3.71 **Prilog proračunu vitkih armiranobetonskih stubova pravougao-nog preseka sa kosim savijanjem** / M. Ačić, R. Zejak // II kongres Društva građevinskih konstruktera Srbije, 27–29 april 1992. Aranđelovac, 1992. knj. 2. s. 3–8.
- 3.72 **Aktuelnosti i tendencije u betonskim konstrukcijama** / M. Ivković Ž. Perišić, R. Folić, M. Ačić // Savremeni problemi građevinskog konstrukterstva. Beograd : Društvo građevinskih konstruktera Srbije, 1992. s. 53–74.
- 3.73 **Кровна конструкција нове спортске дворане у Београду** / M. Ivković, Ž. Perišić, M. Ačić, A. Pakvor // 5. симпозиум на Друштвеном на градежните конструктори на Република Македонија, 23–24 септември 1993. Охрид, 1993. с. 351–362.
- 3.74 **Design and construction of the new sports hall roof structure in Belgrade** / M. Ivković, Ž. Perišić, M. Ačić, A. Pakvor, V. Alendar, S. Marinković, Ž. Dimitrijević, M. Đoković // International Association for Bridge and Structural Engineering, Working Commission VIII, 13–14 September 1993. Rome, 1993. p. 1–6.
- 3.75 **Rešenje konstrukcije sportske dvorane u Novom Beogradu** / M. Ivković, Ž. Perišić, M. Ačić, A. Pakvor // Dani i skup građevinarstva Jugoslavije, 2–4 februar 1993. Herceg Novi, 1993.
- 3.76 **Računsko modeliranje i ispitivanje u fazi građenja krovne konstrukcije objekta Beogradska arena** / M. Ivković, Ž. Perišić, M. Ačić, A. Pakvor, V. Alendar, S. Marinković, B. Tepavčević // Savetovanje Građevinskog fakulteta Univerziteta u Nišu, Instituta za građevinarstvo i arhitekturu „Modeliranje, proračun i ispitivanje konstrukcija“, 26 novembar 1993. Niš, 1993. s. 1–33.
- 3.77 **Delo Milorada-Miše Ivkovića = Achievements of Milorad-Miša Ivković** / M. Ačić // Savremene betonske konstrukcije = Modern concrete structures / gl. i odg. ur. M. Ačić. – Beograd : Građevinski fakultet, 1994. s. 9–21.
- 3.78 **Primena visokovrednih prethodno napregnutih zavrtnjeva u betonskim konstrukcijama** / M. Ačić, Lj. Vlajić, P. Čolić, M. Đurđević // Savremene betonske konstrukcije = Modern concrete structures / gl. i odg. ur. M. Ačić. – Beograd : Građevinski fakultet, 1994. s. 43–48.
- 3.79 **Dvopojasni sistemi betonskih konstrukcija** / M. Ačić, Ž. Perišić, A. Pakvor // Savremene betonske konstrukcije = Modern concrete structures / gl. i odg. ur. M. Ačić. – Beograd : Građevinski fakultet, 1994. s. 23–33.
- 3.80 **Limit states of RC deep members with significant inclined cracks** / M. Ačić, A. Vujović, M. Ulićević // Savremene betonske konstrukcije = Modern concrete structures / gl. i odg. ur. M. Ačić. – Beograd : Građevinski fakultet, 1994. p. 32–42.
- 3.81 **The roof structure of the New Belgrade Arena** / Ž. Perišić, M. Ačić, A. Pakvor, V. Alendar, S. Marinković, Ž. Dimitrijević, M. Đoković // Savremene betonske konstrukcije = Modern concrete structures / gl. i odg. ur. M. Ačić. – Beograd : Građevinski fakultet, 1994. p. 219–233.
- 3.82 **Design and construction of the sports hall roof structure in Belgrade** / M. Ivković, Ž. Perišić, M. Ačić, A. Pakvor, V. Alendar, S. Marinković, Ž. Dimitrijević, M. Đoković // International Association for Bridge and Structural Engineering – Symposium „Places of Assembly and Long-Span Building Structures“, 7–9 September 1994. Birmingham, 1994. v. 71. p. 119–124.
- 3.83 **The new sports hall roof structure in Belgrade** / M. Ivković Ž. Perišić, M. Ačić, A. Pakvor, V. Alendar, S. Marinković, Ž. Dimitrijević, M. Đoković // The University of Sheffield, Centre for Cement and Concrete – „Concrete Structures“, 9 September 1994. Sheffield, 1994. p. 1–13.
- 3.84 **Конструкция нового ангара в международном Аэропорту Белград** / M. Ivković, M. Ačić, Ž. Perišić, A. Pakvor // Современные бетонные конструкции выполненные применением технологии подъема – Дни Югославского строительства в Москве, Москва, 19–20 апреля 1994. – Белград, 1994. кн. 1. с. 41–48.
- 3.85 **Проектирование и строительство кровельной конструкции „Белградской арены“** / M. Ivković, Ž. Perišić, M. Ačić, A. Pakvor, V. Alendar. – с. Маринкович, Ж. Димитријевић, М. Дјоковић // Каталог научних работ 2 : „Современные бетонные конструкции выполненные применением технологии подъема“, Дни Югославского строительства в Москве с 19-ое по 20-ое апреля 1994. года. Белград, 1994. с. 33–45.
- 3.86 **Опыт од тунелно изградне на комунални тръбопроводи чрез подстъпателно придвижане на стоманобетониви тръби** / M. Ačić, M. Lačićević, J. Djurdjević // Техническо изложение със симпозиум „Модерни водоснабдителни технологии“, 9 и 10 март 1995. Совия. с. 57–67.
- 3.87 **Предельные состояния предварительно напряженных железобетонных конструкций с кабелями вне поперечного сечения бетона** / M. Ivković, Ž. Perišić, M. Ačić, A. Pakvor // International Conference on Concrete and Reinforced Concrete „Engineering Problems of Modern Concrete“, 29 May – 3 June 1995. Plyos, 1995.
- 3.88 **Gračnična stanja prethodno napregnutih betonskih nosača sa kablovima van poprečnog preseka** / M. Ivković, Ž. Perišić, M. Ačić, A. Pakvor // Naučni skup Srpske akademija nauka i umetnosti, Odeljenje tehničkih nauka „Mehanika, materijali i konstrukcije“, 17–19. april 1995. Beograd, 1995. s. 12.
- 3.89 **EC 4 : Proračun spregnutih konstrukcija od betona i čelika** / M. Milićević, M. Ačić // Građevinski fakultet Univerziteta u Beogradu – Jugoslovensko savetovanje „Evrokodovi i jugoslovensko grade-

- vinsko konstrukterstvo“, 14–16 jun 1995. Beograd, 1995. knj. „Generalna izlaganja“. s. 203–218.
- 3.90 **Granična stanja usled savijanja, podužne sile, smicanja i torzije / M. Ačić // Građevinski fakultet Univerziteta u Beogradu – Jugoslovensko savetovanje „Evrokodovi i jugoslovensko građevinsko konstrukterstvo“, 14–16 jun 1995. Beograd, 1995. knj. EC2. s. 99–144.**
- 3.91 **Granična stanja nosivosti, parcijalni koeficijenti sigurnosti, metode proračuna i proračunski podaci / M. Ačić // Građevinski fakultet Univerziteta u Beogradu – Jugoslovensko savetovanje „Evrokodovi i jugoslovensko građevinsko konstrukterstvo“, 14–16 jun 1995. Beograd, 1995. knj. EC2. s. 67–97.**
- 3.92 **Proračun ploča direktno oslonjenih na stubove / S. Marinković, M. Ačić // Građevinski fakultet Univerziteta u Beogradu – Jugoslovensko savetovanje „Evrokodovi i jugoslovensko građevinsko konstrukterstvo“, 14–16 jun 1995. Beograd, 1995. knj. EC2. s. 145–170.**
- 3.93 **Granična stanja nosivosti usled deformacija (izvijanje) / V. Alendar, M. Ačić // Građevinski fakultet Univerziteta u Beogradu – Jugoslovensko savetovanje „Evrokodovi i jugoslovensko građevinsko konstrukterstvo“, 14–16 jun 1995. Beograd, 1995. knj. EC2. s. 171–199.**
- 3.94 **Metode proračuna, svojstva materijala i proračunski podaci za beton i za armaturu / M. Ačić, M. Muravljev, Ž. Perišić // Građevinski fakultet Univerziteta u Beogradu – Jugoslovensko savetovanje „Evrokodovi i jugoslovensko građevinsko konstrukterstvo“, 14–16 jun 1995. Beograd, 1995. knj. EC2.**
- 3.95 **Гранична састојба на носивост на армиранобетонските пресеци за дејство на моменти на торзија / С. Атанасовски, М. Акиќ, Ж. Перишиќ // 6. симпозијум Друштва на градежните конструктори на Македонија, 5–7 октобар 1995. Охрид, 1995. кн. 1. с. E1/1–E1/7.**
- 3.96 **Гранична састојба на носивост на армиранобетонските пресеци за дејство на моменти на свиткување и/или подолжни сили / М. Акиќ, Ж. Перишиќ, С. Атанасовски // 6. симпозијум Друштва на градежните конструктори на Македонија, 5–7 октобар 1995. Охрид, 1995. кн. 1. с. E2/1–E2/9.**
- 3.97 **Гранични састојби на носивост на армиранобетонските пресеци за дејство на попречни сили / Ж. Перишиќ, М. Акиќ. – С. Атанасовски // 6. симпозијум Друштва на градежните конструктори на Македонија, 5–7 октобар 1995. Охрид, 1995. кн. 1. с. E19/1–E19/8.**
- 3.98 **Specifičnosti korozije armature u betonu / M. Muravljev, M. Ačić, S. Živković, D. Jevtić // 15. savetovanje Saveza inženjera i tehničara za zaštitu materijala Srbije i Tehničkog fakulteta u Boru „Korozija i zaštita materijala“, 14. i 15. novembar 1995. Beograd. s. 233–239.**
- 3.99 **Teorija plastičnosti – primena u armiranobetonskim konstrukcijama / M. Ačić // Stručni seminar Друштва građevinskih inženjera i tehničara Novog Sada i Fakulteta tehničkih nauka „Savremena građevinska praksa '96“, 22–23 april 1996. Novi Sad, 1996. s. 7–21.**
- 4 **Чланци у периодичним публикацијам**
- 4.1 **Prilog određivanju aktivne širine ploče nosača T-preseka / M. Ivković, M. Ačić // Dokumentacija za građevinarstvo i arhitekturu – DGA. 803 (1966) 1–6.**
- 4.2 **Granično stanje zidnih platana od nearmiranog betona / M. Ačić // Dokumentacija za građevinarstvo i arhitekturu – DGA. 1005. 176 (1969) 1–10.**
- 4.3 **Modelsko ispitivanje visokih zidnih nosača u stanjima loma / M. Ačić // Dokumentacija za građevinarstvo i arhitekturu – DGA. 10267. 183 (1970) 6.**
- 4.4 **Vremenska raspodela uticaja pod dejstvom naponskog stinjavanja betona / Đ. Lazarević, M. Ivković, M. Ačić, Ž. Prašćević // Materijali i konstrukcije. 16 : 4 (1973) 1–32.**
- 4.5 **Uslov plastičnosti – loma betona pri složenim naponskim stanjima / M. Ivković, M. Ačić // Izgradnja. 9 (1975) 1–5.**
- 4.6 **Uticaj oslončkih pojačanja na stanje napona u zidnim nosačima / M. Ačić // Izgradnja. 7 (1976) 51–58.**
- 4.7 **Ponašanje armiranog betona sa prslinama u uslovima ravnog naponskog stanja / M. Ačić // Izgradnja. 7 (1978) 14–22.**
- 4.8 **Model propisa CEB-FIP za armiranobetonske i prethodno napregnute konstrukcije. CEB-FIP : međunarodne preporuke 1978. / prev. sa eng. i nemačkog M. Ačić // Dokumentacija za građevinarstvo i arhitekturu – DGA 1541 (1979) 45–52, 55–57.**
- 4.9 **Proračun armiranobetonskih ploča prema teoriji plastičnosti – I deo / M. Ačić // Izgradnja. 8 (1981) 3–20.**
- 4.10 **Proračun armiranobetonskih ploča prema teoriji plastičnosti – II deo / M. Ačić // Izgradnja. 9 (1981) 12–21.**
- 4.11 **Nacrt pravilnika o tehničkim normativima za beton i armirani beton / Ž. Radosavljević, M. Ivković, M. Ačić, M. Muravljev, A. Pakvor, Ž. Perišić, T. Radojičić // Izgradnja. 8, 9 (1982) 1–39; Građevinar. (1982).**
- 4.12 **Aktuelni problemi teorije i prakse betonskih konstrukcija / M. Ivković, M. Ačić, A. Pakvor, Ž. Perišić // Dokumentacija za građevinarstvo i arhitekturu – DGA – 1785. 366 (1984) 1–28.**
- 4.13 **Analiza faktora koji utiču na duktilitet poprečnih preseka armiranobetonskih elemenata / M. Ačić V. Alendar, D. Ostojić, N. Ojdrović // Izgradnja 3 (1985) 6.**
- 4.14 **Eksperimentalno istraživanje ojačanih montažnih armiranobetonskih nosača / M. Ačić, R. Maksimović // Izgradnja. (1985) 9–13.**
- 4.15 **New prestressed concrete hangar at the Belgrade International Airport in Yugoslavia / M. Ivković, Ž. Perišić, A. Pakvor, M. Ačić // Quaterly Journal of the Fédération internationale de la précontrainte. Notes. 4 (1986) : 14–17.**
- 4.16 **Die vorgespannten Betonkonstruktionen der neuen Flugzeughalle auf dem Flughafen Belgrad / M. Ivković, A. Pakvor, Ž. Perišić, M. Ačić // Oesterreichischer Betonverein – Aktuelle Fragen des Spannbetons – Verbundlose Vorspannung. Wien. 7 (Juni 1987) 10–13.**
- 4.17 **Primena teorije plastičnosti u betonskim konstrukcijama / M. Ačić // Izgradnja. Specijalno izdanje. 12 (1991) 18–24.**
- 4.18 **Sprezanje montažne kolovozne ploče i glavnih nosača visokovrednim zavrtanjima na modelu i prototipu prethodno napregnutog armiranobetonskog drumskog mosta / M. Ačić, P. Čolić, Lj. Vlajić // Naše građevinarstvo. (1991) 8.**
- 4.19 **Savremeni razvoj teorije i prakse betonskih konstrukcija / M. Ivković, M. Ačić, Ž. Perišić, A. Pakvor // Materijali i konstrukcije. Specijalno izdanje. (1993) 13–29.**
- 4.20 **Granično stanje probijanja armiranobetonskih ploča pri simetričnoj geometriji i opterećenju ploča / S. Marinković, M. Ačić // Izgradnja. 7 (1992) 5–12.**
- 4.21 **Prilog rešenju graničnog stanja probijanja armiranobetonskih ploča pri nesimetričnom opterećenju i/ili geometriji ploče / S. Marinković, M. Ačić // Izgradnja. (1993) 8.**
- 4.22 **Beogradska arena : konstrukcija krova / M. Ivković, Ž. Perišić, M. Ačić, A. Pakvor // Forum. 21 (1993) 3–6.**

- 4.23 **Ispitivanje betonskih konstrukcija** / M. Ivković, A. Pakvor, Ž. Perišić, M. Ačić, Lj. Vlajić // Materijali i konstrukcije. 3–4 (1993) 33–44. Saopšteno na Savetovanju Jugoslovenskog društva za ispitivanje i istraživanje materijala i konstrukcija „Ispitivanje građevinskih konstrukcija '93“, 22. decembar 1993. Beograd
- 4.24 **Testings and surveys in stage of construction – roof structure of the new sports hall in Belgrade** / Ž. Perišić, M. Ačić, Lj. Vlajić, V. Alendar, S. Marinković // Proceedings of IMS Institute – XII FIP Congress, May 29–June 2, 1994. Washington. 21 : 2 (1994) 37–49.
- 4.25 **Projektovanje i građenje krovne konstrukcije nove sportske dvorane u Beogradu = Design and construction of the Belgrade Arena : the new sports hall roof structure in Belgrade** / M. Ivković, Ž. Perišić, M. Ačić, A. Pakvor, V. Alendar, S. Marinković, Ž. Dimitrijević, M. Đoković // Saopštenja Instituta za ispitivanje materijala Republike Srbije. 21 : 2 (1994) 7–26.
Yugoslav National Report – presented on XII Congress of Fédération internationale de la précontrainte, 29 May – 2 June 1994, Washington, D. C.
- 4.26 **Inovacije u tehnologiji proizvodnje prethodno napregnutih betonskih cevi za kapitalna vodosnabdevanja** / M. Ačić, M. Muravljov, S. Živković, B. Vojinović, M. Pamučar // Izgradnja. 2 (1994) 56–62.
- 4.27 **Iskustva u tunelskom građenju kolektora gradske komunalne infrastrukture metodom potiskivanja armiranobetonskih cevi** / M. Ačić, M. Lakićević, J. Đurđević // Izgradnja. 7 (1994) 254–261.
- 4.28 **Sistem kontrole i postupci dorade i saniranja prethodnonapregnutih betonskih cevi za kapitalna vodosnabdevanja** / M. Muravljov, M. Ačić, S. Živković, B. Vojinović, M. Pamučar // Izgradnja. 6 (1994) 227–232.
- 4.29 **In memoriam – Đ. Lazarević** / M. Ačić, T. Radojičić // Izgradnja. 1 (1994) 39–40.
- 4.30 **70 godina života prof. dr Milorada-Miše Ivkovića** / M. Ačić, T. Radojičić // Izgradnja. 11–12 (1994) 407–408.
- 4.31 **Promocija monografije „Savremene betonske konstrukcije“ posvećene prof. dr Miloradu Ivkoviću, održane 14. juna 1995. u Sava Centru u Beogradu, u okviru jugoslovenskog savetovanja „Evrokodovi i jugoslovensko građevinsko konstrukterastvo“** / M. Ačić // Izgradnja. 7 (1995) 337–339.
- 4.32 **Two chord systems of large span concrete structures** / M. Ačić // Scientific Review, Science and Engineering. 15 (1996) 59–75.

Проф. др инж. Александар Паквор

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 **Proračun betonskih i armiranobetonskih preseka prema dopuštenim naponima : zbirka rešenih zadataka** / M. Ačić, A. Pakvor, Ž. Perišić. – Beograd : Građevinski fakultet : Zavod za betonske konstrukcije, 1974. – 600 s.
- 1.2 **Primeri rešenih ispitnih zadataka iz betonskih konstrukcija na odseku za hidrotehniku : 1972–1973.** / M. Ačić, A. Pakvor, Ž. Perišić. – Beograd : Građevinski fakultet : Zavod za betonske konstrukcije, 1974. – 84 s.
- 1.3 **Proračun betonskih i armiranobetonskih preseka prema dopuštenim naponima : zbirka rešenih zadataka** / M. Ačić, A. Pakvor, Ž. Perišić. – 2. prer. i dop. izd. – Beograd : Građevinski fakultet : Zavod za betonske konstrukcije, 1977. – 648 s.
- 1.4 **Tablice za prethodno dimenzionisanje poprečnih preseka prethodno napregnutih nosača** / V. Korolija, A. Pakvor. – Beograd : Građevinski fakultet : Institut za materijale i konstrukcije, 1979. – 94 s.
- 1.5 **Model propisa CEB-FIP za armiranobetonske i prethodno napregnute konstrukcije** / stručni red. prev. M. Ivković. – Beograd : Jugoslovenski građevinski centar, 1979.
Poglavlje 4 : Računski podaci za prethodno naprezanje / prev. A. Pakvor. – s. 22–25.
Poglavlje 15 : Granična stanja prslina / prev. A. Pakvor. – s. 64–70.
Poglavlje 16 : Granična stanja deformacija / prev. A. Pakvor. – s. 70–73.
Objavljeno i u: Dokumentacija za građevinarstvo i arhitekturu. 1541. sv. 313, 314, 315 (1979) 22–25, 64–70, 70–73.
- 1.6 **Proračun betonskih i armiranobetonskih preseka prema dopuštenim naponima : zbirka rešenih zadataka** / M. Ačić, A. Pakvor, Ž. Perišić. – 3. dop. izd. – Beograd : Građevinski fakultet : Institut za materijale i konstrukcije, 1980. – 652 s.
- 1.7 **Teorija armiranobetonskih i prethodno napregnutih konstrukcija** / M. Ačić, A. Pakvor, Ž. Perišić. – Beograd : Građevinski fakultet : Institut za materijale i konstrukcije : Naučna knjiga, 1983. – 860 s.
- 1.8 **Građevinski kalendar 1984** / ured. V. Brčić. – Beograd : Savez građevinskih inženjera i tehničara Jugoslavije, 1984.
Poglavlje: **Aktuelni problemi teorije betonskih konstrukcija : I deo : Granična stanja nosivosti** / M. Ivković, Ž. Radosavljević, Ž. Perišić, A. Pakvor, M. Ačić. – s. 493–702.
- 1.9 **Građevinski kalendar 1985** / ured. V. Brčić. – Beograd : Savez građevinskih inženjera i tehničara Jugoslavije, 1985.
Poglavlje: **Aktuelni problemi teorije betonskih konstrukcija : II deo : Granična stanja upotrebljivosti** / M. Ivković, Ž. Radosavljević, Ž. Perišić, A. Pakvor, M. Ačić. – s. 275–682.
- 1.10 **Teorija armiranobetonskih i prethodno napregnutih konstrukcija** / M. Ačić, A. Pakvor, Ž. Perišić. – 2. izm. i dop. izd. – Beograd : Građevinski fakultet : Institut za materijale i konstrukcije : Naučna knjiga, 1986. – 933 s.
- 1.11 **Dostignuća Jugoslavije u betonskim konstrukcijama = Yugoslav achievements in concrete structures** / gl. i odg. ured. V. Simović. – Zagreb : Savez društava građevinskih konstruktera Jugoslavije : Građevinski institut, 1988.
Poglavlje: **Hangar 2 Jugoslovenskog aerotransporta na Aerodromu Beograd = Yugoslav Airlines hangar no. 2 at the Belgrade Airport** / M. Ivković, Ž. Perišić, M. Ačić, A. Pakvor. s. 36–37.
- 1.12 **Priručnik za primenu Pravilnika BAB 87 o tehničkim normativima za beton i armirani beton** / ured. M. Ivković, A. Pakvor. – Beograd : Jugoslovensko društvo za ispitivanje i istraživanje materijala i konstrukcija : Savez društava građevinskih konstruktera Jugoslavije, 1989.
Glava IV : Osnove proračuna. Poglavlje 2 : Proračun prema graničnim stanjima upotrebljivosti. Deo a : Proračun prema graničnim stanjima prslina / A. Pakvor. – s. 294–323, prilozi s. 190–195.

Glava IV : Osnove proračuna. Poglavlje 2 : Proračun prema graničnim stanjima upotrebljivosti. Deo b : Proračun prema graničnim stanjima deformacija / A. Pakvor. – s. 323–353, prilozi s. 226–229.

Glava IV : Osnove proračuna. Poglavlje 3 : Proračun preseka prema dopuštenim naponima / A. Pakvor. – s. 354–358.

Glava VI : Konstruisanje elemenata i konstrukcija. Poglavlje 1 : Teorijski rasponi, oslonci i uklještenja; Poglavlje 2 : Lokalna raspodela opterećenja; Poglavlje 3 : Grede i grede T preseka; Poglavlje 4 : Sitnorebraste tavanice i tavanice sa šupljim telima; Poglavlje 5 : Stubovi i zidovi; Poglavlje 6 : Kratki elementi / A. Pakvor. – s. 385–400.

Saopšteno na Simpozijumu Saveza društava građevinskih konstruktora Jugoslavije 89, 25–27 april 1989. Dubrovnik.

- 1.13 **Beton i armirani beton prema BAB 87 / ured. M. Ivković, A. Pakvor.** – 2. znatno dop. i potpuno prer. izd. – Beograd : Građevinska knjiga : Savez društava građevinskih konstruktora Jugoslavije : Jugoslovensko društvo za ispitivanje i istraživanje materijala i konstrukcija, 1991.

Glava IV : Osnove proračuna. Poglavlje 2 : Proračun prema graničnim stanjima upotrebljivosti. Deo a : Proračun prema graničnim stanjima prslina / A. Pakvor. – Tom 1 Priručnik, s. 359–411, Tom 2 Prilozi, Prilog 3. 2, s. 300–301, Prilog 3.3. s. 302–306.

Glava IV : Osnove proračuna, Poglavlje 2 : Proračun prema graničnim stanjima upotrebljivosti. Deo b : Proračun prema graničnim stanjima deformacija / A. Pakvor. – Tom 1 Priručnik, s. 411–476. Tom 2 Prilozi, Prilog 3.6. s. 407–408; Prilog 3.7. s. 409–410.

Glava IV : Osnove proračuna, Poglavlje 3 : Proračun prema dopuštenim naponima / A. Pakvor. – Tom 1 Priručnik, s. 477–484.

Glava VI : Konstruisanje elemenata i konstrukcija. Poglavlje 1 : Teorijski rasponi, oslonci i uklještenja; Poglavlje 2 : Lokalna raspodela opterećenja; Poglavlje 3 : Grede i grede T preseka; Poglavlje 4 : Sitnorebraste tavanice i tavanice sa šupljim telima; Poglavlje 5 : Stubovi i zidovi; Poglavlje 6 : Kratki elementi; Poglavlje 8 : Ploče; Poglavlje 9 : Ploče koje prenose opterećenje samo u jednom pravcu; Poglavlje 10 : Ploče koje prenose opterećenje u dva ortogonalna pravca; Poglavlje 11 : Kružne ploče / A. Pakvor. – Tom 1 Priručnik, s. 513–558, 575–608.

Glava VI : Poglavlje 14 : Montažni armiranobetonski elementi / A. Pakvor, R. Folić. – Tom 1 Priručnik, s. 642–700.

- 1.14 **Evrokod EC 2 : Proračun betonskih konstrukcija / odg. ured. i gl. stručni red. prev. sa eng. Ž. Perišić.** – Beograd : Građevinski fakultet : Građevinska knjiga, 1994. – 348 s.

Glava 2 : Osnove proračuna, Poglavlja 2.0, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5, Odeljci 2.51, 2.52 / stručni red. A. Pakvor. – s. 43–59.

Glava 4 : Proračun preseka i elemenata, Poglavlja 4.1, 4.4 / stručni red. A. Pakvor. – s. 85–90, 141–152.

Glava 5 : Oblikovanje i konstruisanje elemenata, Poglavlja 5.4, 5.5 / stručni red. A. Pakvor. – s. 166–178.

Prilog 4 : Provera ugiba proračunom / stručni red. A. Pakvor. – s. 210–212.

NAD G : Uputstvo za primenu EC2 Nemačke / prev. sa nemačkog i stručni red. A. Pakvor. – s. 275–285.

NAD CH : Uputstvo za primenu EC2 Švajcarske / prev. sa nemačkog i stručni red. A. Pakvor. – s. 345–348.

- 1.15 **Beton i armirani beton prema BAB 87 / ured. M. Ivković, A. Pakvor.** – 3 izd. – Beograd : Građevinski fakultet, 1995.

Glava IV : Osnove proračuna, Poglavlje 2 : Proračun prema gra-

ničnim stanjima upotrebljivosti. Deo a : Proračun prema graničnim stanjima prslina / A. Pakvor. – Tom 1 Priručnik, s. 359–411, Tom 2 Prilozi, Prilog 3. 2, s. 300–301, Prilog 3. 3, s. 302–306.

Glava IV : Osnove proračuna, Poglavlje 2 : Proračun prema graničnim stanjima upotrebljivosti. Deo b : Proračun prema graničnim stanjima deformacija / A. Pakvor. – Tom 1 Priručnik, s. 411–476, Tom 2 Prilozi, Prilog 3. 6, s. 407–408, Prilog 3. 7, s. 409–410.

Glava IV : Osnove proračuna, Poglavlje 3 : Proračun prema dopuštenim naponima / A. Pakvor. – Tom 1 Priručnik, s. 477–484.

Glava VI : Konstruisanje elemenata i konstrukcija. Poglavlje 1 : Teorijski rasponi, oslonci i uklještenja; Poglavlje 2 : Lokalna raspodela opterećenja; Poglavlje 3 : Grede i grede T preseka; Poglavlje 4 : Sitnorebraste tavanice i tavanice sa šupljim telima; Poglavlje 5 : Stubovi i zidovi; Poglavlje 6 : Kratki elementi; Poglavlje 8 : Ploče; Poglavlje 9 : Ploče koje prenose opterećenje samo u jednom pravcu; Poglavlje 10 : Ploče koje prenose opterećenje u dva ortogonalna pravca; Poglavlje 11 : Kružne ploče / A. Pakvor. – Tom 1 Priručnik, s. 513–558, 575–608.

Glava VI : Poglavlje 14 : Montažni armiranobetonski elementi / A. Pakvor, R. Folić. – Tom 1 Priručnik, s. 642–700.

2 Teze

- 2.1 **Teorijska i eksperimentalna analiza stanja napona i deformacija prstenastog diska šestougaone spoljašnje konture opterećenog jednako podeljenim pritiskom na unutrašnjoj konturi i stacionarnim temperaturnim poljem za slučaj prethodnog naprezanja segmentnim kablovima : magistarska teza / A. Pakvor.** – Beograd, 1972. – 170 s.

Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.

- 2.2 **Prilog proučavanju termičkih napona i deformacija betonskih blokova : doktorska disertacija / A. Pakvor.** – Beograd, 1979. – 187 s.

Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.

3 Prilozi u zbornicima

- 3.1 **Photoelastic investigation of a prestressed pressure vessel / V. Brčić, A. Pakvor // Building Research Institute of the Technical University in Prague – Conference on Experimental Methods of Investigating Stress and Strain in Structures, 5–8 October 1965.** Praha, 1965. v. I. p. 298–304.

- 3.2 **Neki savremeni aspekti modelskog ispitivanja termičkih napona u reaktorskim sudovima / V. Brčić, K. Ivanović, A. Pakvor, Ž. Perišić // I simpozijum Jugoslovenskog udruženja za projektovanje, proizvodnju i montažu nuklearne opreme i postrojenja, o razvoju opreme i projektovanju nuklearnih elektrana u SFRJ, 21–23 oktobar 1968.** Herceg Novi. Beograd, 1968. SI / 47. s. 1–13.

- 3.3 **Reaktorski sud prethodno naprezan pravim kablovima / Đ. Lazarević, Ž. Perišić, A. Pakvor // IV kongres Jugoslovenskog društva građevinskih konstruktora, 3–8 jun 1969.** Portorož, 1969. II / 9. s. 37–38.

- 3.4 **Modelske studije suda nuklearnog reaktora od prethodno napregnutog betona : ispitivanja fotoelastičnom metodom i primenom fotoelastičnih lakova / V. Brčić, K. Ivanović, A. Pakvor, Ž. Perišić // Simpozijum Saveza jugoslovenskih laboratorija za ispitiva-**

- nje i istraživanje materijala i konstrukcija o primeni savremenih dostignuća u našem građevinarstvu u oblasti materijala i konstrukcija, 19–20 novembar 1969. Bled, 1969. knj. „Teorijska i eksperimentalna istraživanja konstrukcija“. I/20. s. 1–14.
- 3.5 **Primena metode konačnih elemenata na proračun termičkih uticaja u sudu nuklearnog reaktora** / A. Pakvor, Ž. Perišić // XI jugoslovenski kongres racionalne i primenjene mehanike, 5–10 jun 1972. Baško Polje, 1972.
- 3.6 **Magistralni beogradski kolektor** / L. Jovanović, A. Pakvor, Ž. Perišić, I. Stojadinović // Simpozijum Saveza jugoslovenskih laboratorija za ispitivanje i istraživanje materijala i konstrukcija o primeni savremenih dostignuća u našem građevinarstvu u oblasti materijala i konstrukcija, 23–26 oktobar 1972. Haludovo (Malinska). Beograd, 1972. knj. „Nove i usavršene građevinske konstrukcije“. IV/14. s. 1–10.
- 3.7 **Upoređenje količina armature po teoriji granične nosivosti i po klasičnoj n-teoriji u armiranobetonskim elementima, jednostruko armiranog pravougaonog poprečnog preseka, opterećenih na čisto savijanje** / A. Pakvor, D. Bajić // XIII jugoslovenski kongres racionalne i primenjene mehanike, 7–11 jun 1976. Sarajevo, 1976. knj. C4–C6, C4. s. 1–10.
- 3.8 **Kontrolno ispitivanje i sanacija prslina prilaznih konstrukcija Pančevačkog mosta** / V. Korolija, A. Pakvor, A. Božanović, M. Đurđević // Simpozijum Jugoslovenskog društva građevinskih konstruktora „Greške, sanacije i iskustva u investiranju, projektovanju, građenju i eksploataciji građevinskih objekata“, 24–26 novembar 1976. Cavtat, 1976. knj. „Mostovi“, M3, s. 1–8.
- 3.9 **Projekat, izvođenje i ispitivanje obezbeđenja prilazne konstrukcije OPRS pančevačkog mosta pri naknadnom probijanju železničkog tunela neposredno ispod postojećeg temelja** / L. Halda, B. Novaković, V. Korolija, A. Pakvor, Ž. Perišić, D. Najdanović // Simpozijum Jugoslovenskog društva građevinskih konstruktora „Greške, sanacije i iskustva u investiranju, projektovanju, građenju i eksploataciji građevinskih objekata“, 24–26 novembar 1976. Cavtat, 1976. knj. „Mostovi“. M3. s. 1–7.
- 3.10 **Prilog numeričkoj analizi uticaja tečenja betona na nestacionarne termičke napone betonskih konstrukcija** / A. Pakvor // Simpozijum '80 Društva za mehaniku Srbije „Savremeni problemi nelinearne mehanike kontinuuma“, 25–27 februar 1980. Tara, 1980. II-27, s. 1–7.
- 3.11 **Granična stanja upotrebljivosti betonskih konstrukcija : ponašanje armiranobetonskih i prethodno napregnutih konstrukcija u toku vremena, proračun deformacija i prslina** / M. Ivković, M. Muravljev, A. Pakvor, Ž. Perišić // Jugoslovensko društvo građevinskih konstruktora i Institut za materijale i konstrukcije Građevinskog fakulteta u Beogradu – Simpozijum o inovaciji jugoslovenskih propisa za betonske, metalne i spregnute konstrukcije : iskustva i nova saznanja, 14–16 maj 1980. Trogir, 1980. knj. I. BK-2. s. 55–104.
- 3.12 **Granično stanje deformacija armiranobetonskih konstrukcija** / M. Ivković, A. Pakvor // Seminar Jugoslovenskog društva za ispitivanje materijala i konstrukcija i Saveza građevinskih inženjera i tehničara SR Srbije „Granična stanja betonskih konstrukcija“, 2–4 april 1981. Cavtat, 1981. s. 49–103.
- 3.13 **Reološke osobine očvrslog betona** / M. Ivković, M. Ačić, A. Pakvor, Ž. Perišić // Seminar Saveza građevinskih inženjera i tehničara SR Srbije „Tehnologija betona“, 21–23 april 1982. Cavtat, 1982. s. 139–159.
- 3.14 **Experiences in rehabilitation and repair of concrete bridges** / A. Pakvor, Ž. Darijević // International Association for Bridge and Structural Engineering – Symposium „Maintenance, Repair and Rehabilitation of Bridges“, 9–10 September 1982. Washington, DC. Zürich, 1982. v. 39. p. 105–110.
- 3.15 **Kriterijumi za analizu graničnog stanja deformacija i prslina armiranobetonskih linijskih elemenata** / A. Pakvor, D. Bajić // XVII kongres Jugoslovenskog društva za ispitivanje i istraživanje materijala i konstrukcija – Simpozijum o istraživanjima i primeni savremenih dostignuća u našem građevinarstvu u oblasti materijala i konstrukcija, 21–23 oktobar 1982. Sarajevo, 1982. knj. 3. s. 379–393.
- 3.16 **Aktuelni problemi teorije i prakse betonskih konstrukcija** / M. Ivković, M. Ačić, A. Pakvor, Ž. Perišić // VII kongres Saveza društava građevinskih konstruktora Jugoslavije, 25–28 april 1983. Cavtat, 1983. knj. „Uvodna izlaganja i pozvani referati“, I-2. s. 17–61.
- 3.17 **Iskustva u projektovanju i građenju montažnih betonskih konstrukcija** / R. Mihailović, M. Azdejković, A. Pakvor // VII kongres Saveza društava građevinskih konstruktora Jugoslavije, 25–28 april 1983. Cavtat, 1983. knj. „Uvodna izlaganja i pozvani referati“, I-5, s. 127–137.
- 3.18 **Armiranobetonska konstrukcija privredno-sportskog centra u Tuzli** / A. Pakvor, Ž. Perišić, D. Bajić // VII kongres Saveza društava građevinskih konstruktora Jugoslavije, 25–28 april 1983. Cavtat, 1983. knj. K „Zgrade, specijalne i ostale konstrukcije“, K-36. s. 315–320.
- 3.19 **Analiza stanja drumskog mosta preko kanala DTD kod Apatina** / A. Pakvor, J. Tarana, Ž. Darijević // VII kongres Saveza društava građevinskih konstruktora Jugoslavije, 25–28 april 1983. Cavtat, 1983. knj. M „Mostovi“, M-25. s. 243–248.
- 3.20 **Analiza stanja i projekat sanacije drumskog mosta preko kanala DTD kod Srpskog Miletića** / A. Pakvor, J. Tarana, Ž. Darijević // VII kongres Saveza društava građevinskih konstruktora Jugoslavije, 25–28 april 1983. Cavtat, 1983. knj. M „Mostovi“, M-27. s. 257–263.
- 3.21 **Analiza stanja i projekat sanacije drumskog mosta preko kanala DTD kod Kule** / A. Pakvor, V. Alendar, Ž. Darijević // VII kongres Saveza društava građevinskih konstruktora Jugoslavije, 25–28 april 1983. Cavtat, 1983. knj. M „Mostovi“, M-28. s. 265–271.
- 3.22 **Analiza uticaja tečenja betona na statički neodređene sisteme** / A. Pakvor, M. Đurđević // 16. jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike, 28 maj-1 jun 1984. Bečići, 1984. knj. C1–C4, C3–3. s. 367–373.
- 3.23 **Analiza približnih postupaka za proračun deformacija armiranobetonskih linijskih elemenata** / A. Pakvor, D. Bajić // 16. jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike“, 28 maj-1 jun 1984. Bečići, 1984. knj. C5–C9, C6–2. s. 197–201.
- 3.24 **Reološke osobine očvrslog betona** / M. Ivković, M. Ačić, A. Pakvor, Ž. Perišić // Seminar Saveza građevinskih inženjera i tehničara Srbije „Beton : svojstva i tehnologija“, 30 maj – 1. jun 1984. Arandelovac, 1984. s. 139–159.
- 3.25 **Concrete structures with steel elements outside the concrete section** / M. Ivković, M. Ačić, Ž. Perišić, A. Pakvor // International Association for Bridge and Structural Engineering – 12th Congress, 3–7 September 1984. Vancouver, 1984. p. 299–304.
- 3.26 **Konstruktivski sistemi sa čeličnim elementima van betonskog dela preseka** / M. Ivković, M. Ačić, Ž. Perišić, A. Pakvor // Prvi kongres Društva građevinskih konstruktora Hrvatske, 18–19 oktobar 1984. Plitvička jezera, 1984. knj. 2. II-3. s. 17–25.

- 3.27 **Problemi sanacija, adaptacija i rekonstrukcija betonskih mostova / S. Šram, Ž. Darijević, A. Pakvor // Simpozijum 85 Saveza društava građevinskih konstruktora Jugoslavije, 23–26 april 1985. Dubrovnik, 1985. knj. GR-K „Generalni referati i konferencije“, GR-2. s. 27–51.**
- 3.28 **Projekat sanacije prilazne konstrukcije pančevačkog mosta IJKL od prethodno napretnog betona / M. Đurđević, A. Pakvor // Simpozijum 85 Saveza društava građevinskih konstruktora Jugoslavije, 23–26 april 1985. Dubrovnik, 1985. knj. ARS-M „Adaptacije, rekonstrukcije i sanacije – mostovi“, ARS-M-7. s. 45–50.**
- 3.29 **Demountable concrete structures with steel elements outside the concrete section / M. Ivković, M. Ačić, Ž. Perišić, A. Pakvor // Proceedings of the International Symposium „Demountable Concrete Structures : a Challenge for Precast Concrete“, 30–31 May 1985. Rotterdam, 1985. p. 95–105.**
- 3.30 **Savremeni problemi betonskih konstrukcija / M. Ivković, Ž. Perišić, M. Ačić, A. Pakvor // 7. zborovanje gradbenih konstruktorjev Slovenije, 19–20 septembar 1985. Bled, 1985. s. 15–28.**
- 3.31 **Održavanje betonskih objekata / A. Pakvor, Ž. Darijević // Simpozij Društva građevinskih konstruktora Hrvatske „Trajnost konstrukcija“, 6–9 novembar 1985. Brijunski otoci, 1985. s. 167–182.**
- 3.32 **Prethodno napregnuta betonska konstrukcija novog hangara Jugoslovenskog aerotransporta na Aerodromu Beograd / M. Ivković, Ž. Perišić, A. Pakvor, M. Ačić // III savetovanje Jugoslovenskog društva za prednapretno o savremenim dostignućima u našem građevinarstvu u oblasti prethodno napretnog betona i prednapretna, 14–15 novembar 1985. Beograd, 1985. s. 14–23.**
- 3.33 **New prestressed concrete hangar at the Belgrade International Airport in Yugoslavia / M. Ivković, Ž. Perišić, A. Pakvor, M. Ačić // Tenth International Congress of the Fédération internationale de la précontrainte, 16–20 February 1986. New Delhi, 1986. p. 239–244.**
- 3.34 **Osnovne karakteristike novog Pravilnika za beton i armirani beton i neke bitne razlike u odnosu na pravilnik BAB 71 / M. Ivković, M. Ačić, Ž. Perišić, A. Pakvor // Симпозиум Сојуза на градежните инженери и техничари на Македонија, Друштва на градежните конструктори на Македонија и Друштва за земјотресно инженерство на Македонија „Новата техничка регулатива во градежното конструкторство“, 20–21 март 1986. Скопје, 1986. с. А1/1–11.**
- 3.35 **Vorgespannte Betonkonstruktion der neuen Flugzeughalle auf dem Flughafen Belgrad / M. Ivković, A. Pakvor, Ž. Perišić, M. Ačić // Oesterreichischer Betonverein, Fortbildungsveranstaltung der Sektion Spannbeton „Aktuelle Fragen des Spannbetons“, 24 April 1986. Wien, 1986. S 1–13.**
- 3.36 **Design and construction of the new prestressed concrete hangar at the Belgrade International Airport in Yugoslavia / M. Ivković, Ž. Perišić, A. Pakvor, M. Ačić // Imperial College of Science and Technology, Department of Civil Engineering, Concrete Structures Special Lectures, 28 April 1986. London, 1986. p. 1–10.**
- 3.37 **Prethodno napregnuta betonska konstrukcija novog hangara na Aerodromu Beograd / M. Ivković, A. Pakvor, Ž. Perišić, M. Ačić // Savez građevinskih inženjera i tehničara Srbije – Stručni seminar „Hangar 2 – JAT na Aerodromu Beograd“, 30 maj 1986. Beograd, 1986. s. 18–30.**
- 3.38 **Konstrukcija krova hangara 2 JAT-a na beogradskom aerodromu / A. Pakvor, V. Alendar, D. Ostojić // Savez građevinskih inženjera i tehničara Srbije – Stručni seminar „Hangar 2 – JAT na Aerodromu Beograd“, 30 maj 1986. Beograd, 1986. s. 47–55.**
- 3.39 **Maintenance as a factor influencing the reduction of concrete structures deterioration / A. Pakvor // International Association for Bridge and Structural Engineering, Working Commission VIII „Protection of Concrete Structures against Deterioration“, 1–2 September 1986. Tokyo, 1986. p. 30–40.**
- 3.40 **Design and construction of the new prestressed concrete hangar at the Belgrade International Airport in Yugoslavia / M. Ivković, Ž. Perišić, A. Pakvor, M. Ačić // Nanjing Institute of Technology – International Symposium on Fundamental Theory of Reinforced and Prestressed Concrete, 18–20 September 1986. Nanjing, 1986. v. 3. p. 1215–1222.**
- 3.41 **Održavanje kao faktor smanjenja degradacije betonskih konstrukcija / A. Pakvor // XVIII kongres Jugoslovenskog društva za ispitivanje i istraživanje materijala i konstrukcija – Simpozijum o istraživanjima i primeni savremenih dostignuća u našem građevinarstvu u oblasti materijala i konstrukcija, 8–10 oktobar 1986. Portorož, 1986. knj. četvrta. s. 271–280.**
- 3.42 **Konstrukcija novog hangara na Aerodromu Beograd / M. Ivković, M. Ačić, Ž. Perišić, A. Pakvor // I kongres Društva građevinskih konstruktora Srbije, 30–31 oktobar 1986. Vrnjačka Banja, 1986. knj. I. Z1. s. 1–22.**
- 3.43 **Sanacija i rekonstrukcija nadvožnjaka u produžetku Radničke ulice u Beogradu / G. Nenadić, A. Pakvor, Ž. Darijević // I kongres Društva građevinskih konstruktora Srbije, 30–31 oktobar 1986. Vrnjačka Banja, 1986. knj. I. M3. s. 97–105.**
- 3.44 **Konstruktivsko rešenje novog hangara na Aerodromu Beograd / M. Ivković, M. Ačić, Ž. Perišić, A. Pakvor // VIII kongres Saveza društava građevinskih konstruktora Jugoslavije, 7–10 april 1987. Cavtat, 1987. knj. K1 „Zgrade i ostale konstrukcije“, K 37. s. 257–274.**
- 3.45 **Održavanje betonskih konstrukcija / A. Pakvor // VIII kongres Saveza društava građevinskih konstruktora Jugoslavije, 7–10 april 1987. Cavtat, 1987. knj. K2 „Zgrade i ostale konstrukcije“, K 57. s. 39–46.**
- 3.46 **Measures for maintenance of concrete structures / A. Pakvor // International Association for Bridge and Structural Engineering – Symposium „Concrete Structures for the Future“, 2–4 September 1987. Paris-Versailles. Zürich, 1987. v. 55. p. 259–264.**
- 3.47 **Aktuelni problemi projektovanja i građenja savremenih armiranobetonskih i prethodno napretnih konstrukcija / M. Ivković, Ž. Perišić, M. Ačić, A. Pakvor // 9. zborovanje gradbenih konstruktorjev Slovenije, 15–16 oktobar 1987. Bled, 1987. s. 1–28.**
- 3.48 **Konstruktivsko rešenje novog hangara na Aerodromu Beograd / M. Ivković, M. Ačić, Ž. Perišić, A. Pakvor // 40 godina građevinarstva Socijalističke Republike Srbije. Beograd : Izgradnja, 1987. s. 91–98.**
- 3.49 **Aktuelni problemi graničnih stanja upotrebljivosti betonskih konstrukcija / A. Pakvor, Ž. Perišić // Društvo građevinskih inženjera i tehničara Novog Sada – Stručni seminar '88, 3–4 mart 1988. Novi Sad, 1988. s. 21–81.**
- 3.50 **Proračun prema graničnim stanjima upotrebljivosti : proračun prema graničnim stanjima prslina, proračun prema graničnim stanjima deformacija / A. Pakvor, Ž. Perišić // Jugoslovensko savetovanje o primeni novog Pravilnika za beton i armirani beton, 26–29 april 1988. Dubrovnik, 1988. knj. 1. I-12, s. 218–306.**
- 3.51 **Proračun preseka prema dopuštenim naponima / A. Pakvor // Jugoslovensko savetovanje o primeni novog Pravilnika za beton i armirani beton, 26–29 april 1988. Dubrovnik, 1988. knj. 1. I-13. s. 307–310.**

- 3.52 **Konstruisanje elemenata i konstrukcija : teorijski rasponi, oslonci i uklještenja, lokalna raspodela opterećenja, grede i grede T preseka, sitnorebraste tavanice i tavanice sa šupljim telima, stubovi i zidovi, kratki elementi / A. Pakvor // Jugoslovensko savetovanje o primeni novog Pravilnika za beton i armirani beton, 26–29 april 1988. Dubrovnik, 1988. knj. 1. I-15. s. 323–333.**
- 3.53 **Proračun armiranobetonskih elemenata za dugotrajno dejstvo opterećenja / A. Pakvor, Ž. Perišić // Советување „Пресметување на армиранобетонските елементи по методата на граничните состојби“, 17–18 новембар 1988. Скопје, 1988. А-2. с. 6–57.**
- 3.54 **Problemi održavanja betonskih konstrukcija / A. Pakvor // Seminar Saveza građevinskih inženjera i tehničara Srbije „Korozija, trajnost i zaštita betonskih konstrukcija“, 23–25 novembar 1988. Beograd, 1988. s. 184–198.**
- 3.55 **Proračun prema граничним stanjima upotrebljivosti : a) Proračun prema граничним stanjima prslina, b) Proračun prema граничним stanjima deformacija / A. Pakvor, Ž. Perišić // Savetovanje Građevinskog fakulteta u Nišu „Beton, komponente betona i гранична stanja betonskih konstrukcija“, 6–7 april 1989. Niš, 1989. s. 218–306.**
- 3.56 **Les grands hangars à précontrainte extérieure : le nouvel hangar à l'Aéroport de Belgrade / M. Ivković, Ž. Perišić, M. Ačić, A. Pakvor // Institut technique du bâtiment et des travaux publics, Deuxième trimestre programme, 30 mai 1989. Paris, 1989.**
- 3.57 **Causes of damages and rehabilitation of the Pančevo bridge / A. Pakvor, M. Đurđević // International Association for Bridge and Structural Engineering – Symposium „Durability of Structures“, 6–8 September 1989. Lisbon. Zürich, 1989. v. 57/2. p. 671–676.**
- 3.58 **Ponašanje prethodno napregnutih betonskih konstrukcija u požaru / R. Folić, A. Pakvor, S. Krnjetin // Simpozijum 89 Društva građevinskih konstruktera Srbije „Građevinske konstrukcije u požar“, 26–27 oktobar 1989. Arandelovac, 1989. s. 160–179.**
- 3.59 **Oštećenja i sanacija prethodno napregnutih konstrukcija Pančevačkog mosta / A. Pakvor, M. Đurđević // I simpozij Društva građevinskih konstruktera Hrvatske „Prometni i konstruktorski aspekti Jadranske autoceste“, 13–15 novembar 1989. Dubrovnik, 1989. s. 137–144.**
- 3.60 **Održavanje betonskih konstrukcija / A. Pakvor // Stručni seminar '90 Društva građevinskih inženjera i tehničara Novog Sada, 1–2 mart 1990. Novi Sad, 1990. s. 34–65**
- 3.61 **Maintenance, repair and rehabilitation of concrete bridges / A. Pakvor // Ministry of Roads and Transportation and Amirkabir University of Technology, Civil Engineering Department – International Conference on „Bridge“, 1–3 May 1990. Tehran, 1990. p. 1–17.**
- 3.62 **Maintenance, repair and rehabilitation of concrete structures / A. Pakvor // International Association for Bridge and Structural Engineering, Working Commission VIII, 3–4 September 1990. Brussels, 1990. p. 1–17.**
- 3.63 **Experimental and theoretical investigation of the hollow core precast reinforced concrete slabs / M. Ivković, Ž. Perišić, M. Ačić, A. Pakvor, D. Ostojić // American Concrete Institute 1990, Fall Convention – Symposium „Load Testing of Concrete Structures for Strength Evaluation“, 11–15 November 1990. Philadelphia, Pa, 1990. p. 1–10.**
- 3.64 **Експериментално и теоријско истраживање олакшаних монтажних армиранобетонских плоча / M. Ivković, Ž. Perišić, M. Ačić, A. Pakvor, D. Ostojić // IX kongres Saveza društava građevinskih konstruktera Jugoslavije, 9–12 april 1991. Cavtat, 1991. knj. M „Prijznanja SDGKJ i mostovi“, s. 97–106.**
- 3.65 **Sanacije i ojačanja betonskih konstrukcija / A. Pakvor // IX kongres Saveza društava građevinskih konstruktera Jugoslavije, 9–12 april 1991. Cavtat, 1991. knj. K „Zgrade, ostale konstrukcije i sanacije“, s. 189–196.**
- 3.66 **Durable concrete structures / A. Pakvor // International RILEM-IMEKO Conference „Diagnosis of Concrete Structures“, 2–4 September 1991. Bratislava, 1991. p. 528–531.**
- 3.67 **Experimental and theoretical investigation of the precast hollow core reinforced concrete slabs / M. Ivković, Ž. Perišić, M. Ačić, A. Pakvor, D. Ostojić // Nanjing Institute of Technology (Southeast University) – International Symposium on Concrete Engineering, 18–20 September 1991. Nanjing, 1991. p. 1–10.**
- 3.68 **Rehabilitation and reconstruction of concrete structures / A. Pakvor // American Concrete Institute – International Conference on „Evaluation and Rehabilitation of Concrete Structures and Innovations in Design“, 2–6 December 1991. Hong Kong, 1991. p. 1–15.**
- 3.69 **Design for durability / A. Pakvor // 14th Congress of International Association for Bridge and Structural Engineering „Civilization through Civil Engineering“, Teach In T2 „Durability in Design, Detailing and Construction“, 1–6 March 1992. New Delhi, 1992. p. 27–38.**
- 3.70 **Bridge management systems / A. Pakvor // 14th Congress of International Association for Bridge and Structural Engineering „Civilization through Civil Engineering“, Seminar S6 „Bridge Management Systems“, 1–6 March 1992. New Delhi, 1992. p. 1–3.**
- 3.71 **Neka iskustva, stanje i pravci razvoja ispitivanja konstrukcija u Srbiji / Lj. Vlajić, A. Pakvor // II kongres Društva građevinskih konstruktera Srbije, 27–29 april 1992. Arandelovac, Bukovička Banja, 1992. s. 96–128. Objavljeno i u: Savremeni problemi građevinskog konstruktstva. Beograd : Društvo građevinskih konstruktera Srbije, 1992. s. 96–128.**
- 3.72 **Rehabilitation and strengthening of concrete structures / A. Pakvor // Plan and Budget Organization, Technical Research and Standard Bureau and Tehran University, Faculty of Engineering – International Conference on Concrete, 9–11 November 1992. Tehran, 1992. p. 727–741.**
- 3.73 **Methods of concrete structure strengthening / A. Pakvor // Amirkabir University of Technology, Civil Engineering Department, Postgraduate Studies, 14 November 1992. Tehran, 1992. p. 1–15.**
- 3.74 **Rešenje konstrukcije sportske dvorane u Novom Beogradu / M. Ivković, Ž. Perišić, M. Ačić, A. Pakvor // Dani i skup građevinara Jugoslavije, 2–4 februar 1993. Herceg Novi, 1993.**
- 3.75 **Strengthening of concrete structures / A. Pakvor // International Association for Bridge and Structural Engineering, Working Commission VIII, 15 March 1993. Copenhagen, 1993. p. 1–15.**
- 3.76 **Explorations of concrete and concrete elements made of reused masonry / A. Pakvor, M. Muravljev, T. Kovačević // International Association for Bridge and Structural Engineering, Working Commission VIII, 13–14 September 1993. Rome, 1993. p. 1–14.**
- 3.77 **Design and construction of the new sports hall roof structure in Belgrade / M. Ivković, Ž. Perišić, M. Ačić, A. Pakvor, V. Alendar, S. Marinković, Ž. Dimitrijević, M. Đoković // International Association for Bridge and Structural Engineering, Working Commission VIII, 13–14 September 1993. Rome, 1993. p. 1–6.**
- 3.78 **Krovna konstrukcija nove sportske dvorane u Beogradu / M. Ivković, Ž. Perišić, M. Ačić, A. Pakvor // 5. симпозиум на Друштво-**

- то на градежните конструктори на Република Македонија, 23–24 септември 1993. Охрид, 1993. с. 351–362.
- 3.79 **Explorations of concrete and structural concrete elements made of reused masonry / A. Pakvor, M. Muravlјov, T. Kovačević // Danish Building Research Institute – 3. International RILEM Symposium on „Demolition and Reuse of Concrete and Masonry“, 25–27 October 1993. Odense, 1993. p. 391–404.**
- 3.80 **Računsko modeliranje i ispitivanje u fazi građenja krovne konstrukcije objekta Beogradska arena / M. Ivković, Ž. Perišić, M. Ačić, A. Pakvor, V. Alendar, S. Marinković, B. Tepavčević // Savetovanje Građevinskog fakulteta Univerziteta u Nišu, Instituta za građevinarstvo i arhitekturu „Modeliranje, proračun i ispitivanje konstrukcija“, 26 novembar 1993. Niš, 1993. s. 1–33.**
- 3.81 **Конструкция нового ангара в международном Аэропорту Белград / М. Ивкович, М. Ачич, Ж. Перишич, А. Паквор // Современные бетонные конструкции выполненные применением технологии подъема – Дни Югославского строительства в Москве, Москва, 19–20 апреля 1994. Белград, 1994. кн. 1. с. 41–48.**
- 3.82 **Проектирование и строительство кровельной конструкции Белградской арены / М. Ивкович, Ж. Перишич, М. Ачич, А. Паквор, В. Алendar, С. Маринкович, Ж. Дмитриевич, М. Джокович // Современные бетонные конструкции выполненные применением технологии подъема – Дни Югославского строительства в Москве, Москва, 19–20 апреля 1994. Белград, 1994. кн. 2. с. 33–45.**
- 3.83 **Design and construction of the sports hall roof structure in Belgrade / M. Ivković, Ž. Perišić, M. Ačić, A. Pakvor, V. Alendar, S. Marinković, Ž. Dimitrijević, M. Đoković // International Association for Bridge and Structural Engineering – Symposium „Places of Assembly and Long-Span Building Structures“, 7–9 September 1994. Birmingham, 1994. v. 71. p. 119–124.**
- 3.84 **The new sports hall roof structure in Belgrade / M. Ivković, Ž. Perišić, M. Ačić, A. Pakvor, V. Alendar, S. Marinković, Ž. Dimitrijević, M. Đoković // The University of Sheffield, Centre for Cement and Concrete – „Concrete Structures“, 9 September 1994. Sheffield, 1994. p. 1–13.**
- 3.85 **Concrete structures maintenance, rehabilitation and strengthening / A. Pakvor // The University of Sheffield, Centre for Cement and Concrete – „Concrete Structures“, 9 September 1994. Sheffield, 1994. p. 1–15.**
- 3.86 **Selection of the optimum solution for the strengthening of concrete structures / A. Pakvor, D. Bajić // International Conference on Maintenance of Bridges and Civil Structures, 18–20 October 1994. Paris, 1994. p. 555–562.**
- 3.87 **Dvopojasni sistemi betonskih konstrukcija / M. Ačić, Ž. Perišić, A. Pakvor // Savremene betonske konstrukcije = Modern concrete structures. Beograd : Građevinski fakultet, 1994. s. 23–33.**
- 3.88 **Trajnost, održavanje, popravka i ojačanje betonskih konstrukcija / A. Pakvor // Savremene betonske konstrukcije = Modern concrete structures. Beograd : Građevinski fakultet, 1994. s. 185–198.**
- 3.89 **Eksperimentalna istraživanja pri projektovanju betonskih konstrukcija / A. Pakvor, Lj. Vlajić, N. Ojdrović, D. Ostojić // Savremene betonske konstrukcije = Modern concrete structures. Beograd : Građevinski fakultet, 1994. s. 199–203.**
- 3.90 **Ispitivanje betona i elemenata na bazi reciklirane opeke / A. Pakvor, M. Muravlјov, T. Kovačević // Savremene betonske konstrukcije = Modern concrete structures. Beograd : Građevinski fakultet, 1994. s. 204–209.**
- 3.91 **The roof structure of the New Belgrade Arena / Ž. Perišić, M. Ačić, A. Pakvor, V. Alendar, S. Marinković, Ž. Dimitrijević, M. Đoković // Savremene betonske konstrukcije = Modern concrete structures. Beograd : Građevinski fakultet, 1994. p. 219–233.**
- 3.92 **Ispitivanja i primena betona na bazi reciklirane opeke / M. Muravlјov, A. Pakvor, T. Kovačević // Stručni seminar Društva građevinskih inženjera i tehničara Novog Sada „Savremena građevinska praksa '95“, 13–14 april 1995. Novi Sad, 1995. s. 135–144.**
- 3.93 **Granična stanja prethodno napregnutih betonskih nosača sa kablovima van poprečnog preseka / M. Ivković, Ž. Perišić, M. Ačić, A. Pakvor // Naučni skup Srpske akademije nauka i umetnosti, Odeljenja tehničkih nauka „Mehanika, materijali i konstrukcije“, 17–19 april 1995. Beograd, 1995. s. 109.**
- 3.94 **Modeliranje karakteristika i ispitivanje mogućnosti armiranja betona na bazi reciklirane opeke / M. Muravlјov, A. Pakvor, T. Kovačević // Naučni skup Srpske akademije nauka i umetnosti, Odeljenja tehničkih nauka „Mehanika, materijali i konstrukcije“, 17–19 april 1995. Beograd, 1995. s. 112.**
- 3.95 **Предельные состояния предварительно напряженных железобетонных конструкций с кабелями вне поперечного сечения бетона / М. Ивкович, Ж. Перишич, М. Ачич, А. Паквор // International Conference on Concrete and Reinforced Concrete „Engineering Problems of Modern Concrete“, 29 May – 3 June 1995. Plyos, 1995.**
- 3.96 **Evrokod 1 : Osnove proračuna i dejstva na konstrukcije / A. Pakvor, D. Bajić, B. Stipanić, B. Popović // Građevinski fakultet Univerziteta u Beogradu, Jugoslovensko društvo građevinskih konstruktera, Savezni zavod za standardizaciju – Jugoslovensko savetovanje „Evrokodovi i jugoslovensko građevinsko konstrukterstvo, 14–16 jun 1995. Beograd, 1995. knj. „Generalna izlaganja“. s. 19–133.**
- 3.97 **Osnove proračuna / A. Pakvor // Građevinski fakultet Univerziteta u Beogradu, Jugoslovensko društvo građevinskih konstruktera, Savezni zavod za standardizaciju – Jugoslovensko savetovanje „Evrokodovi i jugoslovensko građevinsko konstrukterstvo, 14–16 jun 1995. Beograd, 1995. knj. „Posebna izlaganja EC 2 : Proračun betonskih konstrukcija“. s. 1–20.**
- 3.98 **Trajnost i granična stanja upotrebljivosti / A. Pakvor, B. Popović, B. Milosavljević // Građevinski fakultet Univerziteta u Beogradu, Jugoslovensko društvo građevinskih konstruktera, Savezni zavod za standardizaciju – Jugoslovensko savetovanje „Evrokodovi i jugoslovensko građevinsko konstrukterstvo, 14–16 jun 1995. Beograd, 1995. knj. „Posebna izlaganja EC 2 : Proračun betonskih konstrukcija“. s. 201–242.**
- 3.99 **Oblikovanje i detalji konstrukcijskih elemenata / D. Bajić, A. Pakvor // Građevinski fakultet Univerziteta u Beogradu, Jugoslovensko društvo građevinskih konstruktera, Savezni zavod za standardizaciju – Jugoslovensko savetovanje „Evrokodovi i jugoslovensko građevinsko konstrukterstvo, 14–16 jun 1995. Beograd, 1995. knj. „Posebna izlaganja EC 2 : Proračun betonskih konstrukcija“. s. 265–279.**
- 3.100 **Concrete based on recycled brick : research and application / A. Pakvor, M. Muravlјov, T. Kovačević // YU best practices. Belgrade : Yugoslav National HABITAT II Committee, 1995. p. 110–112.**
- 3.101 **Die Sanierung der Domkirche in Belgrad / A. Pakvor, D. Kocić // Universität Karlsruhe, Sonderforschungsbereich 315 Erhalten historisch bedeutsamer Bauwerke – International Conference „Historical Buildings and Ensembles : Structural Repair, Careful**

- Preservation and Utilisation“, 26–27 Oktober 1995. Karlsruhe, 1995. S. 1–9.
- 3.102 **Održavanje, popravka i ojačanje betonskih konstrukcija / A. Pakvor** // Naučno društvo Srbije, 21 decembar 1995. Beograd, 1995. s. 1–14.
- 3.103 **Osnove proračuna i dejstva na konstrukcije prema Evrokodu EC1 / A. Pakvor, B. Popović** // Stručni seminar Društva građevinskih inženjera i tehničara Novog Sada „Savremena građevinska praksa '96“, 22–23 april 1996. Novi Sad, 1996. s. 23–38.
- 3.104 **Management of structures / A. Pakvor** // International Association for Bridge and Structural Engineering – 15th Congress „Structural Engineering in Consideration of Economy, Environment, Energy“, Special Session S1 „Management of Structures“, 16–20 June 1996. Copenhagen, 1996. p. 1–2.
- 3.105 **Exploration and application of concrete elements made of reused masonry reinforced by ordinary and microreinforcement – polypropylene fibres / A. Pakvor, M. Muravljov, T. Kovačević** // International Association for Bridge and Structural Engineering – 15th Congress „Structural Engineering in Consideration of Economy, Environment, Energy“. Special Session S2 „Demolition and Recycling of Structures“. 16–20 June 1996. Copenhagen, 1996. p. 493–498.
- #### 4 Чланци у периодичним публикацијама
- 4.1 **Ispitivanje prednapregnutih konstrukcija metodom fotoelastičnosti / V. Brčić, A. Pakvor** // Dokumentacija za građevinarstvo i arhitekturu. 806 (1966) 1–6.
Saopšteno na Simpozijumu Saveza jugoslovenskih laboratorija za ispitivanje i istraživanje materijala i konstrukcija o primeni savremenih dostignuća u našem građevinarstvu u oblasti materijala i konstrukcija, 8–9 novembar 1966, Sarajevo.
- 4.2 **Ispitivanje prednapregnutih konstrukcija metodom fotoelastičnosti / V. Brčić, A. Pakvor** // Saopštenja Instituta za vodoprivredu „Jaroslav Černi“. 37 (1966) 11–16.
- 4.3 **Testing prestressed structures by the photoelasticity method / V. Brčić, A. Pakvor** // Transactions of Institute for Development of Water Resources „Jaroslav Černi“. 37 (1966) 15–21.
- 4.4 **Jedan primer primene fotoelastičnosti pri rešavanju problema mehanike stene / A. Pakvor** // Dokumentacija za građevinarstvo i arhitekturu. 824 (1966) 1–4.
Saopšteno na Simpozijumu Saveza jugoslovenskih laboratorija za ispitivanje i istraživanje materijala i konstrukcija o primeni savremenih dostignuća u našem građevinarstvu u oblasti materijala i konstrukcija, 8–9 novembar 1966, Sarajevo.
- 4.5 **Jedan primer primene fotoelastičnosti pri rešavanju problema mehanike stene / A. Pakvor** // Saopštenja Instituta za vodoprivredu „Jaroslav Černi“. 38 (1966) 23–28.
- 4.6 **An example showing how photoelasticity is used in solving problems of rock mechanics / A. Pakvor** // Transactions of Institute for Development of Water Resources „Jaroslav Černi“. 38 (1966), p. 27–32.
- 4.7 **Fotoelastično modelsko ispitivanje stanja napona u stacionarnom termičkom polju / K. Ivanović, A. Pakvor, Ž. Perišić** // Saopštenja Instituta za vodoprivredu Jaroslav Černi. 44 (1968) 5–12.
Saopšteno na IX jugoslovenskom kongresu racionalne i primenjene mehanike, 3–8 jun 1968, Split.
- 4.8 **Photoelastic model study of stress states in a steady state thermal field / K. Ivanović, A. Pakvor, Ž. Perišić** // Transactions of Institute for Development of Water Resources „Jaroslav Černi“. 44 (1968) 5–12.
- 4.9 **Analiza termičkih napona u reaktorskom sudu metodom fotoelastičnosti / V. Brčić, A. Pakvor** // Nuklearna energija. 2 (1968) 1–6.
- 4.10 **Reaktorski sud prethodno naprežan pravim kablovima / Đ. Lazarević, Ž. Perišić, A. Pakvor** // Saopštenja Instituta za vodoprivredu „Jaroslav Černi“. 46 (1969) 1–18.
- 4.11 **A prestressed reactor vessel with straight cables / Đ. Lazarević, Ž. Perišić, A. Pakvor** // Transactions of Institute for Development of Water Resources „Jaroslav Černi“. 46 (1969) 5–22.
- 4.12 **Teorijska i eksperimentalna analiza stanja napona i deformacija prstenastog diska šestougaone spoljašnje konture opterećenog jednako podeljenim pritiskom na unutrašnjoj konturi i stacionarnim temperaturnim poljem za slučaj prethodnog naprežanja segmentnim kablovima / A. Pakvor** // Zbornik magistarskih radova. Građevinski fakultet Univerziteta u Beogradu. (1974) 41–52.
- 4.13 **Nacrt pravilnika o tehničkim normativima za beton i armirani beton / Ž. Radosavljević, M. Ivković, M. Ačić, M. Muravljov, A. Pakvor, Ž. Perišić, T. Radojčić** // Izgradnja. 8, 9 (1982) 1–39; Građevinar. Zagreb. (1982).
- 4.14 **Aktuelni problemi teorije i prakse betonskih konstrukcija / M. Ivković, M. Ačić, A. Pakvor, Ž. Perišić** // Dokumentacija za građevinarstvo i arhitekturu. 1785. 366 (1984) 1–28.
- 4.15 **New prestressed concrete hangar at the Belgrade International Airport in Yugoslavia / M. Ivković, Ž. Perišić, A. Pakvor, M. Ačić** // Quaterly Journal of the Fédération internationale de la précontrainte. Notes. 4 (1986) : 14–17.
- 4.16 **Die vorgespannten Betonkonstruktionen der neuen Flugzeughalle auf dem Flughafen Belgrad / M. Ivković, A. Pakvor, Ž. Perišić, M. Ačić** // Oesterreichischer Betonverein – Aktuelle Fragen des Spannbetons – Verbundlose Vorspannung. Wien. 7 (1987) 10–13.
- 4.17 **The bridge in the Radnička Street in Belgrade (Yugoslavia) / G. Nenadić, A. Pakvor, Ž. Darijević** // Structures. Zürich. C-46/88; Repair and Rehabilitation of Bridges – Case Studies I.3 part 9 (1988) 58–59.
- 4.18 **Ponašanje prethodno napregnutih betonskih konstrukcija u požaru / R. Folić, A. Pakvor, S. Krnjetin** // Građevinar. 42 : 2 (1990) 61–69.
- 4.19 **Optimizacija konstrukcije tunela „Lipak“ i „Železnik“ na obilaznici autoputa oko Beograda / A. Pakvor, D. Ostojić, S. Anđelić** // Naše građevinarstvo. 45 : 9–10 (1991) 585–587.
- 4.20 **Savremeni razvoj teorije i prakse betonskih konstrukcija / M. Ivković, Ž. Perišić, M. Ačić, A. Pakvor** // Materijali i konstrukcije. Specijalno izdanje „Stanje i pravci razvoja građevinske tehnike“. 1–2 (1993) 13–29.
- 4.21 **Ispitivanje betonskih konstrukcija / M. Ivković, A. Pakvor, Ž. Perišić, M. Ačić, Lj. Vlajić** // Materijali i konstrukcije. Specijalno izdanje „Ispitivanje građevinskih konstrukcija“. 3–4 (1993) 33–44.
Saopšteno na Savetovanju Jugoslovenskog društva za ispitivanje i istraživanje materijala i konstrukcija „Ispitivanje građevinskih konstrukcija '93“, 22. decembar 1993. Beograd
- 4.22 **Beogradska arena : konstrukcija krova / M. Ivković, Ž. Perišić, M. Ačić, A. Pakvor** // Forum. 21 (1993) 3–6.
- 4.23 **Projektovanje i građenje krovne konstrukcije nove sportske dvorane u Beogradu = Design and construction of the Belgrade Arena : the new sports hall roof structure in Belgrade / M. Ivković, Ž. Perišić, M. Ačić, A. Pakvor, V. Alendar, S. Marinković, Ž. Dimitri-**

jević, M. Đoković // Saopštenja Instituta za ispitivanje materijala Republike Srbije. (1994) 7–26.
Yugoslav National Report – presented on XII Congress of Fédération internationale de la précontrainte, 29 May – 2 June 1994, Washington, D. C.

- 4.24 **Repair and strengthening of concrete structures : general aspects / A. Pakvor // Structural Engineering International. Zürich. 2 (1995) 70–73.**
4.25 **Maintenance, repair and strengthening of concrete structures / A. Pakvor // Scientific Review, Science and Engineering. 16 (1996) 39–52.**

Проф. др инж. Живота Перишић

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 **Proračun betonskih i armiranobetonskih preseka prema dopuštenim naponima : zbirka rešenih zadataka / M. Ačić, A. Pakvor, Ž. Perišić. – Beograd : Građevinski fakultet : Zavod za betonske konstrukcije, 1974. – 600 s.**
- 1.2 **Primeri rešenih ispitnih zadataka iz betonskih konstrukcija na odseku za hidrotehniku : 1972–1973. / M. Ačić, A. Pakvor, Ž. Perišić. – Beograd : Građevinski fakultet : Zavod za betonske konstrukcije, 1974. – 84 s.**
- 1.3 **Proračun betonskih i armiranobetonskih preseka prema dopuštenim naponima : zbirka rešenih zadataka / M. Ačić, A. Pakvor, Ž. Perišić. – 2. prer. i dop. izd. – Beograd : Građevinski fakultet : Zavod za betonske konstrukcije, 1977. – 648 s.**
- 1.4 **Model propisa CEB-FIP za armiranobetonske i prethodno napregnute konstrukcije / prev. M. Ivković, Ž. Perišić. – Beograd : Dokumentacija za građevinarstvo i arhitekturu, 1979. Uvod, poglavlja 1, 2 i 5, prilozi a, b, c, e i f.**
- 1.5 **Proračun betonskih i armiranobetonskih preseka prema dopuštenim naponima : zbirka rešenih zadataka / M. Ačić, A. Pakvor, Ž. Perišić. – 3. dop. izd. – Beograd : Građevinski fakultet : Institut za materijale i konstrukcije, 1980. – 652 s.**
- 1.6 **Prethodno napregnuti beton : primeri za vežbe / Ž. Perišić, V. Alendar. – Beograd : Građevinski fakultet : Institut za materijale i konstrukcije, 1981. 2. izd. 1982.**
- 1.7 **Teorija armiranobetonskih i prethodno napregnutih konstrukcija / M. Ačić, A. Pakvor, Ž. Perišić. – Beograd : Građevinski fakultet : Institut za materijale i konstrukcije : Naučna knjiga, 1983. – 860 s.**
- 1.8 **Građevinski kalendar 1984 / ured. V. Brčić. – Beograd : Savez građevinskih inženjera i tehničara Jugoslavije, 1984. Poglavlje : Aktuelni problemi teorije betonskih konstrukcija : I deo : granična stanja nosivosti / M. Ivković, Ž. Radosavljević, Ž. Perišić, A. Pakvor, M. Ačić. – s. 493–702.**
- 1.9 **Industrijsko građenje objekata u sistemu „Rad“ = Industrialized construction in „Rad“ structural system. – Beograd, 1984. Poglavlje : O konstrukcijskom sistemu / M. Ivković, M. Velkov, Ž. Perišić, P. Gavrilović, M. Azdejković, A. Bojović, S. Vučić.**
- 1.10 **Prethodno napregnuti beton : primeri za vežbe / Ž. Perišić, V. Alendar. – 3. isprav. i dop. izd. – Beograd : Građevinski fakultet : Naučna knjiga, 1984.**
- 1.11 **Građevinski kalendar 1985 / ured. V. Brčić. – Beograd : Savez građevinskih inženjera i tehničara Jugoslavije, 1985. Poglavlje : Aktuelni problemi teorije betonskih konstrukcija : II deo : granična stanja upotrebljivosti / M. Ivković, Ž. Radosavljević, Ž. Perišić, A. Pakvor, M. Ačić. – s. 275–682.**
- 1.12 **Teorija armiranobetonskih i prethodno napregnutih konstrukcija / M. Ačić, A. Pakvor, Ž. Perišić. – 2. izm. i dop. izd. – Beograd : Građevinski fakultet : Institut za materijale i konstrukcije : Naučna knjiga, 1986. – 933 s.**
- 1.13 **Prethodno napregnuti beton : primeri za vežbe / Ž. Perišić, V. Alendar. – 4. dop. izd. – Beograd : Građevinski fakultet : Naučna knjiga, 1987.**
- 1.14 **Dostignuća Jugoslavije u betonskim konstrukcijama = Yugoslav achievements in concrete structures. – Zagreb : Savez društava građevinskih konstruktora Jugoslavije : Građevinski institut, 1988. Poglavlje : Hangar 2 jugoslovenskog aerotransporta na Aerodromu Beograd = Yugoslav Airlines hangar no. 2 at the Belgrade Airport / M. Ivković, Ž. Perišić, M. Ačić, A. Pakvor. s. 36–37.**
- 1.15 **Priručnik za primenu Pravilnika BAB 87 o tehničkim normativima za beton i armirani beton / ured. M. Ivković, A. Pakvor. – Beograd : Jugoslovensko društvo za ispitivanje i istraživanje materijala i konstrukcija : Savez društava građevinskih konstruktora Jugoslavije, 1989. Poglavlja : Promena čvrstoće betona pri pritisku u toku vremena; Čvrstoće betona pri zatezanju; Deformacije betona pri kratkotrajnim dejstvima; Deformacije betona zavisne od vremena – skupljanje i tečenja betona / Ž. Perišić. – s. 61–81. Poglavlje : Proračun prema graničnim stanjima upotrebljivosti / Ž. Perišić – s. 235–294. Poglavlje : Pravila za armiranje / Ž. Perišić, V. Ačanski. – s. 359–384.**
- 1.16 **Beton i armirani beton prema BAB 87 / ured. M. Ivković, A. Pakvor. – 2. znatno dop. i potpuno prer. izd. – Beograd : Građevinska knjiga : Savez društava građevinskih konstruktora Jugoslavije : Jugoslovensko društvo za ispitivanje i istraživanje materijala i konstrukcija, 1991. Poglavlja : Deformacijska svojstva betona pri kratkotrajnim i pri dugotrajnim dejstvima; Proračun prema graničnim stanjima upotrebljivosti – primena algebarskih veza napona i dilatacija betona; Pravila za armiranje / Ž. Perišić**
- 1.17 **Evrokod EC 2 : proračun betonskih konstrukcija / odg. ured. i gl. stručni red. prev. sa eng. Ž. Perišić. – Beograd : Građevinski fakultet : Građevinska knjiga, 1994. – 360 s. Deo 1 : Opšta pravila i pravila za proračun zgrada / stručni red. Ž. Perišić. ENV 206 : Beton – svojstva, proizvodnja, ugrađivanje i kriterijumi za ocenu ispunjenosti propisanih zahteva i nacionalni dokumenti za primenu EC2 Ujedinjenog Kraljevstva, Nemačke, Francuske, Danske i Švajcarske / stručni red. Ž. Perišić.**
- 1.18 **Beton i armirani beton prema BAB 87 / ured. M. Ivković, A. Pakvor. – 3. znatno dop. i potpuno prer. izd. – Beograd : Građevinska knjiga : Savez društava građevinskih konstruktora Jugoslavije : Jugoslovensko društvo za ispitivanje i istraživanje materijala i konstrukcija, 1995. Poglavlja : Promena čvrstoće betona pri pritisku u toku vremena; Čvrstoće betona pri zatezanju; Deformacije betona pri kratkotraj-**

nim dejstvima; Deformacije betona zavisne od vremena – skupljanje i tečenje betona; Proračun prema graničnim stanjima upotrebljivosti; Pravila za armiranje; Geometrijske karakteristike poprečnih preseka / Ž. Perišić ... (et al.).

2 Teze

- 2.1 Teorijska i eksperimentalna analiza stanja napona i deformacija prstenastog diska šestougaone spoljašnje konture, opterećenog jednako podeljenim pritiskom na unutrašnjoj konturi i stacionarnim temperaturnim poljem, za slučaj prethodnog naprezanja pravim kablovima : magistarska teza / Ž. Perišić. – Beograd, 1972. Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.
- 2.2 Prilog određivanju uticaja tečenja i skupljanja u preseccima armiranobetonskih nosača sa prslinama : doktorska disertacija / Ž. Perišić. – Beograd, 1979. Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 Neki rezultati ispitivanja čeličnih ukopanih cevi tankih zidova / Ž. Perišić, K. Ivanović // III kongres Jugoslovenskog društva građevinskih konstruktora, 1964. Sarajevo.
- 3.2 Neki problemi konstrukcija železničkih vagona rešeni savremenim metodama eksperimentalne analize napona / Ž. Perišić, L. Jovanović, K. Ivanović // VIII jugoslovenski kongres racionalne i primenjene mehanike, 1966. Split.
- 3.3 Neki savremeni aspekti modelskog ispitivanja termičkih napona u reaktorskim sudovima / V. Brčić, K. Ivanović, A. Pakvor, Ž. Perišić // I simpozijum Jugoslovenskog udruženja za projektovanje, proizvodnju i montažu nuklearne opreme i postrojenja, o razvoju opreme i projektovanju nuklearnih elektrana u SFRJ, 21–23. oktobar 1968. Hercegnovi. Beograd, 1968. SI / 47. s. 1–13.
- 3.4 Reaktorski sud prethodno naprezan pravim kablovima / Đ. Lazarević, Ž. Perišić, A. Pakvor // IV kongres Jugoslovenskog društva građevinskih konstruktora, 3–8 jun 1969. Portorož, 1969. II/9. s. 37–38.
- 3.5 Opterećenje mostova izuzetno velikim pokretnim opterećenjem / Ž. Perišić, L. Jovanović, K. Ivanović // IV kongres Jugoslovenskog društva građevinskih konstruktora, 3–8 jun 1969. Portorož. Objavljeno i u : Saopštenja Instituta za vodoprivredu „Jaroslav Černi“. 46 (1969).
- 3.6 Modelske studije suda nuklearnog reaktora od prethodno napregnutog betona – ispitivanje fotoelastičnom metodom i primenom fotoelastičnih lakova / V. Brčić, K. Ivanović, A. Pakvor, Ž. Perišić // Simpozijum Saveza jugoslovenskih laboratorija za ispitivanje i istraživanje materijala i konstrukcija o primeni savremenih dostignuća u našem građevinarstvu u oblasti materijala i konstrukcija, 19–20 novembar 1969. Bled, 1969. knj. „Teorijska i eksperimentalna istraživanja konstrukcija“. I/20. s. 1–14.
- 3.7 Primena metode konačnih elemenata na proračun termičkih uticaja u sudu nuklearnog reaktora / A. Pakvor, Ž. Perišić // XI jugoslovenski kongres racionalne i primenjene mehanike, 5–10 jun 1972. Baško Polje, 1972.
- 3.8 Magistralni beogradski kolektor / L. Jovanović, A. Pakvor, Ž. Perišić, I. Stojadinović // Simpozijum Saveza jugoslovenskih labora-

torija za ispitivanje i istraživanje materijala i konstrukcija o primeni savremenih dostignuća u našem građevinarstvu u oblasti materijala i konstrukcija, 23–26 oktobar 1972. Haludovo (Malinska). Beograd, 1972. knj. „Nove i usavršene građevinske konstrukcije“. IV/14. s. 1–10.

- 3.9 Primena metode konačnih elemenata / B. Kujundžić, Ž. Perišić // Temelji brana. Beograd : Institut za vodoprivredu „Jaroslav Černi“, 1974.
- 3.10 Teorijska i eksperimentalna analiza stanja napona i deformacija prstenastog diska šestougaone spoljašnje konture / Ž. Perišić // Magistarski radovi. Beograd : Građevinski fakultet, 1974. s. 29–40.
- 3.11 Uticaj tečenja i skupljanja u preseccima proizvoljnog oblika armiranobetonskih nosača bez prslina / Ž. Perišić // XIII jugoslovenski kongres racionalne i primenjene mehanike, 1976. Sarajevo.
- 3.12 Prednaprezanje armiranobetonskih cilindričnih kružnih objekata malih prečnika / V. Korolija, Ž. Perišić, V. Bjelica // Simpozijum Jugoslovenskog društva građevinskih konstruktora „Greške, sanacije i iskustva u investiranju, projektovanju, građenju i eksploataciji građevinskih objekata“, 1976. Cavtat.
- 3.13 Projekat, izvođenje i ispitivanje obezbeđenja prilazne konstrukcije OPRS Pančevačkog mosta pri naknadnom probijanju željezničkog tunela neposredno ispod postojećeg temelja / L. Halda, B. Novaković, V. Korolija, A. Pakvor, Ž. Perišić, D. Najdanović // Simpozijum Jugoslovenskog društva građevinskih konstruktora „Greške, sanacije i iskustva u investiranju, projektovanju i eksploataciji građevinskih objekata“, 24–26. novembar 1976. Cavtat, 1976. knj. „Mostovi“. M3. s. 1–7.
- 3.14 Creep and shrinkage effects on the state of stress and strain in the sections of reinforced concrete structures with cracks / Ž. Perišić // American Concrete Institute, Adrian Pauw „Symposium on Designing for Creep and Shrinkage in Concrete Structures“, 1978. Houston, Texas.
- 3.15 Superpozicija normalnih napona u armiranobetonskim nosačima sa prslinama / Ž. Perišić // XIV jugoslovenski kongres racionalne i primenjene mehanike, 1978. Portorož.
- 3.16 Neki aktuelni problemi konstruisanja i proračunavanja armiranobetonskih silosa za žito / M. Ivković, Ž. Perišić, D. Bajić // VI kongres Jugoslovenskog društva građevinskih konstruktora, 1978. Bled.
- 3.17 O primeni algebarskih veza linearne teorije tečenja u preseccima armiranobetonskih nosača sa prslinama / Ž. Perišić // VI kongres Jugoslovenskog društva građevinskih konstruktora, 1978. Bled.
- 3.18 Dijagram napona pritisaka u preseccima armiranobetonskih nosača sa prslinama pri dugotrajnim opterećenjima / Ž. Perišić // XVI kongres Saveza jugoslovenskih laboratorija za ispitivanje i istraživanje materijala i konstrukcija, 1978. Vrnjačka Banja.
- 3.19 Uticaj tečenja i skupljanja na napone smicanja u armiranobetonskim i prethodno napregnutim nosačima / Ž. Perišić // Društvo za mehaniku Srbije – Simpozijum '80 „Savremeni problemi nelinearne mehanike kontinuuma“, 1980. Tara.
- 3.20 Granična stanja upotrebljivosti betonskih konstrukcija : ponašanje armiranobetonskih i prethodno napregnutih konstrukcija u toku vremena, proračun deformacija i prslina / M. Ivković, M. Muravljev, A. Pakvor, Ž. Perišić // Jugoslovensko društvo građevinskih konstruktora i Institut za materijale i konstrukcije Građevinskog fakulteta u Beogradu – Simpozijum o inovaciji jugoslovenskih propisa za betonske, metalne i spregnute konstrukcije : iskustva i nova saznanja, 14–16. maj 1980. Trogir, 1980. knj. I. BK-2. s. 55–104.

- 3.21 **Granična stanja upotrebljivosti betonskih konstrukcija – uticaji tečenja i skupljanja betona na napone smicanja u armiranobetonskim i prethodno napregnutim nosačima / Ž. Perišić // Jugoslovensko društvo građevinskih konstruktora i Institut za materijale i konstrukcije Građevinskog fakulteta u Beogradu – Simpozijum o inovaciji jugoslovenskih propisa za betonske, metalne i spregnute konstrukcije : iskustva i nova saznanja, 14–16. maj 1980. Trogir, 1980.**
- 3.22 **O podužnom armiranju ploča i zidova za termičke uticaje i efekte skupljanja / M. Ivković, Ž. Perišić, B. Kolundžija, Š. Dunica // Jugoslovensko društvo građevinskih konstruktora i Institut za materijale i konstrukcije Građevinskog fakulteta u Beogradu – Simpozijum o inovaciji jugoslovenskih propisa za betonske, metalne i spregnute konstrukcije : iskustva i nova saznanja, 14–16. maj 1980. Trogir, 1980.**
- 3.23 **Razdvajanje neutralne linije napona od neutralne linije dilatacija usled tečenja i skupljanja u preseccima AB nosača sa prslinama / Ž. Perišić // XVI jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike, 1981. Kupari.**
- 3.24 **Reološke osobine očvrslog betona / M. Ivković, M. Ačić, A. Pakvor, Ž. Perišić // Seminar Saveza građevinskih inženjera i tehničara SR Srbije „Tehnologija betona“, 21–23 april 1982. Cavtat, 1982. s. 139–159.**
- 3.25 **Uticaj tečenja na krivinu ekscentrično pritisnutih armiranobetonskih elemenata u naponskom stanju I / Ž. Perišić // XVII kongres Jugoslovenskog društva za ispitivanje i istraživanje materijala i konstrukcija – „Simpozijum o istraživanjima i primeni savremenih dostignuća u našem građevinarstvu u oblasti materijala i konstrukcija“, 1982. Sarajevo.**
- 3.26 **Uticaj nezategnute armature na gubitke sile prethodnog naprezanja / Ž. Perišić, V. Alendar // XVII kongres Jugoslovenskog društva za ispitivanje i istraživanje materijala i konstrukcija – Simpozijum o istraživanjima i primeni savremenih dostignuća u našem građevinarstvu u oblasti materijala i konstrukcija, 1982. Sarajevo.**
- 3.27 **Aktuelni problemi teorije i prakse betonskih konstrukcija / M. Ivković, M. Ačić, A. Pakvor, Ž. Perišić // VII kongres Saveza društava građevinskih konstruktora Jugoslavije, 25–28 april 1983. Cavtat, 1983. knj. I-2, s. 17–61.**
- 3.28 **Sinhrolift sistema dokovanja u brodogradilištu Izmir u Turskoj / A. Babović, Ž. Perišić, D. Najdanović, D. Bajić // VII kongres Saveza društava građevinskih konstruktora Jugoslavije, 25–28 april 1983. Cavtat, 1983.**
- 3.29 **Uticaj nezategnute armature na granična stanja upotrebljivosti potpuno, ograničeno i parcijalno prethodno napregnutih elemenata / Ž. Perišić, V. Alendar // VII kongres Saveza društava građevinskih konstruktora Jugoslavije, 25–28 april 1983. Cavtat, 1983.**
- 3.30 **Sanacija dimnjaka Simens-Martinove peći u Staroj železari u Smederevu / M. Ivković, Ž. Perišić, D. Bajić // VII kongres Saveza društava građevinskih konstruktora Jugoslavije, 25–28 april 1983. Cavtat, 1983.**
- 3.31 **Armiranobetonska konstrukcija privredno-sportskog centra u Tuzli / A. Pakvor, Ž. Perišić, D. Bajić // VII kongres Saveza društava građevinskih konstruktora Jugoslavije, 25–28 april 1983. Cavtat, 1983. knj. „Zgrade, specijalne i ostale konstrukcije“. K-36. s. 315–320.**
- 3.32 **Effects of nonprestressed reinforcement on prestress losses and serviceability limit states of prestressed members / Ž. Perišić, V. Alendar // International Symposium „Nonlinearity and Continuity in Prestressed Concrete“, July 1983. Waterloo, Canada.**
- 3.33 **Assessment of expected vulnerability / M. Velkov, M. Ivković, Ž. Perišić, P. Gavrilović // ACI Symposium on Evaluation of Existing Concrete Buildings, mart 1984. Phoenix, Arizona.**
- 3.34 **Promena širine prslina u toku vremena u armiranobetonskim elementima opterećenim na složeno savijanje u oblasti graničnih stanja upotrebljivosti / M. Ivković, Ž. Perišić, D. Najdanović // XVI jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike, 28. maj – 1. jun 1984. Bečići, 1984.**
- 3.35 **Reološke osobine očvrslog betona / M. Ivković, M. Ačić, A. Pakvor, Ž. Perišić // Seminar Saveza građevinskih inženjera i tehničara Srbije „Beton : svojstva i tehnologija“, 30. maj – 1. jun 1984. Arandelovac, 1984. s. 139–159.**
- 3.36 **Experimental and analytical investigation of prefabricated large panel systems to be constructed in seismic regions / M. Velkov, M. Ivković, Ž. Perišić // VIII World Conference on Earthquake Engineering, juli 1984. San Francisco.**
- 3.37 **Concrete structures with steel elements outside the concrete section / M. Ivković, M. Ačić, Ž. Perišić, A. Pakvor // International Association for Bridge and Structural Engineering – 12th Congress, 3–7 September 1984. Vancouver, 1984. p. 299–304.**
- 3.38 **Konstruktivski sistemi sa čeličnim elementima van betonskog dela preseka / M. Ivković, M. Ačić, Ž. Perišić, A. Pakvor // Prvi kongres Društva građevinskih konstruktora Hrvatske, 18–19. oktobar 1984. Plitvička Jezera, 1984. knj. 2. II-3. s. 17–25.**
- 3.39 **Granična stanja upotrebljivosti prethodno napregnutih betonskih konstrukcija / Ž. Perišić // Društvo građevinskih konstruktora Hrvatske – Seminar „Prednapeti beton“, mart 1985. Zagreb. 33 s.**
- 3.40 **Aktuelni problemi adaptacija, rekonstrukcija i sanacija betonskih konstrukcija / M. Ivković, M. Velkov, Ž. Perišić, M. Ačić // Simpozijum '85 Saveza društava građevinskih konstruktora Jugoslavije, april 1985. Dubrovnik. knj. GR-K. s. 1–26.**
- 3.41 **Uklanjanje stuba K-23 u Čeličani MKS Smederevo / G. Nenadić, M. Ivković, Ž. Perišić, Č. Vujičić // Savez društava građevinskih konstruktora Jugoslavije – Simpozijum '85, 23–26. april 1985. Dubrovnik, 1985.**
- 3.42 **Problem prslina kod parcijalno prethodno napregnutih nosača / S. Atanasovski, M. Ivković, Ž. Perišić, D. Ivanov // Savez društava građevinskih konstruktora Jugoslavije – Simpozijum '85, 23–26. april 1985. Dubrovnik, 1985.**
- 3.43 **Interakcioni dijagrami za stanje eksploatacije u prethodno napregnutim elementima, prema graničnoj nosivosti i prema dopuštenim naponima, po nacrtu novog pravilnika / D. Najdanović, V. Alendar, Ž. Perišić // Savez društava građevinskih konstruktora Jugoslavije – Simpozijum '85, 23–26. april 1985. Dubrovnik, 1985.**
- 3.44 **Nacrt pravilnika o tehničkim normativima za prethodno napregnute armiranobetonske elemente i konstrukcije / Ž. Radosavljević, Ž. Perišić, M. Muravljev, B. Vojinović, D. Ivanov, Z. Marić, S. Terčelj // Savez društava građevinskih konstruktora Jugoslavije – Simpozijum '85, 23–26. april 1985. Dubrovnik, 1985.**
- 3.45 **Demountable concrete structures with steel elements outside the concrete section / M. Ivković, M. Ačić, Ž. Perišić, A. Pakvor // Proceedings of the International Symposium „Demountable Concrete Structures : a Challenge for Precast Concrete“, May 30–31. Rotterdam, 1985. – p. 95–105.**
- 3.46 **Savremeni problemi betonskih konstrukcija / M. Ivković, Ž. Perišić, M. Ačić, A. Pakvor // 7. zborovanje gradbenih konstruktorjev Slovenije, 19–20 septembar 1985. Bled, 1985. s. 15–28.**
- 3.47 **Prethodno napregnuta betonska konstrukcija novog hangara Jugoslovenskog aerotransporta na Aerodromu Beograd / M. Ivković,**

- Ž. Perišić, A. Pakvor, M. Ačić // III savetovanje Jugoslovenskog društva za prednaprezanje o savremenim dostignućima u našem građevinarstvu u oblasti prethodno napregnutog betona i prednaprezanja, 14–15 novembar 1985. Beograd, 1985. s. 14–23.
- 3.48 **Uticaj dugotrajnih dejstava na promenu otvora prslina kod parcijalno prethodno napregnutih elemenata** / S. Atanasovski, M. Ivković, Ž. Perišić, D. Ivanov // Jugoslovensko društvo za prednaprezanje – III savetovanje o savremenim dostignućima u našem građevinarstvu u oblasti prethodno napregnutog betona i prednaprezanja, novembar 1985. Beograd.
- 3.49 **New prestressed concrete hangar at the Belgrade International Airport in Yugoslavia** / M. Ivković, Ž. Perišić, A. Pakvor, M. Ačić // Tenth International Congress of the Fédération internationale de la précontrainte, 16–20 February 1986. New Delhi, 1986. p. 239–244.
- 3.50 **Osnovne karakteristike nacrtu novog pravilnika o tehničkim normativima za prethodno napregnute armiranobetonse elemente i konstrukcije** / Ž. Perišić // Симпозиум Сојуза на градежните инженери и техничари на Македонија, Друштва на градежните конструктори на Македонија и Друштва за земјотресно инженерство на Македонија „Новата техничка регулатива во градежното конструкторство“, 20–21 март 1986. Скопје, 1986.
- 3.51 **Деформации кај парцијално преднапрегнати елементи** / С. Атанасовски, М. Ивковић, Ж. Перишић, Д. Иванов // Симпозиум Сојуза на градежните инженери и техничари на Македонија, Друштва на градежните конструктори на Македонија и Друштва за земјотресно инженерство на Македонија „Новата техничка регулатива во градежното конструкторство“, 20–21 март 1986. Скопје, 1986.
- 3.52 **Vorgespannte Betonkonstruktion der neuen Flugzeughalle auf dem Flughafen Belgrad** / M. Ivković, A. Pakvor, Ž. Perišić, M. Ačić // Oesterreichischer Betonverein, Fortbildungsveranstaltung der Sektion Spannbeton „Aktuelle Fragen des Spannbetons“, 24 April 1986. Wien, 1986. S. 1–13.
- 3.53 **Design and construction of the new prestressed concrete hangar at the Belgrade International Airport in Yugoslavia** / M. Ivković, Ž. Perišić, A. Pakvor, M. Ačić // Imperial College of Science and Technology, Department of Civil Engineering, Concrete Structures Special Lectures, 28 April 1986. London, 1986. p. 1–10.
- 3.54 **Creep and shrinkage analysis of cracked concrete structures** / Ž. Perišić // Imperial College of Science and Technology, Department of Civil Engineering, Concrete Structures Special Lectures, 28 April 1986. London, 1986.
- 3.55 **Prethodno napregnuta betonska konstrukcija novog hangara Jugoslovenskog aerotransporta na Aerodromu Beograd** / M. Ivković, Ž. Perišić, A. Pakvor, M. Ačić // Savez građevinskih inženjera i tehničara Srbije – Stručni seminar „Hangar 2 – JAT na Aerodromu Beograd“, 30. maj 1986. Beograd, 1986. s. 18–29.
- 3.56 **Glavni nosači hangara** / Ž. Perišić, M. Đurđević, V. Alendar, Ž. Praščević, J. Tarana // Savez građevinskih inženjera i tehničara Srbije – Stručni seminar „Hangar 2 – JAT na Aerodromu Beograd“, 30. maj 1986. Beograd, 1986.
- 3.57 **Correlation of static and dynamic experimental studies of prefabricated large panel systems** / M. Velkov, M. Ivković, Ž. Perišić, P. Gavrilović // 8th European Conference on Earthquake Engineering, September 1986. Lisbon.
- 3.58 **Design and construction of the new prestressed concrete hangar at the Belgrade International Airport in Yugoslavia** / M. Ivković, Ž. Perišić, A. Pakvor, M. Ačić // Nanjing Institute of Technology – International Symposium on Fundamental Theory of Reinforced and Prestressed Concrete, 18–20 September 1986. Nanjing, 1986. v. 3. p. 1215–1222.
- 3.59 **Creep and shrinkage analysis of cracked reinforced and prestressed concrete structures using creep transformed section properties** / Ž. Perišić // Nanjing Institute of Technology – International Symposium on Fundamental Theory of Reinforced and Prestressed Concrete, 18–20 September 1986. Nanjing, 1986.
- 3.60 **Uticaj dugotrajnih dejstava na deformacije prethodno napregnutih elemenata** / S. Atanasovski, M. Ivković, Ž. Perišić, D. Ivanov // XVIII kongres JUDIMK – Simpozijum o istraživanjima i primeni savremenih dostignuća u našem građevinarstvu u oblasti materijala i konstrukcija, oktobar 1986. Portorož, 1986.
- 3.61 **Konstrukcija novog hangara na Aerodromu Beograd** / M. Ivković, M. Ačić, Ž. Perišić, A. Pakvor // I kongres Društva građevinskih konstruktora Srbije, 30–31. oktobar 1986. Vrnjačka Banja, 1986. knj. I. Z1. s. 1–22.
- 3.62 **Osnovne karakteristike nacrtu novog pravilnika o tehničkim normativima za prethodno napregnute armiranobetonse elemente i konstrukcije** / Ž. Perišić // II kongres DGKH – Društva građevinskih konstruktora Hrvatske, 6–9. novembar 1986. Split, 1986.
- 3.63 **Prikaz konstrukcije novog hangara od prethodno napregnutog betona na Aerodromu Beograd** / M. Ivković, Ž. Perišić // RMK Zenica, RO „Žica“ – Stručno savetovanje „Užad i žica za prednaprezanje“, 11. novembar 1986. Sarajevo, 1986.
- 3.64 **Konstruktivsko rešenje novog hangara na Aerodromu Beograd** / M. Ivković, M. Ačić, Ž. Perišić, A. Pakvor // VIII kongres Saveza društava građevinskih konstruktora Jugoslavije, 7–10. april 1987. Cavtat, 1987. knj. K1. K 37. s. 257–274.
- 3.65 **Jedan postupak za kontrolu širine prslina kod parcijalno prethodno napregnutih elemenata** / S. Atanasovski, M. Ivković, Ž. Perišić, D. Ivanov // VIII kongres Saveza društava građevinskih konstruktora Jugoslavije, 7–10. april 1987. Cavtat, 1987.
- 3.66 **Aktuelni problemi projektovanja i građenja savremenih armiranobetonskih i prethodno napregnutih konstrukcija** / M. Ivković, Ž. Perišić, M. Ačić, A. Pakvor // 9. zborovanje gradbenih konstruktorev Slovenije, 15–16. oktobar 1987. Bled, 1987. s. 1–28.
- 3.67 **Konstruktivsko rešenje novog hangara na Aerodromu Beograd** / M. Ivković, M. Ačić, Ž. Perišić, A. Pakvor // 40 godina građevinarstva Socijalističke Republike Srbije / gl. i odg. ured. M. Jarić. – Beograd : Izgradnja, 1987. s. 91–98.
- 3.68 **Aktuelni problemi graničnih stanja upotrebljivosti betonskih konstrukcija** / A. Pakvor, Ž. Perišić // Društvo građevinskih inženjera i tehničara Novog Sada – Stručni seminar '88, 3–4 mart 1988. Novi Sad, 1988. s. 21–81.
- 3.69 **Beton – naponsko-deformacijske karakteristike betona pri kratkotrajnim i pri dugotrajnim dejstvima** / Ž. Perišić // Jugoslovensko savetovanje o primeni novog Pravilnika za beton i armirani beton BAB 87, 26–29. april 1988. Dubrovnik, 1988.
- 3.70 **Proračun prema graničnim stanjima upotrebljivosti – proračun prema graničnim stanjima prslina, proračun prema graničnim stanjima deformacija** / A. Pakvor, Ž. Perišić // Jugoslovensko savetovanje o primeni novog Pravilnika za beton i armirani beton BAB 87, 26–29. april 1988. Dubrovnik, 1988. knj. 1. 1–12, s. 218–306.
- 3.71 **Konstruisanje armature elemenata i konstrukcija – pravila za armiranje** / Ž. Perišić // Jugoslovensko savetovanje o primeni no-

- vog Pravilnika za beton i armirani beton BAB 87, 26–29. april 1988. Dubrovnik, 1988.
- 3.72 **Evro-međunarodni komitet za beton (CEB) / Ž. Perišić** // Jugoslovensko savetovanje o primeni novog Pravilnika za beton i armirani beton BAB 87, 26–29. april 1988. Dubrovnik, 1988.
- 3.73 **External prestressing in two-chord large span structural systems / M. Ivković, Ž. Perišić** // External prestressing in bridges. ACI Symposium, Fall Convention / ed. Antoine Naaman i John Breen. – Houston. ACI Special Publication SP-120, 1988.
- 3.74 **General problems of external prestressing of long span prestressed concrete structures / Ž. Perišić** // Korean Institute of Construction Technology, Seoul, July 1988.
- 3.75 **Proračun armiranobetonskih elemenata za dugotrajno dejstvo opterećenja / A. Pakvor, Ž. Perišić** // Советување „Пресметување на армиранобетонските елементи по методата на граничните состојби“, 17–18. новембар 1988. Скопје, 1988. A-2, с. 6–57.
- 3.76 **Proračun prema граниčnim stanjima upotrebljivosti : proračun prema граниčnim stanjima prslina, proračun prema граниčnim stanjima deformacija / A. Pakvor, Ž. Perišić** // Savetovanje Građevinskog fakulteta u Nišu „Beton, komponente betona i гранична stanja betonskih konstrukcija“, 6–7 april 1989. Niš, 1989. s. 218–306.
- 3.77 **Les grands hangars à précontrainte extérieure : le nouvel hangar à l'Aéroport de Belgrade / M. Ivković, Ž. Perišić, M. Ačić, A. Pakvor** // Institut technique du bâtiment et des travaux publics, Deuxième trimestre programme, 30. mai 1989. Paris, 1989.
- 3.78 **Uticaj dugotrajnih dejstava na moment pojave prslina kod parcijalno prethodno napregnutih elemenata / S. Atanasovski, M. Ivković, Ž. Perišić, D. Ivanov** // Simpozijum '89 SDGKJ, april 1989. Dubrovnik.
- 3.79 **Deflection control in free-cantilever prestressed concrete bridge construction / Ž. Perišić** // Korean Institute of Construction Technology, July 1989. Seoul, 1989.
- 3.80 **Savremeni postupci montažnog građenja konstrukcijskih sistema velike težine / B. Pešić, D. Arbajter, Ž. Perišić** // Tehnički Univerzitet u Atini – Konferencija posvećena izgradnji Hrama Sv. Save u Beogradu, decembar 1989. Atina, 1989.
- 3.81 **Effect of additional nonprestressed reinforcement on serviceability limit states of partially prestressed concrete members / Ž. Perišić, N. Ojdrović** // Monografija posvećena 60. godišnjici prof. dr T. Tassiosa. – Atina : Tehnički Univerzitet, 1990.
- 3.82 **Uticaj novih propisa za prethodno naprezanje betonskih konstrukcija na proračun i na zahtevane kvalitete čelika za prethodno naprezanje / Ž. Perišić** // RMK Zenica, RO „Žica“ – Stručno savetovanje „Užad i žica za prednaprezanje“, novembar 1990. Sarajevo, 1990.
- 3.83 **Experimental and theoretical investigation of the hollow core precast reinforced concrete slabs / M. Ivković, Ž. Perišić, M. Ačić, A. Pakvor, D. Ostojić** // American Concrete Institute 1990, Fall Convention – Symposium „Load Testing of Concrete Structures for Strength Evaluation“, 11–15 November 1990. Philadelphia, 1990. p. 10.
- 3.84 **Eksperimentalno i teorijsko istraživanje olakšanih montažnih armiranobetonskih ploča / M. Ivković, Ž. Perišić, M. Ačić, A. Pakvor, D. Ostojić** // IX kongres Saveza društava građevinskih konstruktera Jugoslavije, 9–12. april 1991. Cavtat, 1991. knj. M. s. 97–106.
- 3.85 **Experimental and theoretical investigation of the precast hollow core reinforced concrete slabs / M. Ivković, Ž. Perišić, M. Ačić, A. Pakvor, D. Ostojić** // Nanjing Institute of Technology (Southeast University) – International Symposium on Concrete Engineering, 18–20 September 1991. Nanjing, 1991. p. 1–10.
- 3.86 **Montažni krupnopanelni sistem „Dom“ / M. Ivković, Ž. Perišić, M. Đurđević, P. Mladenović** // II kongres Društva građevinskih konstruktera Srbije – DGKS, april 1992. Arandelovac, 1992.
- 3.87 **Neki konstrukcijski aspekti krupnopanelnog sistema „Dom“ / M. Ivković, Ž. Perišić, M. Đurđević, G. Miladinović-Milošević** // II kongres DGKS, april 1992. Arandelovac, 1992.
- 3.88 **Eksperimentalna istraživanja konstrukcijskog ponašanja krupnopanelnog sistema „Dom“ / M. Ivković, Ž. Perišić, M. Đurđević, S. Rakić, V. Matović** // II kongres DGKS, april 1992. Arandelovac, 1992.
- 3.89 **Additional reinforcement in partial prestressing / Ž. Perišić, N. Ojdrović** // Naučni skup, December 1992. Athens, 1992.
- 3.90 **Aktuelnosti i tendencije u betonskim konstrukcijama / M. Ivković, Ž. Perišić, R. Folić, M. Ačić** // Savremeni problemi građevinskog konstrukterstva. Beograd : Društvo građevinskih konstruktera Srbije, 1992. s. 53–74.
- 3.91 **Evropske konstrukterske norme, novi model propisa CEB-FIP MC 90 i naši propisi u oblasti betonskih konstrukcija / Ž. Perišić** // Društvo građevinskih konstruktera Srbije – Sekcija Vojvodine – Simpozijum 93, april 1993. Novi Sad, 1993.
- 3.92 **Calculation results for comparative analysis of example beams / Ž. Perišić, N. Ojdrović** // Workshop Behaviour of External Prestressing in Structures, mai 1993. Saint-Remy-les-Chevreuses, 1993.
- 3.93 **Европската техничка регулатива и нашите норми во области на бетонските конструкции / Ж. Перишић, С. Атанасовски** // 5. симпозиум на Друштвото на градежните конструктори на Република Македонија, 23–24 септември 1993. Охрид, 1993.
- 3.94 **Кровна конструкција нове спортске дворане у Београду / М. Ивковић, Ж. Перишић, М. Аћић, А. Паквор** // 5. симпозиум на Друштвото на градежните конструктори на Република Македонија, 23–24 септември 1993. Охрид, 1993. с. 351–362.
- 3.95 **Реšenje конструкције спортске дворане у Новом Београду / М. Ивковић, Ж. Перишић, М. Аћић, А. Паквор** // Dani i skup грађевинара Југославије, 2–4 фебруар 1993. Херцегонови, 1993.
- 3.96 **Proračun naprezanja u ravni međuspratnih konstrukcija višespratnih objekata pri delovanju seizmičkog opterećenja / M. Ivković, Ž. Perišić, T. Paskalov, M. Azdejković, N. Pecić** // Savetovanje Građevinskog fakulteta Univerziteta u Nišu, Instituta za građevinarstvo i arhitekturu „Modeliranje, proračun i ispitivanje konstrukcija“, 26 novembar 1993. Niš, 1993. 11 s.
- 3.97 **Računsko modeliranje i ispitivanje u fazi građenja krovne konstrukcije objekta Beogradska arena / M. Ivković, Ž. Perišić, M. Ačić, A. Pakvor, V. Alendar, S. Marinković, B. Tepavčević** // Savetovanje Građevinskog fakulteta Univerziteta u Nišu, Instituta za građevinarstvo i arhitekturu „Modeliranje, proračun i ispitivanje konstrukcija“, 26 novembar 1993. Niš, 1993. s. 1–33.
- 3.98 **Design and construction of the new sports hall roof structure in Belgrade / M. Ivković, Ž. Perišić, M. Ačić, A. Pakvor, V. Alendar, S. Marinković, Ž. Dimitrijević, M. Đoković** // International Association for Bridge and Structural Engineering, Working Commission VIII, 13–14 September 1993. Rome, 1993. p. 1–6.
- 3.99 **Design and construction of the sports hall roof structure in Belgrade / M. Ivković, Ž. Perišić, M. Ačić, A. Pakvor, V. Alendar, S. Marinković, Ž. Dimitrijević, M. Đoković** // International Association for Bridge and Structural Engineering – Symposium „Places of Assembly and Long-Span Building Structures“, 7–9 September 1994. Birmingham, 1994. v. 71. p. 119–124.

- 3.100 **The new sports hall roof structure in Belgrade** / M. Ivković, Ž. Perišić, M. Ačić, A. Pakvor, V. Alendar, S. Marinković, Ž. Dimitrijević, M. Đoković // The University of Sheffield, Centre for Cement and Concrete – „Concrete Structures“, 9 September 1994. Sheffield, 1994. p. 1–13.
- 3.101 **Dvopojasni sistemi betonskih konstrukcija** / M. Ačić, Ž. Perišić, A. Pakvor // Savremene betonske konstrukcije = Modern concrete structures / gl. i odg. ur. M. Ačić. – Beograd : Građevinski fakultet, 1994. s. 23–33.
- 3.102 **Modeliranje funkcije tečenja betona u „step-by-step“ analizi konstrukcija** / S. Mašović, S. Stošić, Ž. Perišić // Savremene betonske konstrukcije = Modern concrete structures / gl. i odg. ur. M. Ačić. – Beograd : Građevinski fakultet, 1994. s. 150–158.
- 3.103 **The roof structure of the New Belgrade Arena** / Ž. Perišić, M. Ačić, A. Pakvor, V. Alendar, S. Marinković, Ž. Dimitrijević, M. Đoković // Savremene betonske konstrukcije = Modern concrete structures / gl. i odg. ur. M. Ačić. – Beograd : Građevinski fakultet, 1994. p. 219–233.
- 3.104 **Конструкция нового ангара в международном Аэропорту Белград** / М. Ивкович, М. Ачич, Ж. Перишич, А. Паквор // Современные бетонные конструкции выполненные применением технологии подъема – Дни Югославского строительства в Москве, Москва, 19–20 апреля 1994. – Белград, 1994. кн. 1. с. 41–48.
- 3.105 **Проектирование и строительство кровельной конструкции Белградской арены** / М. Ивкович, Ж. Перишич, М. Ачич, А. Паквор, В. Алendar, С. Маринкович, Ж. Димитриевич, М. Джокевич // Современные бетонные конструкции выполненные применением технологии подъема – Дни Югославского строительства в Москве, Москва, 19–20 апреля 1994. – Белград, 1994. кн. 2. с. 33–45.
- 3.106 **Evrokodovi i jugoslovensko građevinsko konstrukterstvo u oblasti betonskih konstrukcija** / Ž. Perišić // Društvo građevinskih inženjera i tehničara – Stručni seminar '95, 13. i 14. april 1995. Novi Sad, 1995. 22 s.
- 3.107 **Evrokodovi za konstrukcije i jugoslovensko građevinsko konstrukterstvo** / Ž. Perišić, M. Ivković // Građevinski fakultet Univerziteta u Beogradu – Jugoslovensko savetovanje „Evrokodovi i jugoslovensko građevinsko konstrukterstvo“, 14–16 jun 1995. Beograd, 1995. knj. Generalna izlaganja. 18 s.
- 3.108 **Evrokod 2 : proračun betonskih konstrukcija** / Ž. Perišić // Građevinski fakultet Univerziteta u Beogradu – Jugoslovensko savetovanje „Evrokodovi i jugoslovensko građevinsko konstrukterstvo“, 14–16 jun 1995. Beograd, 1995. knj. Generalna izlaganja. 18 s. 12 s.
- 3.109 **Metode proračuna, svojstva materijala i proračunski podaci za beton i za armaturu** / M. Ačić, M. Muravljev, Ž. Perišić // Građevinski fakultet Univerziteta u Beogradu – Jugoslovensko savetovanje „Evrokodovi i jugoslovensko građevinsko konstrukterstvo“, 14–16 jun 1995. Beograd, 1995. knj. EC2.
- 3.110 **Oblikovanje i konstruisanje detalja armature** / D. Najdanović, Ž. Perišić // Građevinski fakultet Univerziteta u Beogradu – Jugoslovensko savetovanje „Evrokodovi i jugoslovensko građevinsko konstrukterstvo“, 14–16 jun 1995. Beograd, 1995. knj. EC2.
- 3.111 **Prethodno napregnuti beton** / Ž. Perišić, D. Najdanović, M. Đurđević, V. Alendar, B. Grujić, B. Vojnović, N. Pečić // Građevinski fakultet Univerziteta u Beogradu – Jugoslovensko savetovanje „Evrokodovi i jugoslovensko građevinsko konstrukterstvo“, 14–16 jun 1995. Beograd, 1995. knj. EC2.
- 3.112 **Granična stanja prethodno napregnutih betonskih nosača sa kablovima van poprečnog preseka** / M. Ivković, Ž. Perišić, M. Ačić, A. Pakvor // Naučni skup Srpske akademija nauka i umetnosti, Odeljenje tehničkih nauka „Mehanika, materijali i konstrukcije“, 17–19. april 1995. Beograd, 1995. s. 109.
- 3.113 **Предельные состояния предварительно напряженных железобетонных конструкций с кабелями вне поперечного сечения бетона** / М. Ивкович, Ж. Перишич, М. Ачич, А. Паквор // Member of the International Scientific Committee – International Conference on Concrete and Reinforced Concrete „Engineering Problems of modern Concrete“, 29 May – 03 June 1995. Plyos, 1995.
- 3.114 **Еврокодovi за конструкции и градежно конструкторство во СР Југославија** / Ж. Перишић // 6. симпозијум Друштва на градежните конструктори на Македонија, 5–7 октобар 1995. Охрид, 1995.
- 3.115 **Гранична састојба на носивост на армиранобетонските пресеци за дејство на моменти на свиткување и/или подложни сили** / М. Аћић, Ж. Перишић, С. Атанасовски // 6. симпозијум Друштва на градежните конструктори на Македонија, 5–7 октобар 1995. Охрид, 1995. кн. 1. с. E2/1–E2/9.
- 3.116 **Гранични састојби на носивост на армиранобетонските пресеци за дејство на попречни сили** / Ж. Перишић, М. Аћић, С. Атанасовски // 6. симпозијум Друштва на градежните конструктори на Македонија, 5–7 октобар 1995. Охрид, 1995. кн. 1. с. E19/1–E19/8.
- 3.117 **Гранични састојби на носивост на армиранобетонските пресеци за дејство на моменти на торзија** / С. Атанасовски, М. Аћић, Ж. Перишић // 6. симпозијум Друштва на градежните конструктори на Македонија, 5–7 октобар 1995. Охрид, 1995. кн. 1. с. E1/1–E1/7.
- 3.118 **Experiences in design and construction of two-chord externally prestressed long-span concrete structures** / Ž. Perišić // Manila 1996.
- 3.119 **Mehaničke karakteristike mikroarmiranog betona – prikaz eksperimentalno dobijenih rezultata** / Ž. Perišić, P. Blagojević, J. A. Purkiss, D. Petković // XX kongres JUDIMK – Simpozijum o istraživanjima i primeni savremenih dostignuća u našem građevinarstvu u oblasti materijala i konstrukcija, juni 1996. Cetinje, 1996. knj. 2. s. 119–124.
- 3.120 **Rezultati ispitivanja mikroarmiranog betona pri dejstvu momenta savijanja** / Ž. Perišić, P. Blagojević, J. A. Purkiss, D. Drenić // XX kongres JUDIMK – Simpozijum o istraživanjima i primeni savremenih dostignuća u našem građevinarstvu u oblasti materijala i konstrukcija, juni 1996. Cetinje, 1996. knj. 2. s. 125–130.
- 3.121 **Prefabrikovani betonski elementi i konstrukcije u Evrokodu za betonske konstrukcije EC 2** / Ž. Perišić // XX kongres JUDIMK – Simpozijum o istraživanjima i primeni savremenih dostignuća u našem građevinarstvu u oblasti materijala i konstrukcija, juni 1996. Cetinje, 1996. knj. 2. s. 131–136.
- 3.122 **A refined linear analysis of laminated plates using finite element method** / Đ. Vuksanović, Ž. Perišić, N. Lazarević // Third International Conference on Composites Engineering, 21–26. juli 1996. New Orleans / ed. David Hui. p. 891–892.

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 **Analiza opterećenja ukopanih betonskih i armanobetonskih cevi** / Ž. Perišić // Saopštenja Instituta za vodoprivredu „Jaroslav Černi“. 34 (1965).

- 4.2 Ispitivanje jedne složene konstrukcije savremenim metodama eksperimentalne analize napona i deformacija / **Ž. Perišić**, L. Jovanović, K. Ivanović // Saopštenja Instituta za vodoprivredu „Jaroslav Černi“. 35 (1965).
- 4.3 Behaviour of the new train car „E“ under static strenght testing with the latest method on experimental analysis // Transactions of Institute for Development of Water Resources „Jaroslav Černi“. 35 (1965).
- 4.4 Ponašanje ukopanih čeličnih cevi sa tankim zidovima / **Ž. Perišić**, K. Ivanović // Dokumentacija za građevinarstvo i arhitekturu – DGA. 873 (1966).
- 4.5 Behaviour of thin-walled underground steel pipes // Transactions of Institute for Development of Water Resources „Jaroslav Černi“. 38 (1966).
- 4.6 Fotoelastično modelsko ispitivanje stanja napona u stacionarnom termičkom polju / K. Ivanović, A. Pakvor, **Ž. Perišić** // Saopštenja Instituta za vodoprivredu Jaroslav Černi. 44 (1968) 5–12. Saopšteno na IX jugoslovenskom kongresu racionalne i primjenjene mehanike, 3–8 jun 1968, Split.
- 4.7 Hidrotehnička bibliografija /... **Ž. Perišić** ... (et al.) // Saopštenja Instituta za vodoprivredu Jaroslav Černi. (1962–1968).
- 4.8 Definisane osnovnih reoloških osobina tla i njihovo predstavljanje jednim novim modelom / **Ž. Perišić**, Zbigniew Brzosko // Materijali i konstrukcije. 3 (1969).
- 4.9 Reaktorski sud prethodno naprezen pravim kablovima / D. Lazarević, **Ž. Perišić**, A. Pakvor // Saopštenja Instituta za vodoprivredu „Jaroslav Černi“. 46 (1969) 1–18.
- 4.10 Uticaj tečenja i skupljanja u preseccima proizvoljnog oblika armiranobetonskih nosača sa prslinama / M. Ivković, **Ž. Perišić** // Naše građevinarstvo. 10 (1975). Saopšteno na XV kongresu Saveza jugoslovenskih laboratorija za ispitivanje i istraživanje materijala i konstrukcija, 1976. Ohrid.
- 4.11 Effets différés dans les structures en béton / **Ž. Perišić** // Calcul des contraintes normales et tangentés dans les sections fissurées et non fissurées – Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne. Beograd : Građevinski fakultet : Institut za materijale i konstrukcije, 1980. s. 1–40.
- 4.12 Nacrt pravilnika o tehničkim normativima za beton i armirani beton / **Ž. Radosavljević**, M. Ivković, M. Ačić, M. Muravljov, A. Pakvor, **Ž. Perišić**, T. Radojičić // Izgradnja. 8, 9 (1982) 1–39; Građevinar. (1982).
- 4.13 Influence d'une forte armature dissymetrique sur la deformation diférée d'une structure précontrainte / R. Favre, **Ž. Perišić** // Bulletin technique de la Suisse romande 2 (Janvier 1983).
- 4.14 Uticaj nezategnute armature na gubitak sile i na granična stanja upotrebljivosti prethodno napregnutih elemenata / **Ž. Perišić**, V. Alendar // Naše građevinarstvo. 6 (1983). Objavljeno i u publikaciji sa II savetovanja o istraživanjima i primeni savremenih dostignuća u našem građevinarstvu u oblasti prednapregnutog betona i prednapreznja, mart 1983. Beograd.
- 4.15 Aktuelni problemi teorije i prakse betonskih konstrukcija / M. Ivković, M. Ačić, A. Pakvor, **Ž. Perišić** // Dokumentacija za građevinarstvo i arhitekturu – DGA – 1785. 366 (1984) 1–28.
- 4.16 On today's state and influence of CEB activities and the CEB/FIP Model Code 1978 on national codes in field of concrete structures in Yugoslavia / **Ž. Perišić** // CEB NEWS, Paris, April 1984.
- 4.17 Analiza uticaja tečenja i skupljanja u betonskim konstrukcijama sa prslinama primenom idealizovanog preseka sa korigovanim efektivnim modulom betona / **Ž. Perišić** // Naše građevinarstvo. 10 (1984). Saopšteno na I kongresu Društva građevinskih konstruktera Hrvatske, 18–19. oktobar 1984. Plitvička Jezera.
- 4.18 New prestressed concrete hangar at the Belgrade International Airport in Yugoslavia / M. Ivković, **Ž. Perišić**, A. Pakvor, M. Ačić // Quaterly Journal of the Fédération internationale de la précontrainte. Notes. 4 (1986) : 14–17.
- 4.19 Die vorgespantten Betonkonstruktionen der neuen Flugzeughalle auf dem Flughafen Belgrad / M. Ivković, A. Pakvor, **Ž. Perišić**, M. Ačić // Oesterreichischer Betonverein – Aktuelle Fragen des Spannbetons – Verbundlose Vorspannung. Wien. 7 (Juni 1987) 10–13.
- 4.20 Uticaj istorije opterećenja na promene stanja napona i dilatacija u preseccima AB i prethodno napregnutih nosača pri prelasku iz stanja bez prslina u stanje sa prslinama / **Ž. Perišić** // Naše građevinarstvo. 11 (1987).
- 4.21 Konstrukcije velikih raspona sa vanjskim kablovima / M. Ivković, **Ž. Perišić**, M. Đurđević, V. Alendar // Građevinar. 40 (1988).
- 4.22 Experimental research of reinforced concrete columns behaviour under the effect of long-term eccentric normal compressive load / D. Najdanović, R. Favre, **Ž. Perišić** // Universita di Brescia – „Progress in Structural Engineering“, 1991. Brescia.
- 4.23 Savremeni razvoj teorije i prakse betonskih konstrukcija / M. Ivković, **Ž. Perišić**, M. Ačić, A. Pakvor // Materijali i konstrukcije. Specijalno izdanje. (1993) 13–29.
- 4.24 Beogradska Arena : konstrukcija krova / M. Ivković, **Ž. Perišić**, M. Ačić, A. Pakvor // Forum. 21 (1993) 3–6.
- 4.25 Ispitivanje betonskih konstrukcija / M. Ivković, A. Pakvor, **Ž. Perišić**, M. Ačić, Lj. Vlajić // Materijali i konstrukcije. 3–4 (1993) 33–44. Saopšteno na Savetovanju Jugoslovenskog društva za ispitivanje i istraživanje materijala i konstrukcija „Ispitivanje građevinskih konstrukcija '93“, 22. decembar 1993. Beograd
- 4.26 Projektovanje i građenje krovne konstrukcije nove sportske dvorane u Beogradu = Design and construction of the Belgrade Arena : the new sports hall roof structure in Belgrade / M. Ivković, **Ž. Perišić**, M. Ačić, A. Pakvor, V. Alendar, S. Marinković, **Ž. Dimitrijević**, M. Đoković // Saopštenja Instituta za ispitivanje materijala Republike Srbije. (1994) 7–26. Yugoslav National Report – presented on XII Congress of Fédération international de la précontrainte, 29 May – 2 June 1994, Washington, D. C.
- 4.27 Testings and surveys in stage of construction – roof structure of the new sports hall in Belgrade / **Ž. Perišić**, M. Ačić, Lj. Vlajić, V. Alendar, S. Marinković // Proceedings of IMS Institute – XII FIP Congress, May 29–June 2, 1994. Washington. 21 : 2 (1994) 37–49.
- 4.28 Evrokodovi za konstrukcije i jugoslovensko građevinsko konstrukterstvo u oblasti betonskih konstrukcija / **Ž. Perišić** // Izgradnja. 4 (1995).
- 4.29 Istraživanja iz oblasti betonskih konstrukcija / **Ž. Perišić**, N. Pečić // Rezultati naučnih istraživanja iz oblasti građevinarstva, arhitekture i urbanizma i geodezije u periodu 1991–1995. godine. Ministarstvo za nauku i tehnologiju Republike Srbije. 17 (1996) 17–28.
- 4.30 Structural eurocodes and yugoslav structural engineering in concrete structures / **Ž. Perišić** // Scientific Review. Science and Engineering. 15 (1996) 37–58.
- 4.31 Tradicija koja obavezuje / B. Ivković, **Ž. Perišić**, G. Ranitović, Z. Đorđević // G-magazin. 1 (1996) 3.

- 4.32 **Evrokodovi za konstrukcije i građevinsko konstrukterstvo u SR Jugoslaviji / Ž. Perišić // G-magazin. 1 (1996) 34–37.**
- 4.33 **150 godina Građevinskog fakulteta Univerziteta u Beogradu / Ž. Perišić // Izgradnja. 9 (1996).**

Проф. др инж. Михаило Мурављов

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 **Građevinski kalendar 1976.** – Beograd : Savez građevinskih inženjera i tehničara Jugoslavije, 1976.
Poglavlje : **Otpornost materijala i statika konstrukcija / M. Muravljov.**
- 1.2 **Građevinski materijali : opšti deo / M. Muravljov.** – Beograd : Građevinski fakultet, 1981.
- 1.3 **Građevinski materijali : zbirka zadataka / M. Muravljov, I. Stojiljković, S. Živković, D. Jevtić, T. Kovačević.** – Beograd : Građevinski fakultet, 1982.
- 1.4 **Građevinski materijali : posebni deo : 1 / M. Muravljov.** – Beograd : Naučna knjiga : Građevinski fakultet, 1982.
- 1.5 **Građevinski materijali : posebni deo : 2 / M. Muravljov.** – Beograd : Naučna knjiga : Građevinski fakultet, 1983.
- 1.6 **Građevinski kalendar 1984.** – Beograd : Savez građevinskih inženjera i tehničara Jugoslavije, 1984.
Poglavlje : **Opšti osnovi tehnologije betona / Ž. Miladinović, V. Ukrainčik, M. Muravljov, J. Žnidarič.**
- 1.7 **Praktikum za vežbe iz građevinskih materijala / M. Muravljov, I. Stojiljković, S. Živković, D. Jevtić, T. Kovačević.** – Beograd : Građevinski fakultet, 1984.
- 1.8 **Građevinski materijali : posebni deo : 3 / M. Muravljov.** – Beograd : Naučna knjiga : Građevinski fakultet, 1984.
- 1.9 **Građevinski kalendar 1986.** – Beograd : Savez građevinskih inženjera i tehničara Jugoslavije, 1986.
Poglavlje : **Metode ispitivanja materijala bez razaranja / M. Muravljov.**
- 1.10 **Praktikum za vezbe iz građevinskih materijala / M. Muravljov, I. Stojiljković, S. Živković, D. Jevtić, T. Kovačević, M. Krasulja.** – Beograd : Građevinski fakultet, 1988.
- 1.11 **Građevinski kalendar 1988.** – Beograd : Savez građevinskih inženjera i tehničara Jugoslavije, 1988.
Poglavlje : **Korozija i zaštita materijala / M. Muravljov, V. Ukrainčik, D. Bjegović, D. Jevtić, N. Denić.**
- 1.12 **Građevinski materijali / M. Muravljov.** – Beograd : Naučna knjiga : Građevinski fakultet, 1989.
- 1.13 **Jugoslavija u razvoju : tehnologija i razvoj.** – Beograd : Jugoslovenski savez društava za širenje naučnih saznanja, 1989. – (Jugoslovenska naučna tribina).
Poglavlje: **Domesti tehnološkog razvoja u mostogradnji / B. Žeželj, B., S. Šram, M. Muravljov, S. Cvetković.**
- 1.14 **Osnovi teorije i tehnologije betona / M. Muravljov.** – Beograd : Građevinska knjiga, 1991.
- 1.15 **Beton i armirani beton prema BAB 87 / M. Muravljov ... (et al.).** – Beograd : Građevinska knjiga, 1991.
- 1.16 **Savremeni problemi tehnologije betona i tehnologije građenja / red. M. Muravljov, S. Otović, B. Ivković.** – Beograd : Savez građevinskih inženjera i tehničara Srbije, 1993.
- 1.17 **Građevinski materijali : zbirka rešenih ispitnih zadataka / M. Muravljov.** – Beograd : Građevinski fakultet : Grosknjiga, 1994.

- 1.18 **Građevinski kalendar 1994–1995.** – Savez građevinskih inženjera i tehničara Jugoslavije, 1995.
Poglavlje : **Polimerima modifikovani malteri i betoni / M. Muravljov, N. Denić, D. Jevtić, T. Kovačević.**
- 1.19 **Građevinski materijali / M. Muravljov.** – Beograd : Građevinski fakultet : Grosknjiga, 1995.

2 Тезе

- 2.1 **Prilog proračunu grednih mostova u krivini : magistarska teza / M. Muravljov.** – Beograd, 1968.
Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.
- 2.2 **Ponašanje tankozidnih štapova otvorenih profila od prednapregnutog betona pri ograničenoj torziji sa uticajima tečenja betona : doktorska disertacija / M. Muravljov.** – Beograd, 1983.
Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 **Ograničena torzija viljuškasto oslonjenih nosača u krivini (konstrukcije sa tankozidnim, otvorenim poprečnim preseccima) / M. Muravljov // Referati za IV kongres Jugoslovenskog društva građevinskih konstruktora, 3–6 juni 1969.** Beograd : Institut za ispitivanje materijala SR Srbije, 1969. – (Publikacija ; 32)
- 3.2 **The IMS assembly framework system and its resistance to seismic influences / B. Petrović, M. Muravljov, Dimitrijević, R. // Proceedings of the third European symposium on earthquake engineering, 14–17. september 1970.** Sofia, 1970.
- 3.3 **Analyse de l'ossature préfabriquée en béton précontraint IMS-Žeželj sous l'effet des charges sismiques / M. Muravljov, R. Dimitrijević // FIP Symposia Concrete sea structures and seismic structures, 26–30 september 1972.** Tbilisi, 1972.
- 3.4 **Ispitivanje prednapregnutih nosača I preseka izloženih ograničenoj torziji / M. Muravljov // SJL, Simpozijum o primeni savremenih dostignuća u našem građevinarstvu u oblasti materijala i konstrukcija, 23–26. 10. 1972.** Haludovo (Malinska), 1972.
- 3.5 **Prilog istraživanju zavisnosti između Poisson-ovog koeficijenta i starosti betona / M. Muravljov, R. Dimitrijević // SJL, Simpozijum o primeni savremenih dostignuća u našem građevinarstvu u oblasti materijala i kostrukcija, 23–26. 10. 1972.** Haludovo (Malinska), 1972.
- 3.6 **Notes on behaviour analysis of the prestressed concrete skeleton structure the IMS system-Žeželj under the influence of seismic forces / M. Muravljov, R. Dimitrijević // FIP VII Congress, New York, 1974.**
- 3.7 **Prilog proračunu grednih mostova u krivini / M. Muravljov // Magistarski radovi, Građevinski fakultet.** Beograd, 1974.
- 3.8 **One form of rationalisation of the IMS building system / M. Muravljov // Réunion de la Commision W19 du Conseil International du Bâtiment, novembre 1975.** Copenhagen, 1975.

- 3.9 Prilog istraživanju parametara poprečnih deformacija betona sa aspekta integralnih veza između napona i deformacija / M. Muravljov // SJL, XV kongres – Simpozijum o istraživanjima i primeni savremenih dostignuća u našem građevinarstvu u oblasti materijala i konstrukcija, oktobar 1975. Ohrid, 1975.
- 3.10 Granične i dozvoljene deformacije betonskih zidova prouzrokovane sleganjem temeljnog tla / M. Muravljov // Simpozijum o zaštiti čovjekove sredine od posljedica podzemne eksploatacije mineralnih sirovina, 2–5. 10. 1975. Tuzla, 1975.
- 3.11 Neka pitanja primene i proračuna poligonalnih kablova u montažnom skeletnom sistemu IMS / M. Muravljov // Materijal za Prvo savetovanje Jugoslovenskog društva za prednaprežanje o dostignućima i problemima primene prednaprežnutog betona, 27. i 28. oktobar 1976. Beograd, 1976.
- 3.12 Most od prednaprežnutog betona preko Neretve u Mostaru / M. Muravljov // Značajne konstrukcije od prednaprežnutog betona (Outstanding Prestressed Concrete Structures) Jugoslavija '74–78, FIP VIII Congress, London 1978
Objavljeno i u časopisu: Izgradnja. 4 (1978).
- 3.13 Jedan slučaj teorijske i eksperimentalne analize granične nosivosti prednaprežnutog tankozidnog štapa I preseka naprežnutog na ograničenu torziju / M. Muravljov // VI kongres Jugoslovenskog društva građevinskih konstruktora, 26–29. 09. 1978. Bled, 1978.
- 3.14 Prikaz prilazne konstrukcije IV železničkog mosta preko reke Save u Beogradu / P. Ivković, M. Muravljov, R. Šaranović, D. Gogić // VI kongres Jugoslovenskog društva građevinskih konstruktora, 26–29. 09. 1978. Bled, 1978.
- 3.15 Viskoelastične deformacije tankozidnih štapova otvorenih profila od prednaprežnutog betona naprežnutih na ograničenu torziju pri opterećenju i rasterećenju / M. Muravljov // SJL, XVI kongres, Simpozijum o istraživanjima i primeni savremenih dostignuća u našem građevinarstvu u oblasti materijala i konstrukcija : zbornik radova, novembar 1978. Vrnjačka Banja, 1978. knj. 2.
- 3.16 National report on outstanding bridges (Yugoslav Society for Prestressing) / M. Muravljov // FIP 8th Congress. London, 1978.
- 3.17 Naponski efekti sprežanja različitih betona u okviru preseka polumontažnih prednaprežnutih nosača / M. Muravljov // Drugi jugoslovenski naučni skup „Industrijska izgradnja stanova“, IN-DIS'79, decembar 1979. Novi Sad, 1979.
- 3.18 Granična stanja upotrebljivosti betonskih konstrukcija : ponašanje armiranobetonskih i prethodno naprežnutih konstrukcija u toku vremena, proračun deformacija i prslina / M. Ivković, M. Muravljov, A. Pakvor, Ž. Perišić // Simpozijum o inovaciji jugoslovenskih propisa za betonske, metalne i spregnute konstrukcije : iskustva i nova saznanja – Jugoslovensko društvo građevinskih konstruktora, Institut za materijale i konstrukcije Građevinskog fakulteta Univerziteta u Beogradu, 14–16. maja 1980. Trogir, 1980.
- 3.19 Uticaj konstruktivne koncepcije na oštećenje zgrada na crnogorskom primorju / M. Muravljov // Savetovanje „Iskustva i uslovi za projektovanje i građenje posle zemljotresa u Crnoj Gori“ 28–30. 05. 1980. Njivice, 1980.
- 3.20 Sigurnost protiv pojave prslina i granična nosivost (lom) armiranobetonskih i prednaprežnutih elemenata izloženih torziji / M. Muravljov // Seminar Granična stanja betonskih konstrukcija. Cavtat, 1981.
- 3.21 Dimenzionisanje preseka na uticaje od transverzalnih sila prema graničnim stanjima / D. Jevtić, M. Muravljov // Seminar Granična stanja betonskih konstrukcija. Cavtat, 1981.
- 3.22 Fizičko-mehanička svojstva betona / M. Muravljov // Seminar Tehnologija betona. Cavtat, 1982.
- 3.23 Neke posebne osobine betona / M. Muravljov // Seminar Tehnologija betona. Cavtat, 1982.
- 3.24 Metode ispitivanja reoloških karakteristika očvrstlog betona / M. Muravljov, B. Vojinović // Seminar Tehnologija betona. Cavtat, 1982.
- 3.25 Korozija armature u betonu / M. Muravljov // Seminar Tehnologija betona. Cavtat, 1982.
- 3.26 Projektovanje, proizvodnja i ispitivanje prefabrikovanih armiranobetonskih podnih rešetki / M. Muravljov, Lj. Jakovljević, T. Kovačević // XVII kongres, JUDIMK. Sarajevo, 1982.
- 3.27 Uticaji u statički neodređenim armiranobetonskim konstrukcijama prouzrokovani vremenskim pomeranjima osloničkih tačaka / M. Muravljov // XVII kongres, JUDIMK. Sarajevo, 1982.
- 3.28 Teze nacrti pravilnika o tehničkim normativima za beton i armirani beton / Ž. Radosavljević, Ž. Miladinović, M. Muravljov // Materijal za diskusiju tribinu Saveza građevinskih inženjera i tehničara SR Srbije, Beograd, 1982.
- 3.29 Gubici sile prednaprežanja usled uvlačenja klina u čauru pri primeni sistema prednaprežanja IMS / M. Muravljov // II savetovanje o istraživanjima i primeni savremenih dostignuća u našem građevinarstvu u oblasti prednaprežnutog betona i prednaprežanja, mart 1983 – Jugoslovensko društvo za prednaprežanje. Beograd, 1983.
- 3.30 Projekat i izvođenje drumskog mosta preko rasteretnog korita Neretve u Čapljini / M. Muravljov, N. Brenjo, A. Dodig // VII kongres SDGKJ, april 1983. Cavtat, 1983.
- 3.31 Drumski most od prednaprežnutog betona preko kanala „Dunav – BFC“ na km 2+929 kružnog puta oko Beočina / M. Muravljov, Lj. Gojković // VII kongres SDGKJ, april 1983. Cavtat, 1983.
- 3.32 Projektovanje i prethodna ispitivanja betona za primenu u jednoj konstrukciji lociranoj u neposrednoj blizini mora / M. Muravljov, D. Jevtić // VII kongres SDGKJ, april 1983. Cavtat, 1983.
- 3.33 Deformacije tečenja betona usled delovanja statičkih, višekratno promenljivih opterećenja : uticaj većeg broja ciklusa opterećenje – rasterećenje / M. Muravljov // VII kongres SDGKJ, april 1983. Cavtat, 1983.
- 3.34 Jedan slučaj ispitivanja podobnosti cementa u uslovima morske agresije / M. Muravljov, D. Jevtić // VII kongres SDGKJ, april 1983. Cavtat, 1983.
- 3.35 Primena ultrazvuka za ocenu veze čelične armature sa betonom i za definisanje neinjektiranih mesta duž kablova u konstrukcijama od prednaprežnutog betona / M. Muravljov, T. Kovačević // VII kongres SDGKJ, april 1983. Cavtat, 1983.
- 3.36 Opšta metodologija sanacije većih kompleksa objekata visokogradnje / M. Muravljov, B. Vojinović // Savetovanje o sanaciji zgrada, 15–16. 09. 1983. Maribor, 1983.
- 3.37 Iskustva u primeni epoksi smole pri sanaciji objekta hotelskog kompleksa u Bečićima / M. Muravljov, B. Vojinović, T. Kovačević, Đ. Dimitrovski // Savetovanje o sanaciji zgrada, 15–16. 9. 1983. Maribor, 1983.
- 3.38 Properties of concrete incorporating cement with slag / M. Muravljov, D. Jevtić // First international conference on the use of fly-ash, silica fume, slag and other mineral by-products in concrete. Montebello, Quebec, Canada, 1983.
- 3.39 Uvodno predavanje o značaju savetovanja „Alkalna reaktivnost agregata u betonu“ / M. Muravljov // RO Institut za puteve. Beograd, 1984.
- 3.40 Reološka i tehnološka svojstva svežeg betona / M. Muravljov // Seminar Beton : svojstva i tehnologija, Arandelovac, 1984.

- 3.41 Čvrstoće i posebne osobine očvrstlog betona / M. Muravljev // Seminar Beton : svojstva i tehnologija, Arandelovac, 1984.
- 3.42 Analiza uticaja dodatka betonu superplastifikatora na otpornost betona na dejstvo mraza / M. Muravljev, D. Jevtić // XXVII savetovanje hemičara SR Srbije, 17–19. januar 1985. Beograd, 1985.
- 3.43 Uslovi za izradu betona otpornih na agresivno delovanje morske vode / M. Muravljev, D. Jevtić // Zbornik referata Jugoslovenskog savetovanja Korozija i propadanje građevinskih materijala i njihova zaštita, 27. II – 1. III 1985. Split. Ljubljana : Zavod za tehnično izobraževanje, 1985.
- 3.44 Jedan slučaj antikorozijske zaštite stajskih objekata čelične konstrukcije / M. Muravljev, D. Jevtić // Zbornik referata Jugoslovenskog savetovanja Korozija i propadanje građevinskih materijala i njihova zaštita, 27. II – 1. III 1985. Split. Ljubljana : Zavod za tehnično izobraževanje, 1985.
- 3.45 Merenje koeficijenta tečenja betona na elementima izloženim centričnom prednaprezanju / M. Muravljev, T. Kovačević // Simpozijum Saveza društava građevinskih konstruktera Jugoslavije, 23–26. april 1985. Dubrovnik, 1985.
- 3.46 Istraživanja mogućnosti izrade prednapregnutih nosača lepljenjem prefabrikovanih elemenata / M. Muravljev, T. Kovačević, Lj. Vlajić, S. Živković, D. Jevtić, R. Pantić, D. Gogić // Simpozijum Saveza građevinskih konstruktera Jugoslavije, 23–26. april 1985. Dubrovnik, 1985.
- 3.47 Neka iskustva u primeni postupka ojačanja betonskih konstrukcija lepljenjem čeličnih elemenata pomoću epoksidnih smola / M. Muravljev, D. Jevtić, T. Kovačević // Simpozijum Saveza građevinskih konstruktera Jugoslavije, 23–26. april 1985. Dubrovnik, 1985.
- 3.48 Efekti primene superplastifikatora kod čistog portland cementa i portland cementa sa dodatkom zgure / M. Muravljev, D. Jevtić // Zbornik radova VI jugoslovenskog simpozijuma za tenzide, septembar 1985. Vrnjačka Banja, 1985.
- 3.49 Mogućnosti poboljšavanja nekih svojstava betona primenom aditiva superplastifikatora / M. Muravljev, D. Jevtić // Zbornik referatov sa Posvetovanja o sodobnih dosežkih na području projektiranja gradnje in održavanja betonskih vozičnik konstrukcij, 9. do 11. oktobar 1985. Portorož, 1985.
- 3.50 Konstruisanje elemenata i konstrukcija od armiranog i prednapregnutog betona / B. Petrović, M. Muravljev // Stručni seminar Saveza građevinskih inženjera i tehničara Srbije „Seizmičko inženjerstvo u praksi“, 23–25. oktobar 1985. Vrnjačka Banja, 1985.
- 3.51 Ponašanje građevinskih materijala pri cikličnim opterećenjima / M. Muravljev // Stručni seminar Saveza građevinskih inženjera i tehničara Srbije „Seizmičko inženjerstvo u praksi“, 23–25. oktobar 1985. Vrnjačka Banja, 1985.
- 3.52 Jedan slučaj sanacije pečurkaste armirano betonske konstrukcije / M. Muravljev, N. Ginić, T. Kovačević, A. Andžić // III savetovanje Jugoslovenskog društva za prednaprezanje, novembar 1985. Beograd, 1985.
- 3.53 Betoni vrlo visokih čvrstoća i neki aspekti njihove primene u prednapregnutim konstrukcijama / M. Muravljev, D. Jevtić // III savetovanje Jugoslovenskog društva za prednaprezanje, novembar 1985. Beograd, 1985.
- 3.54 Sulfatna otpornost čistog portland cementa i portland cementa sa dodatkom zgure / M. Muravljev, D. Jevtić // XXVIII savetovanje hemičara SR Srbije, 16–18. januar 1986. – Beograd : Srpsko hemijsko društvo, 1986.
- 3.55 Primena metode ultrazvuka i sklerometra kod ocene čvrstoće betona gotovih elemenata i konstrukcija / M. Muravljev, S. Živković, T. Kovačević, D. Jevtić // Četvrti jugoslovenski naučni skup Industrijska izgradnja stanova – INDIS'86, februar 1986. Novi Sad, 1986.
- 3.56 Jedan slučaj ispitivanja sprežanja drveta i betona / M. Gojković, M. Muravljev, T. Kovačević, B. Stevanović // 2. simpozijum „Savremene drvene konstrukcije“ – Zavod za tehničko izobraževanje, Ljubljana, april 1986. Bled, 1986.
- 3.57 Neke mogućnosti naknadne zaštite objekata izloženih dejstvu podzemnih voda / M. Muravljev, N. Denić, D. Jevtić, T. Kovačević // 2. jugoslovensko savetovanje o sanaciji zgrada, septembar 1986. Maribor, 1986.
- 3.58 Materijali i postupci za saniranje konstrukcijskih elemenata zgrada injektiranjem / M. Muravljev, T. Kovačević, D. Jevtić, Đ. Dimitrovski, S. Živković // 2. jugoslovensko savetovanje o sanaciji zgrada, septembar 1986. Maribor, 1986.
- 3.59 Mogućnost povećanja otpornosti betona na dejstvo mraza primenom epoksidnih premaza / M. Muravljev, D. Jevtić, T. Kovačević, M. Krasulja // XVIII kongres JUDIMK, 8–10. oktobar 1986. Portorož, 1986.
- 3.60 Mogućnost dobijanja betona visokih ranih čvrstoća simultanom upotrebom aditiva ubrzivača i superplastifikatora / M. Muravljev, S. Živković, D. Jevtić, T. Kovačević // XVIII kongres JUDIMK, 8–10. oktobar 1986. Portorož, 1986.
- 3.61 The effect of curing temperature on strenght-velocity relationship for ultrasonic assesment of concrete strenght at early ages / M. Muravljev, S. Živković // Rilem's Fortieth Anniversary. First International Congress from Materials Science to Material Engineering, 7–11. September 1987. Paris, 1987.
- 3.62 Possibilites to apply epoxy resin for strenghtening concrete structures by bonding steel plates / M. Muravljev, D. Jevtić, T. Kovačević // Rilem's fortieth Anniversary. First International Congress from Materials Science to Material Engineering, 7–11. September 1987. Paris, 1987.
- 3.63 Izveštaj za oblast „Istraživanja u području materijala i njegove primene – primena kompjutera u materijalima“ / M. Muravljev // XVIII kongres JUDIMK. Izveštaji izvestioca. Portorož, 1986.
- 3.64 Mehanička svojstva veza beton-čelik ostvarenih lepljenjem pomoću masa na bazi epoksidnih smola / M. Muravljev, D. Jevtić, T. Kovačević // I kongres Društva građevinskih konstruktera Srbije. Vrnjačka Banja, 1986.
- 3.65 Jedan primer sanacije krovnog nosača primenom postupka prednaprežanja / M. Muravljev, D. Bajić, V. Matović, T. Kovačević // I kongres Društva građevinskih konstruktera Srbije. Vrnjačka Banja, 1986.
- 3.66 Mogućnost korišćenja kvarcnog agregata iz Rgotine za spravljanje maltera / M. Muravljev, D. Jevtić // XXIX savetovanje hemičara SR Srbije. Beograd, 1987.
- 3.67 Centrično pritisnuti betonski elementi ojačani zalepljenim čeličnim lamelama / M. Muravljev, T. Kovačević, M. Krasulja // VIII kongres Saveza društva građevinskih konstruktera Jugoslavije. Cavtat, 1987.
- 3.68 Prilog rešavanju problema skupljanja superplastificiranih betona u funkciji primene čistog portland cementa i cementa sa dodatkom zgure / M. Muravljev, D. Jevtić // VIII kongres Saveza društva građevinskih konstruktera Jugoslavije. Cavtat, 1987.
- 3.69 Sanacija stubova prštišta hladnjaka termoelektrane „Kosovo B“ u Obiliću / V. Korolija, M. Muravljev, T. Kovačević, S. Živković, R. Šabani // VIII kongres Saveza društva konstruktera Jugoslavije. Cavtat, 1987.

- 3.70 **Resistance to corrosion of portland cement concrete and concrete with slag / M. Muravljev, D. Jevtić // International Conference Structural Faults & Repair-87. London, 1987.**
- 3.71 **Neki aspekti segmentnih prednapregnutih konstrukcija realizovanih pomoću lepkova na bazi sintetičkih smola / M. Muravljev // III internacionalna konferencija o istraživanju i razvoju tehnologija građenja, IMS'87. Beograd, 1987.**
- 3.72 **Mere za smanjenje prijanjanja između betona i oplate / M. Muravljev, D. Jevtić // Seminar „Oplate i skele“ – Savez građevinskih inženjera i tehničara SR Srbije. Beograd, 1987.**
- 3.73 **Pritisici sveže betonske mase na oplatu / M. Muravljev // Seminar „Oplate i skele“ – Savez građevinskih inženjera i tehničara SR Srbije. Beograd, 1987.**
- 3.74 **Jedan slučaj ispitivanja uticaja dodatka superplastifikatora na mehanička svojstva cementa i betona u funkciji primene čistog portland cementa i cementa sa dodatkom zgure / M. Muravljev, D. Jevtić // IX zborovanje gradbenih konstruktorjev Slovenije. Bled, 1987.**
- 3.75 **Jedan slučaj primene betona na bazi agregata od prirodno pečene gline kao materijala za izradu podova / M. Muravljev, D. Jevtić // XXX savetovanje hemičara SR Srbije. Beograd, 1988.**
- 3.76 **Analiza i proračun drvenih nosača spregnutih sa betonskom pločom pomoću eksera / M. Muravljev, B. Stevanović, T. Kovačević, V. Vasić, S. Živković // Društvo građevinskih konstruktora Hrvatske – Simpozijum Specijalni inženjerski objekti. Brijunski Otoci, 1988.**
- 3.77 **Jedan slučaj korozije i sanacije betonske konstrukcije / M. Muravljev, D. Jevtić, M. Krasulja // Društva građevinskih konstruktora Hrvatske – Simpozijum Specijalni inženjerski objekti. Brijunski Otoci, 1988.**
- 3.78 **The experimental investigation of a wooden member nailed joined / M. Gojković, M. Muravljev, B. Stevanović, T. Kovačević, B. Solomka // Colloque scientifique Européen Groupement Scientifique Rheologie du Bois, Mechanical Behaviour of Wood. Bordeaux, 1988.**
- 3.79 **Test of behaviour of the elements made by bonding the concrete with the bonding compound based on epoxy resins / M. Muravljev, M. Gojković, T. Kovačević, B. Stevanović, S. Živković // Colloque scientifique Européen Groupement Scientifique Rheologie du Bois, Mechanical Behaviour of Wood. Bordeaux, 1988.**
- 3.80 **Tehnologija betona za prefabrikaciju / M. Muravljev // Stručni seminar „IMS tehnologija projektovanja i građenja“. Beograd, 1988.**
- 3.81 **Neke mogućnosti poboljšanja otpornosti betona na dejstvo mraza / M. Muravljev, D. Jevtić, M. Krasulja // Jugoslovensko savetovanje o primeni pravilnika BAB 87. Dubrovnik, 1988.**
- 3.82 **Efikasnost primene dodataka betonu superplastifikatora u funkciji vodocementnog faktora / M. Muravljev, D. Jevtić // Jugoslovensko savetovanje o primeni pravilnika BAB 87. Dubrovnik, 1988.**
- 3.83 **Čvrstoća betona pri zatezanju / M. Muravljev, T. Kovačević, M. Krasulja // Jugoslovensko savetovanje o primeni pravilnika BAB 87. Dubrovnik, 1988.**
- 3.84 **Čelik za armiranje, skele i oplate, armatura, probno opterećenje / M. Muravljev // Jugoslovensko savetovanje o primeni pravilnika BAB 87. Dubrovnik, 1988. Osnovna izlaganja.**
- 3.85 **Uslovi za izradu betona otpornih na agresivno delovanje morske vode / M. Muravljev, D. Jevtić // Seminar „Korozija, trajnost i zaštita betonskih konstrukcija“ – SGIT Srbije Beograd, 1988.**
- 3.86 **Predgovor : uvodno izlaganje / M. Muravljev // Seminar „Korozija, trajnost i zaštita betonskih konstrukcija“ – SGIT Srbije. Beograd, 1988.**
- 3.87 **Osnovni aspekti trajnosti betona i betonskih konstrukcija / M. Muravljev // Seminar „Korozija, trajnost i zaštita betonskih konstrukcija“ – SGIT Srbije. Beograd, 1988.**
- 3.88 **Čvrstoće i deformacije betona u funkciji vremena, čelik za armiranje, armatura, skele i oplate i probno opterećenje / M. Muravljev // Savetovanje o primeni Pravilnika o tehničkim normativama za beton i armirani beton – SGIT Vojvodine, JUDIMK, Fakultet tehničkih nauka. Novi Sad, 1988.**
- 3.89 **Reološke karakteristike drveta / M. Muravljev // Prvi jugoslovenski naučno-stručni skup o projektovanju i izvođenju savremenih drvenih konstrukcija – SGIT Srbije. Cavtat, 1989.**
- 3.90 **Promena čvrstoće betona pri pritisku u toku vremena, čvrstoće betona pri zatezanju, deformacije betona zavisne od vremena, skupljanje i tečenje betona, čelik za armiranje, armatura, skele i oplate, probno opterećenje / M. Muravljev // Savetovanje „Beton, komponente betona i granična stanja betonskih konstrukcija“ – Građevinski fakultet, Niš. 1989.**
- 3.91 **Ispitivanje i izbor najpovoljnije mešavine za betoniranje jednog plivačkog bazena / M. Muravljev, D. Jevtić // Simpozijum SDGKJ. Dubrovnik, 1989.**
- 3.92 **Prilog teorijskoj i eksperimentalnoj analizi spreznja drveta i betona masama na bazi epoksidne smole / M. Muravljev, M. Krasulja, B. Stevanović, P. Isakov // Simpozijum SDGKJ. Dubrovnik, 1989.**
- 3.93 **Rezultati eksperimentalnog ispitivanja atheziona prednapregnutih nosača ojačanih u području maksimalnih transverzalnih sila zalepljenim čeličnim lamelama / M. Muravljev, G. Krstić // Simpozijum SDGKJ. Dubrovnik, 1989.**
- 3.94 **Novi viseći most preko Ibra u Mataruškoj Banji / M. Muravljev, Z. Vlajčić, V. Matović, T. Kovačević // Simpozijum SDGKJ. Dubrovnik, 1989.**
- 3.95 **Priručnik za primenu pravilnika BAB 87 (poglavlja Čelik za armiranje, Skele i oplate, Armatura, Probno opterećenje) / M. Muravljev // Simpozijum SDGKJ. Dubrovnik, 1989.**
- 3.96 **Primena krutih hidroizolacionih materijala pri izvođenju sanacionih radova / M. Muravljev // Seminar Hemija '89 : stručni skup korisnika i proizvođača sredstava za poboljšanje tehnoloških i mehaničkih osobina betona i za sanacije konstrukcija, GI-FGZ. Osijek, 1989.**
- 3.97 **Mogućnost poboljšanja čvrstoće pri pritisku betona primenom dodatka betonu – superplastifikatora / M. Muravljev, D. Jevtić // XXXI savetovanje hemičara SR Srbije. Beograd, 1989.**
- 3.98 **Rezultati komparativnih ispitivanja injekcionih smeša na bazi čistog portland cementa i odgovarajućeg cementa sa dodatkom zgure / M. Muravljev, D. Jevtić, T. Kovačević // V savetovanje JDP – Prednaprezanje '90. Beograd, 1990.**
- 3.99 **Rešenje sanacije bazena za hlađenje vode u okviru jednog recirkulacionog sistema / M. Muravljev, T. Kovačević, M. Lazović // V savetovanje JDP – Prednaprezanje '90. Beograd, 1990.**
- 3.100 **Atheziona prednapregnuti montažni nosači mosta preko reke Trebižat / M. Muravljev, N. Brenjo, Z. Maglajčić // V savetovanje JDP – Prednaprezanje '90. Beograd, 1990.**
- 3.101 **Drumski most preko reke Vrbanje na putu Banja Luka – Doboj / M. Muravljev, N. Brenjo, A. Andžić // V savetovanje JDP – Prednaprezanje '90. Beograd, 1990.**

- 3.102 **Uticaoj superplastifikatora na povećanje trajnosti betona** / M. Muravljev, D. Jevtić // XIX kongres JUDIMK. Novi Sad, 1990.
- 3.103 **Materijali – komponente betona** / M. Muravljev // Savetovanje „Primena na pravilnikot BAB 87 : materijali-izvedba-kontrola“ – SGIT na Makedonija, Društvo na gradežnite konstruktori. Skopje, 1990.
- 3.104 **Beton, malter i čelik u betonu** / M. Muravljev // Simpozijum o istraživanjima i primeni savremenih dostignuća u našem građevinarstvu u oblasti materijala i konstrukcija, JUDIMK 1990. Novi Sad. Uvodno predavanje
Objavljeno u časopisu: Materijali i konstrukcije 1–2 (1990).
- 3.105 **Neki rezultati ispitivanja polimerima modifikovanih maltera i betona** / M. Muravljev, D. Jevtić, S. Živković, T. Kovačević // Simpozijum o istraživanjima i primeni savremenih dostignuća u našem građevinarstvu u oblasti materijala i konstrukcija. JUDIMK – XIX kongres. Novi Sad, 1990.
- 3.106 **Podna konstrukcija pogona aku-baterije u okviru TE „Nikola Tesla“ u Obrenovcu** / M. Muravljev, D. Jevtić, V. Matović // Simpozijum o istraživanjima i primeni savremenih dostignuća u našem građevinarstvu u oblasti materijala i konstrukcija. JUDIMK – XIX kongres. Novi Sad, 1990.
- 3.107 **Mogućnost primene EPS-betona armiranog polipropilenskim vlaknima** / M. Muravljev, D. Jevtić // XXXII savetovanje hemičara SR Srbije. Beograd, 1990.
- 3.108 **Injekcione smeše na bazi čistog portland cementa i odgovarajućeg cementa sa dodatkom zgure** / M. Muravljev, D. Jevtić // XXXIII savetovanje SHD. Novi Sad, 1991.
- 3.109 **Polimerima modifikovani malteri** / M. Muravljev, D. Jevtić // XXXIII savetovanje SHD. Novi Sad, 1991.
- 3.110 **Rešenje sanacije jedne mostovske konstrukcije oštećene dejstvom atmosferskih uticaja** / M. Muravljev, P. Želalić, T. Kovačević // IX kongres SDGKJ. Cavtat, 1991.
- 3.111 **Primena EPS betona armiranog polipropilenskim vlaknima kao materijala za proizvodnju montažnih elemenata** / M. Muravljev, D. Jevtić, V. Radosavljević // IX kongres SDGKJ. Cavtat, 1991.
- 3.112 **Fizički modeli za ispitivanje nosivosti pri smicanju spojeva čelik-beton ostvarenih lepljenjem** / M. Muravljev, M. Krasulja // IX kongres SDGKJ. Cavtat, 1991.
- 3.113 **Sanacija ankera krečne peći u fabrici „Kristal“, Senta** / M. Muravljev, V. Matović, M. Gunjača // IX kongres SDGKJ. Cavtat, 1991.
- 3.114 **Korozija i trajnost betona** / M. Muravljev // Stručni skup „Rehabilitacija i zaštita betonskih konstrukcija“ – Društvo konstruktora BIH i SICOM – Ljubuški. Sarajevo, 1991.
- 3.115 **Savremeni problemi konstrukcijskih materijala** / M. Muravljev // Savremeni problemi građevinskog konstrukturstva. Beograd : Društvo građevinskih konstruktora Srbije, Beograd, 1992.
- 3.116 **The bridge over the Danube at Beška** / B. Žeželj, M. Muravljev, N. Brenjo // International Conference „Bridges on the Danube“, Vienna-Bratislava-Budapest-Novu Sad, 1992.
- 3.117 **Sanacija armiranobetonske međuspratne konstrukcije u jednom industrijskom pogonu** / M. Muravljev, D. Najdanović... (et al.) // II kongres DGKS, april 1992. Arandelovac, 1992.
- 3.118 **Ispitivanje mehaničkih i reoloških osobina betona sa silikatnom prašinom** / M. Muravljev, R. Okrajnov-Bajić // II kongres DGKS, april 1992. Arandelovac, 1992.
- 3.119 **Primena metode ultrazvuka za rešavanje nekih specifičnih problema betona i betonskih konstrukcija** / M. Muravljev, S. Živković, D. Jevtić // II kongres DGKS, april 1992. Arandelovac, 1992.
- 3.120 **Zaštitni premazi za betonske površine na bazi polimerom modifikovanih cementnih kompozicija** / M. Muravljev, D. Jevtić // XXXV savetovanje SHD, januar 1993. Beograd, 1993.
- 3.121 **Savremeni konstrukcijski materijali : dometi i tendencije razvoja** / M. Muravljev // Stanje i pravci razvoja građevinske tehnike. Beograd : JUDIMK, 1993
Objavljeno u časopisu: Materijali i konstrukcije. 1–2 (1993).
- 3.122 **Explorations of concrete and structural concrete elements made of resude masonry** / A. Pakvor, M. Muravljev, T. Kovačević // 3 International RILEM Symposium on Demolition and Reuse of Concrete and Masonry, October 25–27, 1993. Odense, Denmark, 1993.
- 3.123 **Kinetika hidratacije cementa i koncept zrelosti betona** / M. Muravljev // Savremeni problemi tehnologije betona i tehnologije građenja / red. M. Muravljev, S. Otović i B. Ivković. Beograd : Savez građevinskih inženjera i tehničara Srbije, 1993.
- 3.124 **Eksperimentalna ispitivanja modela konstrukcijskih sistema tipa beton-čelik i beton-drvo ostvarenih lepljenjem** / M. Muravljev, M. Krasulja, T. Kovačević // Ispitivanje građevinskih konstrukcija. Beograd : JUDIMK, 1993
Objavljeno u časopisu: Materijali i konstrukcije. 3–4 (1993).
- 3.125 **Metode revitalizacije betonskih mostovskih konstrukcija (Reconstruction methods for concrete bridge structures)** / M. Muravljev, B. Vojinović // XII FIP Congress. Yugoslav National Report. Saopštenja – Proceedings, Institut IMS. 2, 1994.
- 3.126 **Sistematizacija i postupci sanacije nekih defekata u elementima montažnih panelnih zgrada** / M. Muravljev, S. Živković, T. Kovačević, D. Jevtić, M. Krasulja // INDIS'94. Novi Sad, 1994.
- 3.127 **Tehnička regulativa u oblasti cementa i betona** / M. Muravljev // Društvo za puteve Srbije – Jugoslovensko savetovanje, oktobar 1994. Sombor, 1994.
- 3.128 **Sanacija deformisanog plašta krečne peći** / M. Muravljev, R. Milicević, V. Matović, T. Kovačević // Međunarodno savetovanje Zavarivanje'94 – Aktuelni trendovi u zavarivanju i srodnim postupcima, oktobar 1994. Novi Sad, 1994. Izvodi referata.
- 3.129 **Mogućnosti dobijanja betona visokih čvrstoća od rečnog i drobljenog agregata** / M. Muravljev, T. Kovačević // Savremene betonske konstrukcije. Beograd : Građevinski fakultet : Časopis „Izgradnja“, Beograd, 1994.
- 3.130 **Efekti lateksne modifikacije betona** / M. Muravljev, M. Krasulja // Savremene betonske konstrukcije. Beograd : Građevinski fakultet : Časopis „Izgradnja“, Beograd, 1994.
- 3.131 **Ispitivanje betona i elemenata agregata od reciklirane opeke** / A. Pakvor, M. Muravljev, T. Kovačević // Savremene betonske konstrukcije. Beograd : Građevinski fakultet : Časopis „Izgradnja“, Beograd, 1994.
- 3.132 **Spojnice prefabrikovanih betonskih fasadnih elemenata** / N. Denić, M. Muravljev // Savetovanje „Montažne betonske fasade“, IMS. Beograd, 1995.
- 3.133 **Zidane konstrukcije zgrada u domaćoj i međunarodnoj regulativi** / M. Muravljev, R. Folić // Stručni seminar „Savremena građevinska praksa '95“. Novi Sad, 1995.
- 3.134 **Stepen oštećenja i valjanost aproksimacije normalnom raspodelom pri određivanju čvrstoće betona pomoću malih eksplozivnih punjenja** / M. Muravljev, D. Cvetković // Naučni skup „Mehanika, materijali i konstrukcije“ – Srpska akademija nauka i umetnosti. Beograd, 1995.
- 3.135 **Eksperimentalno istraživanje nekih karakteristika betona modifikovanih polimerima** / V. Radonjanin, R. Folić, M. Muravljev //

- Naučni skup „Mehanika, materijali i konstrukcije“ – Srpska akademija nauka i umetnosti. Beograd, 1995.
- 3.136 **Modeliranje karakteristika i ispitivanje mogućnosti armiranja betona na bazi reciklirane opeke** / M. Muravljev, A. Pakvor, T. Kovačević // Naučni skup „Mehanika, materijali i konstrukcije“ – Srpska akademija nauka i umetnosti. Beograd, 1995.
- 3.137 **Ispitivanje efikasnosti saniranja i ojačavanja betonskih elemenata postupkom lepljenja čeličnih limova i drugih specifičnih materijala pod statičkim opterećenjem** / M. Muravljev, M. Krasulja, R. Radovanović, D. Cvetković // Naučni skup „Mehanika, materijali i konstrukcije“ – Srpska akademija nauka i umetnosti. Beograd, 1995.
- 3.138 **Evrokod 6 – Proračun zidanih konstrukcija** / M. Muravljev // Jugoslovensko savetovanje „Evrokodovi i jugoslovensko građevinsko konstrukterstvo“. Beograd, 1995. Generalno izlaganje.
- 3.139 **Betonske konstrukcije : svojstva materijala** / M. Muravljev, Ž. Perišić // Jugoslovensko savetovanje „Evrokodovi i jugoslovensko građevinsko konstrukterstvo“. Beograd, 1995.
- 3.140 **Izvođenje, betonske konstrukcije – izvođenje, kvalitet radova i kontrola kvaliteta** / M. Muravljev // Jugoslovensko savetovanje „Evrokodovi i jugoslovensko građevinsko konstrukterstvo“. Beograd, 1995.
- 3.141 **Sanacija deformisanog plašta krečne peći** / M. Muravljev, R. Milićević, V. Matović, T. Kovačević // Zbornik radova sa međunarodnog savetovanja „Zavarivanje 94 : aktuelni trendovi u zavarivanju i srodnim tehnikama“. Beograd, 1995.
- 3.142 **Ekološko-energetski aspekti primene betona na bazi reciklirane opeke** / M. Muravljev, K. Janković, T. Kovačević // Naučni skup „Unapređenje i dalji razvoj stanovanja u višespratnim stambenim zgradama u uslovima različitih vlasničkih odnosa“. Niš, 1995.
- 3.143 **Ekonomsko-energetski aspekti primene betona na bazi reciklirane opeke** / M. Muravljev, K. Janković, T. Kovačević // Naučni skup „Unapređenje i dalji razvoj stanovanja u višespratnim zgradama u uslovima različitih vlasničkih odnosa“. Niš, 1995.
- 3.144 **Oštećenje betona usled unutrašnjih termičkih napona** / D. Šumarac, M. Muravljev, M. Krasulja // XXI jugoslovenski kongres racionalne i primenjene mehanike – Jugoslovensko društvo za mehaniku. Niš, 1995.
- 3.145 **Bond prestressed girders of bridge on existing stone piers** / M. Muravljev, Z. Maglajlić, N. Brenjo // Proceedings of the Sixth International Conference on Structural Faults and Repair. London, 1995. vol. 1.
- 3.146 **Formiranje baze podataka o građevinskim materijalima** / M. Muravljev, K. Janković, T. Kovačević // Simpozijum CACM. Arandelovac, 1995.
- 3.147 **Ispitivanje i primena betona na bazi reciklirane opeke** / M. Muravljev, A. Pakvor, T. Kovačević // Stručni seminar „Savremena građevinska praksa '95“. Novi Sad, 1995.
- 3.148 **Sanacija krečne peći „Everhart“ prečnika 4200 mm u fabrici šećera – Sremska Mitrovica** / M. Muravljev, R. Milićević, V. Matović, T. Kovačević // Publikacija Međunarodnog savetovanja „Zavarivanje '94“, maj 1995. Beograd, 1995.
- 3.149 **Primena polimernih premaza za zaštitu betonskih konstrukcija** / M. Muravljev, D. Jevtić // 15. savetovanje o koroziji i zaštiti materijala, novembar 1995. Beograd, 1995.
- 3.150 **Specifičnosti korozije armature u betonu** / M. Muravljev, M. Ačić, S. Živković, D. Jevtić // 15. savetovanje o koroziji i zaštiti materijala, novembar 1995. Beograd, 1995.
- 3.151 **Uticaj temperature na konzistenciju svežeg betona u funkciji primene superplastifikatora, čistog portland cementa i cementa sa dodatkom zgre** / M. Muravljev, D. Jevtić // XX kongres JUDIMK-a, juni 1996. Cetinje, 1996.
- 3.152 **Eksperimentalno istraživanje zavisnosti između brzine ultrazvuka i otpornosti betona na dejstvo mraza** / M. Malešev, R. Folić, M. Muravljev, V. Radonjanin // XX kongres JUDIMK-a, juni 1996. Cetinje, 1996.
- 3.153 **Exploration of concrete elements made of reused masonry reinforced by ordinary and microreinforcement-polypropylene fibres** / A. Pakvor, M. Muravljev, T. Kovačević // 15 Congress IABSE, jun 1996. Kopenhagen, 1996.
- 3.154 **Eksperimentalno istraživanje uticaja polimera na svojstva svežeg i očvrstlog betona** / V. Radonjanin, R. Folić, M. Muravljev, M. Malešev // XX kongres JUDIMK, juni 1996. Cetinje, 1996.
- 3.155 **Građevinski materijali** / M. Muravljev // XX kongres JUDIMK, juni 1996. Cetinje, 1996. Objavljeno u časopisu: Materijali i konstrukcije 1–2 (1996).

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 **Proračun armirano-betonskih pravougaonih, simetrično armiranih elemenata u fazi malog ekscentriciteta („Omega 1, 2 metoda“)** / M. Muravljev // Naše građevinarstvo. 8 (1968).
- 4.2 **Savijanje krivih štapova od armiranog betona** / M. Muravljev // Naše građevinarstvo. 12 (1968).
- 4.3 **Ograničena torzija kontinualnih, viljuškasto oslonjenih nosača u krivini (konstrukcije sa tankozidnim, otvorenim poprečnim presecima)** / M. Muravljev // Naše građevinarstvo. 5 (1969).
- 4.4 **Primena teorije štapa sa tankim zidovima i otvorenim profilom u slučaju aksijalno opterećenog štapa Z preseka** / M. Muravljev // Institut za ispitivanje materijala Socijalističke Republike Srbije. Saopštenja. (29 mart 1970).
- 4.5 **Smičući i kosi glavni naponi u krivim štapovima od armiranog betona** / M. Muravljev // Naše građevinarstvo. 12 (1970).
- 4.6 **Torzija armirano-betonskog štapa kružnog preseka na bazi pretpostavke o viskoelastičnom ponašanju betona** / M. Muravljev // Materijali i konstrukcije. 4 (1971).
- 4.7 **Gračnično stanje tankozidnog štapa I preseka napregnutog na ograničenu torziju** / M. Muravljev // Naše građevinarstvo. 9 (1971).
- 4.8 **Prilog analizi ponašanja montažnog skeletnog sistema od prednapregnutog betona IMS-Žeželj pod dejstvom seizmičkih opterećenja** / M. Muravljev, R. Dimitrijević, M. Manojlović // Građevinar. 11–12 (1973).
- 4.9 **Prilog istraživanju zavisnosti između Poisson-ovog koeficijenta i starosti betona** / M. Muravljev, R. Dimitrijević // Naše građevinarstvo. 1 (1974).
- 4.10 **Nosivost troslojnog fasadnog elementa sistema IMS-Žeželj** / M. Muravljev // Bilten IMS, Montažni skeletni sistem, Centar za prednapregnuti beton, Institut za ispitivanje materijala SR Srbije. Beograd. 2 (1974).
- 4.11 **Određivanje koeficijenta trenja u spoju stuba i tavanice sistema IMS-Žeželj** / M. Muravljev // Bilten IMS, Montažni skeletni sistem, Centar za prednapregnuti beton, Institut za ispitivanje materijala SR Srbije. Beograd. 3 (1974).

- 4.12 Prilog analizi poboljšanja montažnog skeletnog sistema od prednapregnutog betona IMS-Žeželj pod dejstvom seizmičkih opterećenja / M. Muravljev, R. Dimitrijević, M. Manojlović // Bilten IMS, Montažni skeletni sistem, Centar za prednapregnuti beton, Institut za ispitivanja materijala SR Srbije. Beograd. 3 (1974).
- 4.13 Prednaprezanje montažnog skeletnog sistema IMS / M. Muravljev // IMS, Bilten IMS, Montažni skeletni sistem, Centar za prednapregnuti beton, Institut za ispitivanje materijala SR Srbije. Beograd. 4 (1974).
- 4.14 Prilog analizi nosivosti na smicanje spoja stub-tavanica sistema IMS / M. Muravljev, R. Dimitrijević // Bilten IMS, Montažni skeletni sistem, Centar za prednapregnuti beton, Institut za ispitivanje materijala SR Srbije. Beograd. 3 (1974).
- 4.15 Analiza ponašanja montažnog skeletnog sistema od prednapregnutog betona IMS-Žeželj pod dejstvom seizmičkih opterećenja / M. Muravljev, R. Dimitrijević // Naše građevinarstvo. 7–8 (1974).
- 4.16 System montażowo-skieletowy IMS / M. Muravljev // Technika zagraniczna. 1 (1975).
- 4.17 Jedan slučaj primene „podmazivanja“ kablova za prednaprezanje u cilju smanjenja trenja / M. Muravljev, V. Bjelica // Naše građevinarstvo. 10 (1975).
- 4.18 Ponašanje tankozidnih štapova otvorenih profila od prednapregnutog betona pri ograničenoj torziji sa uticajima tečenja betona – I, II / M. Muravljev // Naše građevinarstvo. 5, 9 (1976).
- 4.19 Neka pitanja primene i proračuna poligonalnih kablova u montažnom skeletnom sistemu IMS / M. Muravljev // Bilten IMS, Montažni skeletni sistem, Centar za prednapregnuti beton, Institut za ispitivanje materijala SR Srbije. Beograd. 2 (1976).
- 4.20 Prilog proračunu vitkih armirano-betonskih štapova pod pretpostavkom viskoelastičnog ponašanja betona / M. Muravljev // Naše građevinarstvo. 3 (1977).
- 4.21 Analiza deformacionog stanja vitkog armiranobetonskog zglobno oslonjenog štapa sa početnim ugibima uz pretpostavku viskoelastičnosti betona / M. Muravljev // Materijali i konstrukcije. 1 (1977).
- 4.22 Normalne sile u zidovima za ukrućenje montažnog skeletnog sistema IMS / M. Muravljev // Bilten IMS, Montažni skeletni sistem, Centar za prednapregnuti beton, Institut za ispitivanje materijala SR Srbije. Beograd. 1 (1977).
- 4.23 Primena modifikovane teorije starenja kod izračunavanja promene sile prednaprezanja usled skupljanja i tečenja (puzanja) betona / M. Muravljev // Naše građevinarstvo. 10 (1978).
- 4.24 Jedna praktična metoda proračuna priraštaja sile prednaprezanja u montažnom skeletnom sistemu IMS u slučaju primene poligonalnih kablova / M. Muravljev // Bilten IMS, Montažni skeletni sistem, Centar za prednapregnuti beton, Institut za ispitivanje materijala SR Srbije. Beograd. 2 (1978).
- 4.25 Neka razmatranja u vezi primene stavova klasične i modifikovane teorije starenja betona / M. Muravljev // Naše građevinarstvo. 7–8 (1979).
- 4.26 Prilog proučavanju granične nosivosti prednapregnutog tankozidnog štapa I preseka napregnutog na ograničenu torziju / M. Muravljev // Materijali i konstrukcije. 2 (1979).
- 4.27 Naponsko stanje višefazno prednapregnutih statički određenih sistema / M. Muravljev // Izgradnja. 6 (1980).
- 4.28 Uticaj spoja beton-čelik na pad sila prednaprezanja usled skupljanja i tečenja betona / M. Muravljev // Naše građevinarstvo. 10 (1980).
- 4.29 Ankerne konstrukcije obala na vertikalnim šipovima oslonjenim na kosu podmorsku hrid / P. Želalić, M. Muravljev // Izgradnja. 8 (1983).
- 4.30 Investigation of cement for concrete to be used in structures near seawater / M. Muravljev, D. Jevtić // ASTM, Cement, Concrete and Aggregates, Coden CCAGDP. 6 : 2 (1984)
- 4.31 Ispitivanje veze (prijanjanja) između betona i čelika u spojevima ostvarenim lepljenjem pomoću epoksi-smole / M. Muravljev, D. Jevtić, T. Kovačević // Naše građevinarstvo. 12 (1984).
- 4.32 Neka iskustva u primeni postupka ojačavanja betonskih konstrukcija lepljenjem čeličnih elemenata pomoću epoksidnih smola / M. Muravljev, D. Jevtić, T. Kovačević // Izgradnja. 8 (1985).
- 4.33 Istraživanja mogućnosti izrade prednapregnutih nosača lepljenjem prefabrikovanih elemenata / M. Muravljev, T. Kovačević, Lj. Vlajić, S. Živković, D. Jevtić, R. Pantić, D. Gogić // Naše građevinarstvo. 11 (1985).
- 4.34 Na zgristi Narodne biblioteke u Beogradu : memorijalni i arheološki spomenici / G. Cvetković-Tomašević, D. Milovanović, M. Muravljev // RZ za zaštitu spomenika kulture SRS. Saopštenja. 20–21 (1988 / 1989)
- 4.35 Fizički i numerički modeli za ispitivanje nosivosti pri smicanju spojeva beton-čelik ostvarenih lepljenjem / M. Muravljev, M. Krasulja // Izgradnja. 4 (1991).
- 4.36 Kompozitni materijali / M. Muravljev // Naše građevinarstvo. 5–6 (1991).
- 4.37 Ispitivanje čvrstoće nekih kompozitnih materijala za restauraciju prednjih zuba / S. Todorović, D. Jevtić, M. Muravljev // Vojno sanitetski preglod. 5 (1991).
- 4.38 Uticaj dodatka silikatne prašine na čvrstoće betona i maltera / M. Muravljev, R. Okrajnov-Bajić // Naše građevinarstvo. 1–2 (1992).
- 4.39 Prilog problematici korozione otpornosti betona / N. Denić, M. Muravljev, D. Jevtić, D. Denić // Zaštita materijala. 3 (1992).
- 4.40 Meduspratne konstrukcije sa montažnim glinenim gredama / M. Muravljev // Izgradnja. 4 (1992).
- 4.41 Uticaj superplastifikatora na povećanje trajnosti betona / M. Muravljev, D. Jevtić // Materijali i konstrukcije. 1–2 (1992).
- 4.42 Osnovne karakteristike zaštitnih premaza na bazi polimerima modifikovanih cementnih kompozicija / M. Muravljev, D. Jevtić, M. Krasulja // Izgradnja. 3 (1993).
- 4.43 Konstrukcijska svojstva zidanih zgrada sa elementima od pečene gline / M. Muravljev // Izgradnja. 7–8 (1993).
Saopšteno na Simpozijumu Ekološke, strukturne i estetske vrednosti građevinskih materijala od gline '93. Beograd.
- 4.44 Neke specifičnosti tehnologije betona modifikovanih lateksima / M. Muravljev, T. Kovačević, D. Denić // Bilten Instituta IMS. 12 (1991).
- 4.45 Uvaljani beton – tehnologija i svojstva / M. Muravljev, M. Krasulja // Izgradnja. 11–12 (1993).
- 4.46 Inovacije u tehnologiji proizvodnje prethodno napregnutih betonskih cevi za kapitalna vodosnabdevanja / M. Ačić, M. Muravljev, S. Živković, B. Vojinović, M. Pamučar // Izgradnja. 2 (1994).
- 4.47 Physical and numerical models for the shear load carrying capacity testing of the steel – concrete bonded joints / M. Muravljev, M. Krasulja // Materials and structures. 27 (1994).
- 4.48 Prilog istraživanju promenljivosti konzistencije svežeg betona u funkciji vremena i temperature / M. Muravljev, S. Živković, D. Jevtić // Tehnika – Naše građevinarstvo. 5–6 (1994).

- 4.49 Polimercementne kompozicije za zaštitu građevinskih objekata / M. Muravlјov, N. Denić, D. Jevtić, T. Kovačević // Zaštita materijala. 1 (1994).
- 4.50 Sistem kontrole i postupci dorade i saniranja prethodno napregnutih betonskih cevi za kapitalna vodosnabdevanja / M. Muravlјov, M. Ačić, S. Živković, B. Vojinović, M. Pamučar // Izgradnja. 6 (1994).
- 4.51 Određivanje čvrstoće betona pomoću malih eksplozivnih punjenja / M. Muravlјov, D. Cvetković // Naše građevinarstvo. 12 (1994).
- 4.52 Eksperimentalna provera primene ultrazvuka pri određivanju otpornosti betona prema dejstvu mraza / M. Malešev, M. Muravlјov, R. Folić // Materijali i konstrukcije. 3–4 (1994).
- 4.53 Prilog istraživanju promenljivosti konzistencije svežeg betona u funkciji vremena i temperature / M. Muravlјov, S. Živković, D. Jevtić // Tehnika – Naše građevinarstvo. 5–6 (1994).
- 4.54 Neki aspekti postojanosti betona na visokim temperaturama / M. Muravlјov, D. Denić, N. Muravlјov // Zaštita materijala. 3 (1995).
- 4.55 Korelacione zavisnosti brzina ultrazvuka – dinamički modul – čvrstoća betona / M. Muravlјov, D. Jevtić // Materijali i konstrukcije. 1–2 (1995).
- 4.56 Prilog istraživanju zavisnosti temperatura – konzistencija betona / M. Muravlјov, S. Živković, D. Jevtić // Ading informator. (Sko-plje). (1995).
- 4.57 Analitički i numerički prikaz veličine oštećenja betonske površine usled dejstva malih eksplozivnih punjenja / M. Muravlјov, D. Cvetković // Izgradnja. 8 (1995).
- 4.58 Građevinska nauka i praksa na stranicama „Tehnike“ / M. Muravlјov // Tehnika. 5 (1995).
- 4.59 Seizmička otpornost nadograđenih zidanih zgrada / M. Muravlјov, R. Folić, Đ. Ladinović // Tehnika – Naše građevinarstvo. 1–2 (1996).

Ванр. проф. инж. Илија Јелисавчић

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 Pucolan : Opalska breča / I. Jelisavčić. – Kumanovo : Rudarsko predpriјatie Opalska breča, 1959.
- 1.2 Mlevena opalska breča iz Kumanova / I. Jelisavčić. – Kumanovo : Rudarsko predpriјatie Opalska breča, 1959.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 Cementni laporci u sarajevsko-zeničkom ugljenosnom basenu / I. Jelisavčić, M. Luković, B. Nešović // Zbornik radova SANU, 1950. Beograd.
- 3.2 Aktivnost kumanovske opalske breče i šljaka iz visokih peći Vareša i Siska u normalnim malterima sa cementima Popovac C 500 i Beočin N 400 / I. Jelisavčić // Savetovanje za opalsku breču u Udruženju za visoke brane, 1954. Beograd.
- 3.3 Pucolanska svojstva opalske breče / I. Jelisavčić // Godišnja skupština Saveza jugoslovenskih laboratorija, 1956. Bled.

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 Binarni sistem koji sadrži arsentribromid kao komponentu / I. Jelisavčić, Kenig i Ilić // Glasnik hemijskog društva. (1936).
- 4.2 Komparativno ispitivanje cementa / I. Jelisavčić // Bilten stručnog udruženja cementne industrije Jugoslavije. (1957).
- 4.3 Beton i cement u novom standardu / I. Jelisavčić // Tehnika. 4 (1956).
- 4.4 Aktivnost kumanovske opalske breče i šljaka iz visokih peći Vareša i Siska u normalnim malterima sa cementima Popovac C 500 i Beočin N 400 / I. Jelisavčić // Saopštenja. 6 (1957).
- 4.5 O hidratisanom kreču / I. Jelisavčić, N. Ratković // Bilten Udruženja industrije građevinskih materijala. (1957).
- 4.6 Metalurška zgura kao sirovina za građevinske materijale / I. Jelisavčić, M. Maksimović // Komuna. 3 (1958).
- 4.7 Proučavanje aluminatnog cementa sa dodatkom opalske breče / I. Jelisavčić // Saopštenja. 8 (1958).
- 4.8 Doprinos proučavanju strukture cementa i njena praktična primena / I. Jelisavčić // Bilten. 1 (1959).

Ванр. проф. арх. Бранко Пешић

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 Палата Београд : монографија / Б. Пешић – Београд : Музеј за примењену уметност, 1974.
- 1.2 Зградарство / Б. Пешић. – Београд : Грађевински факултет, 1981.
- 1.3 Изложба о изложбама / Б. Пешић. – Београд : Музеј за примењену уметност, 1980.
- 1.4 Спомен храм Св. Саве на Врачару у Београду : 1895–1988 / Б. Пешић. – Београд : Св. арх. Синод СПЦ, 1988.
- 1.5 Године храма Светог Саве / Б. Пешић. – Београд : М. комуникације, 1995.

2 Тезе

- 2.1 Обликовање павиљонских и изложбених конструкција са освртом на карактеристичне примере из сопствених остварења : хабилитациони рад / Б. Пешић. – Београд, 1967. Универзитет у Београду, Грађевински факултет.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 Завршни елементи на бази пластичних маса / Б. Пешић // Симпозијум Друштва за изучавање нових производа и технолошко прогнозирање, 1972. Београд.

- 3.2 Алуминијум у конструкцијама зграда / Б. Пешић // Симпозијум у организацији часописа „Савремени материјали“ и Друштва за изучавање нових производа, 1973. Београд.
- 3.3 Примена пластомера и еластомера на „Палати Београд“ / Б. Пешић // Семинар „Пластика у грађевинарству“, 1974. Београд.
- 3.4 Палата Београд у Београду / Б. Пешић // В конгрес конструктора Југославије, 1974. Будва.
- 3.5 Примена пластифицираних лимова / Б. Пешић // Симпозијум у организацији фабрике „Леминд“, 1975. Лесковац.
- 3.6 Нека искуства у пројектовању, грађењу и експлоатацији „Палате Београд“ / Б. Пешић // Симпозијум Југословенског друштва грађевинских конструкција, 1976. Цавтат.
- 3.7 Ентеријер и ликовни изрази применом пластичних маса / Б. Пешић // Симпозијум Друштва за изучавање нових производа, 1977. Београд.
- 3.8 Грађевински материјали на бази синтетичких материјала / Б. Пешић // Симпозијум у организацији часописа „Савремени материјали“, 1977. Београд.
- 3.9 Нека искуства у понашању термо-хидро-звучних изолација на Палати Београд / Б. Пешић // Симпозијум Друштва за изучавање нових производа, 1978. Београд.
- 3.10 Une oeuvre sans pareille / В. Пешић // L'Aventure humaine. Milano : Jaca book, 1988.
- 3.11 Храм Св. Саве / Б. Пешић // Стручни семинар '90 Друштва грађевинских инжењера и техничара, 1990. Нови Сад.

Ванр. проф. инж. Владимир Королија

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 Prednapregnuti beton : predavanja / V. Korolija. – Beograd, Građevinski fakultet, 1980. – 316 s.
- 1.2 Tablice za prethodno dimenzionisanje poprečnih preseka prethodno napregnutih nosača / V. Korolija, A. Pakvor. – Beograd : Građevinski fakultet : Institut za materijale i konstrukcije, 1979. – 94 s.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 Jedan slučaj uticaja aksijalnog pritiska na ugib konzole i sila izvijanja za taj slučaj / V. Korolija // Zbornik Građevinskog fakulteta. Beograd, 1955. s. 165–170.
- 3.2 Kontrolno ispitivanje i sanacija prslina prilaznih konstrukcija Pančevačkog mosta / V. Korolija, A. Pakvor, A. Božanović, M. Đurđević // Simpozijum Jugoslovenskog društva građevinskih konstruktora „Greške, sanacije i iskustva u investiranju, projektovanju, građenju i eksploataciji građevinskih objekata“, 24–26 novembar 1976. Cavtat, 1976. knj. „Mostovi“. М3. s. 1–8.
- 3.3 Sanacija prednapregnute betonske konstrukcije S^TU^V prilaza Pančevačkom mostu / V. Korolija, S. Venečanin, M. Đurđević // Simpozijum Jugoslovenskog društva građevinskih konstruktora „Greške, sanacije i iskustva u investiranju, projektovanju, građenju i eksploataciji građevinskih objekata“, 24–26 novembar 1976. Cavtat, 1976. knj. „Mostovi“. M. s. 11–16.

- 3.4 Projekat, izvođenje i ispitivanje obezbeđenja prilazne konstrukcije OPRS pančevačkog mosta pri naknadnom probijanju železničkog tunela neposredno ispod postojećeg temelja / L. Halda, B. Novaković, V. Korolija, A. Pakvor, Ž. Perišić, D. Najdanović // Simpozijum Jugoslovenskog društva građevinskih konstruktora „Greške, sanacije i iskustva u investiranju, projektovanju, građenju i eksploataciji građevinskih objekata“, 24–26 novembar 1976. Cavtat, 1976. knj. „Mostovi“. М3. s. 1–7.
- 3.5 Prednaprezanje armanobetonskih cilindričnih kružnih objekata malih prečnika / V. Korolija, Ž. Perišić, V. Bjelica // Simpozijum Jugoslovenskog društva građevinskih konstruktora „Greške, sanacije i iskustva u investiranju, projektovanju, građenju i eksploataciji građevinskih objekata“, 24–26 novembar 1976. Cavtat, 1976.
- 3.6 Projekat, izvođenje i ispitivanje obezbeđenja prilazne konstrukcije OPRS Pančevačkog mosta pri naknadnom probijanju željezničkog tunela neposredno ispod postojećeg temelja / L. Halda, B. Novaković, V. Korolija, A. Pakvor, Ž. Perišić, D. Najdanović // Simpozijum Jugoslovenskog društva građevinskih konstruktora „Greške, sanacije i iskustva u investiranju, projektovanju i eksploataciji građevinskih objekata“, 24–26. novembar 1976. Cavtat, 1976. knj. „Mostovi“. М3. s. 1–7.

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 Naponi zatezanja u lucima lučnih i lučno-gravitacionih vodojaža / M. Đurić, V. Korolija // Naše građevinarstvo. (1960).

Ванр. проф. др инж. Александар Божановић

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 Predavanja iz građevinskih materijala : cement i beton / A. Božanović. – Beograd : Građevinski fakultet, 1977.

2 Тезе

- 2.1 Ispitivanje betona na udar : doktorska disertacija / A. Božanović. – Beograd, 1962. Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 Najčešće greške u materijalu betonskih konstrukcija / A. Božanović // Simpozijum Jugoslovenskog društva građevinskih konstruktora, 1976. Arandelovac.
- 3.2 O nekim bitnim uticajima na karakteristike betona / A. Božanović // VI kongres Jugoslovenskog društva građevinskih konstruktora, 1978. Bled.
- 3.3 Kvalitet cementa / Đ. Lazarević, A. Božanović, D. Jevtić, Ž. Miladinović // XVI kongres Saveza jugoslovenskih laboratorija, novembar 1978. Vrnjačka Banja.
- 3.4 Primena epoxu smola na restituciju deformisanih čvorova okvirne konstrukcije / Đ. Lazarević, A. Božanović, M. Ačić // Simpozijum Saveza jugoslovenskih laboratorija, 1972. Haludovo.
- 3.5 Primena epoksi smole u saniranju betonskih konstrukcija i moguće greške pri tome / A. Božanović // Simpozijum Jugoslovenskog društva građevinskih konstruktora, novembar 1976. Cavtat.

- 3.6 Razmatranje položaja građevinarstva u svetlu opšteg stanja energetike / A. Božanović, V. Bedeković, A. Turmšek // XV kongres Saveza jugoslovenskih laboratorija, 1975. Ohrid.

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 Cement i beton otporan na 10% sumporne kiseline / A. Božanović, Deličev, R. Đokić // Materijali i konstrukcije. (1977).
- 4.2 Podljev između čeličnih konstrukcija ili mašina i betonskih fundamenata / A. Božanović, J. Rap, M. Šuput // Bilten Metalurškog instituta „Hasan Brkić“ Zenica. 489 (1972).
- 4.3 Lijepljenje čeličnih elemenata primjenom epoksi smole / A. Božanović, R. Đokić, T. Cvorić, H. Hromić, Z. Tucaković // Bilten Metalurškog instituta „Hasan Brkić“ Zenica. 654 (1976).
- 4.4 Analysis of the elastic stability of hyperbolic paraboloids on reduced scale models / A. Božanović, Đ. Lazarević // Bulletin T. LVIII SANU. 12 (1977).

Ванр. проф. инж. Звонимир Павловић

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 Tehničar : građevinski priručnik / stručni urednik Z. Pavlović. – Beograd : Tehnička knjiga, 1965.
Poglavlje : Osnovi čeličnih konstrukcija / Z. Pavlović. – s. 523–680.
- 1.2 Priručnik iz čeličnih konstrukcija za studente građevinskih fakulteta / Z. Pavlović. – Beograd : Tehnička knjiga, 1965. – 64 s.
- 1.3 Tehničar : građevinski priručnik. – Beograd : Tehnička knjiga, 1974.
Poglavlje : Čelične konstrukcije / Z. Pavlović.
- 1.4 Priručnik za projektovanje nosećih čeličnih konstrukcija / Z. Pavlović, S. Pavlović-Petrović, M. Petrović. – Beograd : Institut Goša-Organomatik, 1987. – 339 s.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 Neke najnovije čelične konstrukcije u Jugoslaviji / Z. Pavlović // II naučnotehnička konvencija za metalne konstrukcije. Varšava, 1962.
- 3.2 Iskustva sa jednog modelskog ispitivanja poniruće kapije brodske prevodnice / Z. Pavlović, K. Ivanović // III kongres Jugoslovenskog društva građevinskih konstruktora, 1964. Sarajevo. Beograd, 1964.
- 3.3 Modellversuche über statisches Verhalten eines Schleusenkubsenktors / Z. Pavlović // Savetovanje o čeličnim konstrukcijama u hidrotehnici. Linc, 1965.
- 3.4 Osvrt na nove Tehničke propise za noseće čelične konstrukcije / Z. Pavlović // Savetovanje o tehničkim propisima za noseće čelične konstrukcije. Beograd, 1966.
- 3.5 Prelaz gasovoda Pančevo-Smederevo preko Dunava / Z. Pavlović // IV kongres Jugoslovenskog društva građevinskih konstruktora, 1969. Portorož. Beograd, 1969.
- 3.6 Projekat čelične konstrukcije za Valjaonicu i livnicu Kombinata obojenih metala u Prokuplju / Z. Pavlović // IV kongres Jugoslovenskog društva građevinskih konstruktora, 1969. Portorož. Beograd, 1969.

- 3.7 Modelska elastostatična analiza ponašanja jedne poniruće ustave brodske prevodnice / Z. Pavlović, K. Ivanović. // Saopštenja Instituta za vodoprivredu „Jaroslav Černi“. Beograd, 1970.
- 3.8 Zerlegbare Stahlhochstrasse in Belgrad / Z. Pavlović // Izveštaj radnih komisija Međunarodnog društva za mostove i konstrukcije AIPC. Simpozijum o serijskoj izgradnji čeličnih konstrukcija, septembar 1971. Prag. Prag, 1971.
- 3.9 Uticaj regulative na razvoj projektovanja i građenja nosećih metalnih konstrukcija / Z. Pavlović // Savetovanje Društva građevinskih konstruktora Hrvatske „O metodama građenja i detaljima nosivih konstrukcija većih raspona“. Zagreb, 1975.
- 3.10 Visoke ulice : savremeni problemi građenja čelikom / Z. Pavlović // Savetovanje Društva građevinskih konstruktora Hrvatske „O metodama građenja i detaljima nosivih konstrukcija većih raspona“. Zagreb, 1975.
- 3.11 Neki problemi današnjih metalnih mostova / Z. Pavlović // Savetovanje Društva građevinskih konstruktora Hrvatske „O metodama građenja i detaljima nosivih konstrukcija većih raspona“. Zagreb, 1975.
- 3.12 Iskustva i pravci razvoja u projektovanju, građenju i eksploataciji čeličnih mostova / Z. Pavlović, Lj. Jeftović // Savetovanje o čeličnim konstrukcijama. Badgastajn, Austrija, 1975.
- 3.13 Dve viseće konstrukcije za nošenje cevovoda sa prethodno napregnutim kablovima za vetar / Z. Pavlović // III internacionalni kongres za prednapregnute metalne konstrukcije. Lenjingrad, 1972.
- 3.14 Savremeni zadaci građevinarstva rešeni metalnim konstrukcijama / Z. Pavlović // VI kongres Jugoslovenskog društva građevinskih konstruktora, 1978. Bled. Beograd, 1978.
- 3.15 Prilog razmatranju savremenih odredaba propisa za opterećenja građevinskih konstrukcija, koje zavise od meteoroloških uslova / Z. Pavlović // Simpozijum Jugoslovenskog društva građevinskih konstruktora, 14–16. maj 1980. Trogir. Beograd, 1980. s. 237–244.
- 3.16 Spojevi sa visokovrednim zavrtnjima u nosećim čeličnim konstrukcijama / Z. Pavlović, Lj. Jeftović // Simpozijum Jugosloven-

- skog društva građevinskih konstruktora, 14–16. maj 1980. Trogir. Beograd, 1980. s. 135–152.
- 3.17 **Primeri projektantskih propusta kao uzroci oštećenja ili rušenja mostova / Z. Pavlović, O. Đurić Perić // VII kongres Saveza društava građevinskih konstruktora Jugoslavije, 25–28. april 1983. Cavtat. Beograd, 1983. knj. M. s. 297–304.**
- 3.18 **Uzroci oštećenja mostova u toku njihove eksploatacije / Z. Pavlović, O. Đurić Perić // VII kongres Saveza društava građevinskih konstruktora Jugoslavije, 25–28. april 1983. Cavtat. Beograd 1983. knj. M. s. 305–310.**
- 3.19 **Svojstva aluminijuma kao materijala za noseće konstrukcije u građevinarstvu / Z. Pavlović, D. Buđevac // VII kongres Saveza društava građevinskih konstruktora Jugoslavije, 25–28. april 1983. Cavtat. Beograd 1983. knj. T2. s. 240–260.**
- 3.20 **Konstruktivna rešenja kod objekata izvedenih od aluminijuma / Z. Pavlović, D. Buđevac // VII kongres Saveza društava građevinskih konstruktora Jugoslavije, 25–28. april 1983. Cavtat. Beograd, 1983. knj. K. s. 327–334.**
- 3.21 **Uzroci oštećenja i rušenja građevinskih objekata / Z. Pavlović, N. Podunavac // VII kongres Saveza društava građevinskih konstruktora Jugoslavije, 25–28. april 1983. Cavtat. Beograd, 1983. knj. K. s. 335–342.**
- 3.22 **Pančevo–Smederevo pipeline bridge over Danube / Z. Pavlović, D. Buđevac // International Conference „Bridges on the Danube“,**

7–12 September 1992. Vienna – Bratislava – Budapest. Bratislava, 1992. v. II. p. 249–257.

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 **Novi savski drumski most u Beogradu : prikaz glavne čelične konstrukcije / Z. Pavlović // Naše građevinarstvo. 22 : 12 (1958) 267–290.**
- 4.2 **Toranj za televiziju i reklame na Beogradskom sajmu / Z. Pavlović // Zbornik radova Građevinskog fakulteta u Beogradu. (1962) 211–220.**
- 4.3 **Osvrt na nove tehničke propise za noseće čelične konstrukcije / Z. Pavlović // Materijali i konstrukcije. 8 : 4 (1965) 25–26.**
- 4.4 **Aluminijum kao materijal za noseće konstrukcije u građevinarstvu / Z. Pavlović, D. Buđevac // Izgradnja. 38 : 3 (1984) 10–18.**
- 4.5 **Projektantski propusti kao uzroci oštećenja ili rušenja mostova / Z. Pavlović, O. Đurić-Perić // Izgradnja. 38 : 7 (1984) 5–9.**
- 4.6 **Uticaj meteoroloških uslova na izbor optimalnih rešenja građevinskih objekata / Z. Pavlović, N. Tošić // Izgradnja. 39 : 8 (1985) 12–21.**
- 4.7 **Primeri primene aluminijumskih legura za noseće konstrukcije u građevinarstvu / Z. Pavlović, D. Buđevac // Izgradnja. 40 : 1 (1986) 5–14.**

Ванр. проф. др Радоје Вукотић, дипл. грађ. инж.

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 **Ispitivanje konstrukcija / R. Vukotić. – Beograd : Naučna knjiga, 1982.**
- 1.2 **Ispitivanje konstrukcija / R. Vukotić. – 2. izd. – Beograd : Naučna knjiga, 1984.**
- 1.3 **Primena naponsko-optičke metode u ispitivanju konstrukcija / R. Vukotić. – Beograd : Naučna knjiga, 1985.**
- 1.4 **Zbirka rešenih ispitnih zadataka iz ispitivanja konstrukcija / R. Vukotić, V. Matović. – Beograd : Naučna knjiga, 1985.**
- 1.5 **Zbirka rešenih ispitnih zadataka iz ispitivanja konstrukcija / R. Vukotić, V. Matović. – 2. izd. – Beograd : Naučna knjiga, 1989.**
- 1.6 **Ispitivanje konstrukcija / R. Vukotić. – 3. izd. – Beograd : Naučna knjiga, 1989.**
- 1.7 **Ispitivanje konstrukcija / R. Vukotić. – 4. izd. – Beograd : Naučna knjiga, 1990.**
- 1.8 **Zbirka rešenih ispitnih zadataka iz ispitivanja konstrukcija / R. Vukotić, R. Tošković. – Beograd : Grosknjiga, 1994.**
- 1.9 **Ispitivanje konstrukcija primenom moare metode / R. Vukotić. – Beograd : Grosknjiga.**

2 Тезе

- 2.1 **Prilog rešenju graničnih stanja štapova napregnutih savijanjem i torzijom : magistarski rad / R. Vukotić. – Beograd, 1968. Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.**

- 2.2 **Granična stanja štapova od armiranog i prethodno napregnutog betona opterećenih torzijom i savijanjem : doktorska disertacija / R. Vukotić. – Beograd, 1977. Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.**

3 Прилози у зборницима

- 3.1 **Prikaz nekih rezultata ispitivanja konstrukcija / R. Vukotić // XVII kongres Jugoslovenskog društva za ispitivanje i istraživanje materijala i konstrukcija. Simpozijum o istraživanjima i primeni savremenih dostignuća u našem građevinarstvu u oblasti materijala i konstrukcija, 1982. Sarajevo.**
- 3.2 **Neka iskustva izradom i ispitivanjem prethodno napregnute montažne krovne rešetke / R. Vukotić, V. Matović, D. Kocić, M. Stojković // Jugoslovensko savetovanje o prethodnom naprežanju, 1987. Beograd.**
- 3.3 **Jedan način dobijanja granične nosivosti na torziju prethodno napregnutih betonskih elemenata / R. Vukotić // V kongres Jugoslovenskog društva građevinskih konstruktora i III kongres Jugoslovenskog društva za seizmičko građevinarstvo, 1974. Budva.**
- 3.4 **Rezultati ispitivanja silosa za žitarice pod probnim opterećenjem / R. Vukotić, V. Matović // XVII kongres Jugoslovenskog društva za ispitivanje materijala i konstrukcija, 1982. Ilidža.**
- 3.5 **Granična nosivost armiranobetonskih greda na čistu torziju / R. Vukotić // XVII jugoslovenski kongres racionalne i primenjene mehanike, 1974. Ohrid.**

- 3.6 Jedna metoda proračuna nosivosti na torziju prethodno napregnutih betonskih elemenata / R. Vukotić // V kongres Jugoslovenskog društva građevinskih konstruktora, 1974. Budva.
- 3.7 Proračun krutosti armiranobetonskih greda punog i sandučastog preseka posle pojave prslina, izloženih naprezanju od torzije i savijanja / R. Vukotić // I kongres Društva građevinskih konstruktora SR Srbije, 1986. Vrnjačka Banja.
- 3.8 Nosivost pri pojavi loma armiranobetonskog prethodno napregnutog elementa pod složenim opterećenjem / R. Vukotić // VII kongres Saveza jugoslovenskih konstruktora, 1983. Cavtat.
- 3.9 Calculation of ultimate targue of reinforced concrete member with rectangular section / R. Vukotić // International Symposium on Fundamental Theory of Reinforced and Prestressed Concrete, 1986. Nanjing, Kina.
- 3.10 Rezultati eksperimentalnog ispitivanja armiranobetonske prethodno napregnute rešetke / R. Vukotić, M. Stojković, D. Kocić, V. Matović // Jugoslovensko savetovanje o prethodnom naprezanju, 1987. Beograd.
- 3.11 Analiza nelinearnih odnosa napona i deformacija u armiranobetonskom elementu opterećenom torzijom // Savremene tendencije u betonskim konstrukcijama / R. Vukotić. – Beograd : Građevinski fakultet, 1994.
- #### 4 Чланци у периодичним публикацијама
- 4.1 Granično stanje armiranobetonskog štapa izloženog jednovremenom dejstvu momenta savijanja sa torzijom / R. Vukotić // Materijali i konstrukcije. 1 (1969).
- 4.2 Kriterijum loma – uslov plastičnosti betona sa složenim naponskim stanjem / R. Vukotić // Materijali i konstrukcije. 3 (1969).
- 4.3 Granično stanje nosivosti kombinovano napregnutog štapa / R. Vukotić // Materijali i konstrukcije. 4 (1969).
- 4.4 O graničnoj nosivosti na torziju betonskih nosača kružnog i pravougaonog preseka / R. Vukotić // Naše građevinarstvo. 12 (1970).
- 4.5 Krutost betonskih i armiranobetonskih nosača pri torziji i normalnoj sili pre i posle pojave prslina / R. Vukotić // Izgradnja. 10 (1975).
- 4.6 Krutost armiranobetonskih greda punog i sandučastog preseka, posle pojave prslina izloženih kombinovanom naprezanju od torzije i savijanja / R. Vukotić // Izgradnja. 1 (1977).
- 4.7 Rezultati eksperimentalnih i teorijskih istraživanja nosivosti betonskih, armiranih i prethodno napregnutih nosača opterećenih kombinovano momentom savijanja, torzijom i transverzalnom silom – (M,T,Q) / R. Vukotić // Izgradnja. 10 (1977).
- 4.8 Uređaj za eksperimentalno ispitivanje betonskih i armiranobetonskih nosača pri složenom opterećenju kojeg čini kombinovano, momenat savijanja, momenat torzije, transverzalna sila i normalna sila / R. Vukotić // Materijali i konstrukcije. 3 (1977).
- 4.9 Eksperimentalni rezultati dobijeni pri sprovođenju opita na armiranobetonskim nosačima punog preseka opterećenih kombinovano momentom savijanja i torzijom / R. Vukotić // Materijali i konstrukcije. 4 (1977).
- 4.10 Deformacije u betonu dobijene pri eksperimentalnom ispitivanju armiranih nosača punog preseka opterećenih kombinovano momentom savijanja, torzijom i transverzalnom silom (M,T,Q) / R. Vukotić // Naše građevinarstvo. 1 (1978).
- 4.11 Upoređenje eksperimentalnih i teorijskih rezultata nosivosti armiranobetonskih nosača izloženih pojedinačnom i složenom naprezanju / R. Vukotić // Izgradnja. 3 (1978).
- 4.12 Eksperimentalno dobijanje deformacija u armaturi pri opitu armiranih greda punog preseka izloženih složenom naprezanju od savijanja, torzije i transverzalne sile (M,T,Q) / R. Vukotić // Izgradnja. 6 (1978).
- 4.13 Metoda teorijskog iznalaženja granične nosivosti na torziju betonskih i prethodno napregnutih nosača / R. Vukotić // Naše građevinarstvo. 8 (1978).
- 4.14 Neki rezultati eksperimentalnih ispitivanja armiranobetonskih sandučastih nosača opterećenih kombinovano momentom savijanja, torzijom i transverzalnom silom (M,T,Q) / R. Vukotić // Materijali i konstrukcije. 1 (1979).
- 4.15 Proračun granične nosivosti armiranih nosača opterećenih simultano momentom savijanja i transverzalnom silom i momentom torzije (M,T,Q) / R. Vukotić // Naše građevinarstvo. 6 (1979).
- 4.16 Razmatranje granične nosivosti AB nosača opterećenog kombinovanim opterećenjem, momentom savijanja, torzijom, transverzalnom i normalnom silom, preko anizotropne ploče kao modela / R. Vukotić // Naše građevinarstvo. 9 (1979).
- 4.17 Granična nosivost AB nosača opterećenog torzijom i transverzalnom silom (Q,T) / R. Vukotić // Izgradnja. 8 (1979).
- 4.18 Consideration on the carraying capacity of reinforced member exposed to combined torsion and normal force using of the anisotropic slab / R. Vukotić // Journal of Nanjing Institute for Technology. NR Kina. 3 (1980).
- 4.19 Granična nosivost betonskih elemenata pri složenom opterećenju / R. Vukotić // Građevinar. 9 (1981).
- 4.20 Granična nosivost armiranobetonskih elemenata opterećenih torzijom, transverzalnom silom i momentom savijanja / R. Vukotić // Izgradnja. 10 (1981).
- 4.21 Nosivost pri pojavi loma armiranobetonskih nosača pod složenim opterećenjem / R. Vukotić // Izgradnja. 9 (1983).
- 4.22 Nosivost armiranobetonskih nosača pod složenim opterećenjem / R. Vukotić // Izgradnja. 9 (1983).
- 4.23 Primena modeliranja u ispitivanju konstrukcija / R. Vukotić // Izgradnja. 5 (1984).
- 4.24 Ispitivanje vibracija metodom holografske interferencije / R. Vukotić // Izgradnja. 6 (1984).
- 4.25 Nosivost armiranobetonskog nosača na čistu torziju / R. Vukotić // Izgradnja. 9 (1984).
- 4.26 Eksperimentalno ispitivanje armiranobetonskih prethodno napregnutih greda pri složenom opterećenju / R. Vukotić, V. Matović // Izgradnja. 12 (1984).
- 4.27 Rezultati eksperimentalnog ispitivanja armiranobetonskih prethodno napregnutih greda pri složenom opterećenju / R. Vukotić // Izgradnja. 12 (1984).
- 4.28 Nosivost na torziju prethodno napregnutog armiranobetonskog nosača / R. Vukotić // Naše građevinarstvo. 1 (1985).
- 4.29 Primena modeliranja u ispitivanju konstrukcija / R. Vukotić // Izgradnja. 5 (1985).
- 4.30 Neki aspekti modeliranja tečenja materijala u konstrukciji / R. Vukotić // Izgradnja. 10 (1985).
- 4.31 Ispitivanje vibracija metodom holografske interferencije / R. Vukotić // Izgradnja. 12 (1985).
- 4.32 Učešće armature u graničnoj nosivosti na torziju napregnutih elemenata / R. Vukotić // Izgradnja. 4 (1986).

- 4.33 Ispitivanje konstrukcija preko modela / R. Vukotić // Izgradnja. 12 (1986).
- 4.34 Primena modelskog istraživanja konstrukcija putem moare tehnike / R. Vukotić R. Tošković // Izgradnja. 7 (1987).
- 4.35 Rezultati eksperimentalnih ispitivanja armiranobetonskih greda pri naprezanju od momenta savijanja i transversalne sile / R. Vukotić // Izgradnja. 7 (1987).
- 4.36 Neki rezultati eksperimentalnog ispitivanja konstrukcije na modelu / R. Vukotić // Izgradnja. 10 (1987).
- 4.37 Eksperiment kao osnova za analizu naponsko-deformacijskog stanja građevinskih konstrukcija i objekata / R. Vukotić // Izgradnja. 7 (1993).
- 4.38 Primena lasera na probleme merenja u oblasti seizmike, tektonskih poremećaja i akustičko seizmičkih spreznja / R. Vukotić, M. Srećković, M. Hripišek // Naše građevinarstvo. 5 (1993).
- 4.39 Ispitivanje konstrukcija preko modela, primenjujući naponsko optičku analizu i moare metodu / R. Vukotić // Materijali i konstrukcije. 3,4 (1993).
Objavljeno i u monografiji: Ispitivanje građevinskih konstrukcija.
- 4.40 Ispitivanje probnim opterećenjem požarom oštećene krovne konstrukcije na hali Hladne valjaonice MK Smederevo posle sanacije / R. Vukotić, V. Matović // Materijali i konstrukcije. 3,4 (1993).
Objavljeno i u monografiji: Ispitivanje građevinskih konstrukcija.
- 4.41 Rezultati istraživanja napona smicanja u betonskim i armiranobetonskim elementima / R. Vukotić // Izgradnja. (1993).
- 4.42 Metodologija eksperimentalnog istraživanja konstrukcija / R. Vukotić // Izgradnja. (1993).
- 4.43 Metrologija i standardizacija u građevinarstvu / R. Vukotić // Izgradnja. (1993).
- 4.44 Rezultati istraživanja graničnih napona u betonskim i armiranobetonskim elementima / R. Vukotić // Izgradnja. (1994).

Ванр. проф. др арх. Жорж Поповић

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 Prostor i objekti spektakla antike / Ž. Popović. – Beograd : Građevinski fakultet, Institut za građevinarstvo, 1976. – 148 s.
- 1.2 Istorija arhitekture pozorišta, kazališta, gledališta i teatar Jugoslavije i Evrope / Ž. Popović. – Beograd : Građevinski fakultet, 1986. – 512 s.
- 1.3 Zgradarstvo : skripta / Ž. Popović. – Beograd : Naučna knjiga : Građevinski fakultet, 1989. – 300 s.
- 1.4 Zgradarstvo : udžbenik / Ž. Popović. – 2 izd.. – Beograd : Naučna knjiga : Građevinski fakultet, 1991. – 310 s.
- 1.5 Arhitektura i tehnika scenskih prostora : savremeni objekti sa scenskom tehnikom / Ž. Popović. – Beograd : Fakultet dramskih umetnosti, 1992. – 109 s.

2 Тезе

- 2.1 Objekti spektakla antike : magistarska teza / Ž. Popović. – Beograd, 1974.
Univerzitet u Beogradu, Arhitektonski fakultet.
- 2.2 Geneza i razvitak arhitekture pozorišnih objekata na tlu Jugoslavije : doktorska disertacija / Ž. Popović. – Beograd, 1981.
Univerzitet u Beogradu, Arhitektonski fakultet.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 Uloga arhitekta u timu inženjera za sanaciju konstrukcije arhitektonskog objekta / Ž. Popović // 2. jugoslovensko savetovanje o sanaciji zgrada, 1986. Maribor, 1986. s. 35–38.
- 3.2 Do današnjeg izgleda Narodnog pozorišta u Beogradu / Ž. Popović // Na pozornici Srbije. Beograd : Politika, 1989. (specijalno izdanje) s. 40–45.
- 3.3 Geneza i izgled pozornice Knjažesko-srpskog teatra / Ž. Popović // Zbornik Matice srpske za scenske umetnosti i muziku. Beograd, 1983. s. 115–134.

4 Чланци у периодичним публикацијима

- 4.1 Le théâtre national serbe à Belgrade / Popovitch Georges // Stallikon – Suisse. Proscenium – Information. 64 : 4 (1989) 5–8.
- 4.2 Un regard oblique sur le 9e symposium à Winterthour / Popovitch Georges // Stallikon – Suisse. Proscenium – Information. 63 : 3 (1989) 14–15.
- 4.3 Arhitektura dalmatinskih kazališta / Ž. Popović // Čovjek i prostor. 2 (1990) 6.
- 4.4 Pro et contra po pitanju saglasnosti nadležnih na projekte za izvođenje / Ž. Popović // Forum. 4 (1991) 2.
- 4.5 Pro et contra tehnologije u arhitekturi / Ž. Popović // De re aedificatoria. 2 (1991) 24–30.
- 4.6 OISTAT – architecture / Popovitch Georges // Stallikon – Suisse. Proscenium – Information. 63 : 3 (1989) 14–15.
- 4.7 Uzroci i posledice sleganja i sanacija hrama Sv. trojice u Zemunu / Ž. Popović // Naše građevinarstvo. 9–10 (1991) 597–598.
- 4.8 Pro et contra očuvanju kulturnih dobara / Ž. Popović // Forum. 11 (1992) 3.
- 4.9 Terazijska terasa : reagovanja / Ž. Popović // Forum. 9 (1992) 2.
- 4.10 Potcenjivanje starog Beograda / Ž. Popović // Politika. (1.5.1993).
- 4.11 Rušiti ili ne rušiti / Ž. Popović // Forum. 22 (1993) 2.
- 4.12 Terazijska terasa / Ž. Popović // Forum. 22 (1993) 7.
- 4.13 Spomenik koji podstiče zla sećanja / Ž. Popović // Politika. (28.6.1993).
- 4.14 Knez Miloš umesto Kidriča / Ž. Popović // Politika. (12.1.1995).
- 4.15 Kolegijalna zahvalnost ili opet o terazijskoj terasi // Ž. Popović // Forum. 32 (1995) 7.

Ванр. проф. др Дејан Бајић, дипл. грађ. инж.

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 **Zbirka rešenih ispitnih zadataka iz betonskih konstrukcija / D. Bajić, D. Ostojić.** – Beograd : Naučna knjiga, 1984. – 197 s.
- 1.2 **Armirani beton 3 : elementi armiranobetonskih konstrukcija / Ž. Radosavljević, D. Bajić.** – Beograd : Građevinska knjiga, 1988. – 431 s.
Ostala izdanja: 2. izd. 1989, 3. izd. 1990.
- 1.3 **Zbirka rešenih ispitnih zadataka iz betonskih konstrukcija : na Odseku za hidrotehniku / D. Bajić, S. Marinković.** – Beograd : Naučna knjiga, 1988. – 91 s.

2 Тезе

- 2.1 **Analiza deformacija elemenata armiranobetonskih konstrukcija pod dejstvom kratkotrajnog eksploatacionog opterećenja : magistrarska teza / D. Bajić.** – Beograd, 1982. – 94 s.
Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.
- 2.2 **Prilog nelinearnoj analizi armiranobetonskih linijskih elemenata : doktorska disertacija / D. Bajić.** – Beograd, 1985. – 170 s.
Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 **Upređenje količine armature po teoriji granične nosivosti i po klasičnoj n-teoriji u armiranobetonskim elementima jednostruko armiranog pravougaonog poprečnog preseka, opterećenim na čisto savijanje / D. Bajić, A. Pakvor // XIII jugoslovenski kongres racionalne i primenjene mehanike, 7–11. jun 1976. Sarajevo. C4. s. 1–10.**
- 3.2 **Neki aktuelni problemi konstruisanja i proračunavanja armiranobetonskih silosa za žito / M. Ivković, Ž. Perišić, D. Bajić // VI kongres Jugoslovenskog društva građevinskih konstruktera, 26–29. septembar 1978. Bled. Z. s. 179–188.**
- 3.3 **Neka iskustva pri projektovanju i izgradnji zgrade Srpskog narodnog pozorišta u Novom Sadu / R. Folić, M. Ačić, D. Najdanović, D. Bajić // VI kongres Jugoslovenskog društva građevinskih konstruktera, 26–29. septembar 1978. Bled. Z. s. 129–138.**
- 3.4 **Proračun prslina armiranobetonskih elemenata sa dijagramima za praktičnu upotrebu / Ž. Radosavljević, D. Bajić, M. Đurđević // Simpozijum o inovaciji jugoslovenskih propisa za betonske, metalne i spregnute konstrukcije, 14–16. maj 1980. Trogir. S1. s. 321–331.**
- 3.5 **Kriterijumi za analizu graničnog stanja deformacija i prslina armiranobetonskih linijskih elemenata / A. Pakvor, D. Bajić // XVII kongres Jugoslovenskog društva za ispitivanje i istraživanje materijala i konstrukcija, 21–23. oktobar 1982. Sarajevo. III. s. 379–393.**
- 3.6 **Predlog jednog modela za proračun deformacija armiranobetonskih linijskih elemenata opterećenih na savijanje pod dejstvom eksploatacionog opterećenja / D. Bajić // VII kongres Saveza društava građevinskih konstruktera Jugoslavije, 1983. Cavtat. TE1. s. 43–51.**

- 3.7 **Sanacija dimnjaka Simens-Martenove peći u staroj železari u Smederevu / M. Ivković, Ž. Perišić, D. Bajić // VII kongres Saveza društava građevinskih konstruktera Jugoslavije, 1983. Cavtat. K. s. 105–108.**
- 3.8 **Armiranobetonska konstrukcija privredno sportskog centra Mejdan u Tuzli / A. Pakvor, Ž. Perišić, D. Bajić // VII kongres Saveza društava građevinskih konstruktera Jugoslavije, 1983. Cavtat. K. s. 315–321.**
- 3.9 **Sinhrolift sistem dokovanja u brodogradilištu Izmir u Turskoj / A. Babović, Ž. Perišić, D. Najdanović, D. Bajić // VII kongres Saveza društava građevinskih konstruktera Jugoslavije, 1983. Cavtat. K. s. 23–30.**
- 3.10 **Analiza približnih postupaka za proračun deformacija armiranobetonskih linijskih elemenata / A. Pakvor, D. Bajić // XVI kongres teorijske i primenjene mehanike, 1984. Bečići. C5–C9. s. 197–202.**
- 3.11 **Uticaj poprečne armature na duktilitet armiranobetonskih elemenata / D. Bajić, D. Ostojić // Simpozijum Saveza društava građevinskih konstruktera Jugoslavije, 1985. Dubrovnik. R. s. 26–31.**
- 3.12 **Nelinearna analiza armiranobetonskih linijskih elemenata / D. Bajić // XVII kongres racionalne i primenjene mehanike, 2–6. jun 1986. Zadar.**
- 3.13 **Glavni stubovi, temelji i elementi kalkanske konstrukcije hangara 2 na aerodromu Beograd / M. Ačić, D. Bajić, D. Ostojić // Stručni seminar Saveza građevinskih inženjera i tehničara Srbije, maj 1986. Beograd.**
- 3.14 **Eksperimentalno istraživanje ponašanja armiranobetonskih kontinualnih nosača pri opterećenjima kratkotrajnog karaktera / D. Bajić // XVIII kongres JUDIMK-a, 8–10. 6. 86. Portorož. 3. s. 25–34.**
- 3.15 **Konstruktorsko rešenje proizvodno poslovne zgrade aeroinženjeringa u Novom Beogradu / R. Obradović, D. Bajić, V. Alendar // I kongres Društva konstruktera Srbije, 30–31. 10. 86. Vrnjačka Banja. 1. s. 49–54.**
- 3.16 **Jedan primer sanacije krovnog nosača primenom postupka prednaprežanja / M. Muravljev, D. Bajić, V. Matović, T. Kovačević // I kongres Društva konstruktera Srbije, 30–31. 10. 86. Vrnjačka Banja. 1. s. 55–60.**
- 3.17 **Konstrukcija vodotoranja Progar zapremine 2800 m³ / V. Alendar, D. Bajić, D. Najdanović, J. Preger // VIII kongres Saveza društava građevinskih konstruktera Jugoslavije, 7–10. 4. 1987. Cavtat. K1. s. 7–12.**
- 3.18 **Eksperimentalno istraživanje preraspodele statičkih uticaja kod armiranobetonskih kontinualnih nosača pri opterećenjima kratkotrajnog karaktera / D. Bajić // Jugoslovensko savetovanje o primeni novog Pravilnika za beton i armirani beton, 26–29. 4. 1988. Dubrovnik. 3. s. 107–117.**
- 3.19 **Specifičnosti proračuna nekih tipova statički neodređenih armiranobetonskih linijskih konstrukcija za dejstvo graničnog opterećenja / D. Bajić, J. Tarana // Jugoslovensko savetovanje o primeni novog Pravilnika za beton i armirani beton, 26–29. 4. 1988. Dubrovnik. 3. s. 118–120.**
- 3.20 **Vodotoranj Progar zapremine 2800 m³ / V. Alendar, D. Bajić, D. Najdanović, J. Preger // Simpozij : Specijalni inženjerski objekti – nekonvencionalni objekti, 1988. Brioni. s. 35–40.**
- 3.21 **Sanacija galerije zgrade pozorišta Ateljea 212 u Beogradu / D. Bajić // I kongres Društva konstruktera BiH, 1989. Sarajevo.**

- 3.22 Neki problemi konstrukcija u postrojenjima za prečišćavanje vode / D. Ljubisavljević, D. Bajić // Savremeni problemi komunalne hidrotehnike, 1993.
- 3.23 Preraspodela momenata kod armiranobetonskih kontinualnih nosača – teorijsko i eksperimentalno istraživanje / D. Bajić, N. Hajdin // Savremeni problemi u betonskim konstrukcijama, 1994, s. 51–57.
- 3.24 Repair and strengthening of two old arch bridges / D. Buđevac, D. Bajić // Third International Conference on Inspection, Appraisal, Repairs and Maintenance of Buildings and Structures // 1–2. June 1994, Bangkok, Thailand. p. 15–19.
- 3.25 Repair and strengthening of two old arch bridges / D. Buđevac, D. Bajić // International conference : Maintenance of Bridges and Civil Structures, 18–20. 10. 1994. Paris. p. 181–190.
- 3.26 Evrokod 1 : osnove proračuna i dejstva na konstrukcije / A. Pakvor, D. Bajić, B. Stipanić, B. Popović // Savetovanje : Evrokodovi i jugoslovensko građevinsko konstrukterstvo, 14–16. 6. 1995. Beograd. s. 19–134.
- 3.27 Evrokod : oblikovanje i detalji konstrukcijskih elemenata / D. Bajić, A. Pakvor // Savetovanje : Evrokodovi i jugoslovensko građevinsko konstrukterstvo, 14–16. 6. 1995. Beograd. s. 265–280.

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 Konstrukcija vodotornja Progar, zapremine 2800 m³ / V. Alendar, D. Bajić, D. Najdanović, J. Preger // Tehnika. 10 (1987).

Ванр. проф. др Душан Најдановић, дипл. грађ. инж.

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 Prednapregnuti beton : materijal za vežbe / V. Korolija, A. Pakvor, V. Alendar, D. Najdanović, M. Đurđević. – Beograd : Građevinski fakultet, Institut za materijale i konstrukcije, 1979/80. – 150 s. : ilustr.
- 1.3 Dijagrami za dimenzionisanje armiranobetonskih preseka prema graničnoj nosivosti : knj. I / D. Najdanović, V. Alendar, D. Ješić. – Beograd : Građevinska knjiga, 1989. – 566 str. : ilustr.
- 1.4 Zbirka rešenih ispitnih zadataka iz betonskih konstrukcija : odsek za Puteve i železnice / D. Najdanović, B. Milosavljević. Beograd : Građevinski fakultet : Naučna knjiga, 1991. – 110 s. : ilustr.
- 1.5 Evrokod 2 – Proračun betonskih konstrukcija deo 1 : opšta pravila za proračun zgrada / prev. i stručna red. D. Najdanović. – Beograd : Građevinski fakultet, 1994.
- 1.6 Betonske konstrukcije / D. Najdanović. – Beograd : Grosknjiga, 1995. – 263 s. : ilustr.

2 Тезе

- 2.1 Uticaj tečenja i skupljanja na deformacije armiranobetonskih konstrukcija pri eksploatacionom opterećenju : magistarska teza / D. Najdanović. – Beograd, 1982. – 120 s. Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.
- 2.2 Contribution à la vérification de l'état d'utilisation des colonnes sous déformations imposées : thèse / D. Najdanović. – Lausanne, 1987. – 170 p. École Polytechnique Fédérale de Lausanne, Suisse.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 Projekat, izvođenje i ispitivanje obezbeđenja prilazne konstrukcije Pančevačkog mosta pri naknadnom probijanju železničkog tunela neposredno ispod postojećeg temelja / V. Korolija, A. Pakvor, L. Halda, V. Novaković, Ž. Perišić, D. Najdanović // Simpozijum Greške, sanacije i iskustva u investiranju, projektovanju i eksploataciji, 24–26. oktobra 1976. Cavtat.

- 3.2 Neka iskustva pri projektovanju i izgradnji zgrade Srpskog narodnog pozorišta u Novom Sadu / M. Acić, R. Folić, D. Najdanović, D. Bajić // VI kongres Jugoslovenskog društva građevinskih konstruktora, 26–29. septembra 1978. Bled.
- 3.3 Ploče bez ojačanja na heksagonalno raspoređenim stubovima / D. Najdanović, G. Srećković, B. Pujević // Simpozijum o inovaciji jugoslovenskih propisa za betonske, metalne i spregnute konstrukcije“, 14–16. maj 1980. Trogir.
- 3.4 Jedan postupak određivanja krivine armiranobetonskih elemenata pod dejstvom dugotrajnog eksploatacionog opterećenja u slučaju složenog savijanja / D. Najdanović // VIII kongres Saveza društava građevinskih konstruktora Jugoslavije, 25–28. april 1983. Cavtat.
- 3.5 Uporedna analiza nosivosti po teoriji loma i n teoriji simetrično armiranih pravougaonih preseka primenom dijagrama interakcije M-N / D. Najdanović, V. Alendar // VII kongres Saveza društava građevinskih konstruktora Jugoslavije, 25–28. april 1983. Cavtat.
- 3.6 Sinhrolift sistem dokovanja u brodogradilištu Izmir u Turskoj / Ž. Perišić, D. Najdanović, A. Babović, D. Bajić // VII kongres Saveza društava građevinskih konstruktora Jugoslavije, 25–28. april 1983. Cavtat.
- 3.7 Aproche nouvelle dans l'analyse des colonnes de bâtiment / R. Favre, R. Suter, Ch. Thurlimann, D. Najdanović // Schweizer Ingenieur und Architekt. – Zürich, 1983. Zbornik povodom 60. godišnjice Prof. dr Bruno Thurlimanna.
- 3.8 Promena širine prslina u toku vremena u armiranobetonskim elementima opterećenim na složeno savijanje u oblasti graničnih stanja upotrebljivosti / D. Najdanović, Z. Perišić, M. Ivković // 16. jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike, 28. maj - 1. juni 1984. Bečići.
- 3.9 New design concept for reinforced concrete columns in buildings / R. Favre, D. Najdanović, R. Suter, Ch. Thurlimann // 12th Congress, IABSE, Sep. 3–7.1984. Vancouver, Canada.
- 3.10 Interakcioni dijagrami za stanje eksploatacije u prethodno napregnutim elementima, prema graničnoj nosivosti i prema dopuštenim naponima, po nacrtu novog pravilnika / V. Alendar, D. Najdanović, Ž. Perišić // Simpozijum SDGKJ, 23–26. aprila 1985. Dubrovnik.

- 3.11 **Određivanje širine prsline armiranobetonskih elemenata opterećenih na čisto savijanje usled delovanja dugotrajnog opterećenja / D. Najdanović // Društvo građevinskih konstruktora Hrvatske – Simpozijum : Trajnost konstrukcija, 6–9. septembar, 1985. Brioni.**
- 3.12 **Analiza uticaja tečenja betona u homogenim armiranobetonskim linijskim konstrukcijama primenom metoda sila / D. Najdanović, V. Alendar // Simpozijum JUDIMK, oktobar 1986. Portorož.**
- 3.13 **Rešenje krovne konstrukcije za kompleks objekata UTVA – Pančevo / M. Ačić, D. Najdanović, D. Ostojić // VIII kongres SDGKJ, 7–10. april 1987. Cavtat.**
- 3.14 **Konstrukcija vodotoranja PROGAR zapremine 2800 m³ / V. Alendar, D. Bajić, D. Najdanović, J. Preger // VIII kongres SDGKJ, 7–10. april 1987. Cavtat.**
- 3.15 **Uticaj tečenja betona na proračun stubova pri delovanju dugotrajnih prinudnih deformacija / D. Najdanović // Jugoslovensko savetovanje BAB 87, 26–29. 04. 1988. Dubrovnik.**
- 3.16 **Upotreba uprošćenog radnog dijagrama betona pri dimenzionisanju kružnih poprečnih preseka prema graničnoj nosivosti / D. Najdanović, V. Alendar // Jugoslovensko savetovanje BAB 87, 26–29. 04. 1988. Dubrovnik.**
- 3.17 **Primena dijagrama interakcije pri analizi granične nosivosti armiranobetonskih preseka / V. Alendar, D. Najdanović // Jugoslovensko savetovanje BAB 87, 26–29. 04. 1988. Dubrovnik.**
- 3.18 **Vérification de l'état d'utilisation des colonnes sous déformations imposées / D. Najdanović // Symposium on Serviceability of Buildings, May 16–18, 1988. Ottawa. Canada.**
- 3.19 **Vodotoranj Progar zapremine 2800 m³ / V. Alendar, D. Bajić, D. Najdanović, J. Preger // Društvo građevinskih konstruktora Hrvatske, 1988. Brioni.**
- 3.20 **Neki problemi vezani za dimenzionisanje primenom dijagrama interakcije u slučaju kosog savijanja / D. Najdanović, V. Alendar, D. Ješić // Simpozijum SDGKJ, april 1989. Dubrovnik.**
- 3.21 **Jedan postupak proračuna nelinearnog ponašanja armiranobetonskih ramova / S. Stošić, D. Najdanović // Simpozijum SDGKJ, april 1989. Dubrovnik.**
- 3.22 **Experimental research of reinforced concrete columns behaviour under the effect of long : term eccentric normal compressive load / D. Najdanović, R. Favre, Ž. Perišić // Progress in Structural Engineering, Universita di Brescia, Oct. 1991. – p. 120–136.**
- 3.23 **Primena metode deformacija na proračun dugih rotaciono simetričnih ljski / V. Marković, D. Najdanović // IX kongres SDGKJ, 1991. Cavtat.**
- 3.24 **Sanacija armiranobetonske međuspratne konstrukcije u jednom industrijskom pogonu / M. Muravljev, D. Najdanović, V. Alendar, T. Kovačević, V. Matović, D. Gencel, M. Krasulja // II kongres građevinskih konstruktora Srbije, 27–29. aprila 1992. Arandelovac.**
- 3.25 **Retenzija kišnih voda u Zemunu / D. Najdanović, D. Ješić // II kongres građevinskih konstruktora Srbije, Arandelovac, 27–29. april 1992. Panel prikaz.**
- 3.26 **Eksperimentalna ispitivanja ponašanja armiranobetonskih stubova pod delovanjem dugotrajne ekscentrične normalne sile pritiska / D. Najdanović // Savremene betonske konstrukcije. – Beograd : Građevinski fakultet, 1994. Zbornik posvećen sedamdesetgodišnjici života prof. dr M. Ivkovića.**
- 3.27 **SAN – programski paket za analizu konstrukcija / B. Tepavčević, V. Alendar, B. Milosavljević, N. Jovanović, M. Tepavčević, D. Najdanović, M. Lazović // CAD FORUM – II jugoslovenski seminar o primeni CAD tehnologija, april 1995. Novi Sad.**
- 3.28 **Oblikovanje i konstruisanje detalja armature / D. Najdanović, Ž. Perišić // Jugoslovensko savetovanje Evrokodovi i jugoslovensko građevinsko konstrukterstvo, 14–16. juni 1995. Građevinski fakultet, Beograd.**
- 3.29 **Prethodno napregnute betonske konstrukcije / V. Alendar, B. Vojinović, B. Grujić, M. Đuređević, D. Najdanović, N. Pecić, Ž. Perišić // Jugoslovensko savetovanje Evrokodovi i jugoslovensko građevinsko konstrukterstvo, 14–16. juni 1995. Građevinski fakultet, Beograd.**
- 3.30 **Example of RC framed building strengthened by prestressing / D. Najdanović, V. Alendar // IABSE Symposium, 1995. San Francisco.**

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 **Aproche nouvelle dans l'analyse des colonnes de bâtiment / R. Favre, R. Suter, Ch. Thurlimann, D. Najdanović // Ingenieurs et architectes Suisse. 3 (1985) 25–29.**
- 4.2 **Dimensionnement des colonnes de bâtiment : essais de longue durée série expérimentale – A et B / S. Dal Busco, D. Najdanović, R. Suter // E.P.F.L. Publication IBAP. Lausanne. 116 (Decembre 1986).**
- 4.3 **Konstrukcija vodotoranja Progar / V. Alendar, D. Bajić, D. Najdanović, J. Preger // Tehnika. 10 (1987) 25–31.**

Ванр. проф. др Драган Буђевац, дипл. грађ. инж.

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 **Praktikum iz čeličnih konstrukcija / B. Zarić, B. Stipanić, D. Buđevac. – Beograd : Građevinski fakultet, 1982. – 205 s.**
- 1.2 **Čelične konstrukcije / B. Zarić, B. Stipanić, D. Buđevac. – Beograd : Građevinska knjiga, 1983. – 413 s.**
- 1.3 **Praktikum iz čeličnih mostova / B. Stipanić, D. Buđevac. – Beograd : Građevinska knjiga, 1986. – 168 s.**
- 1.4 **Čelične konstrukcije u građevinarstvu / B. Zarić, B. Stipanić, D. Buđevac. – Beograd : Građevinska knjiga, 1989. – 880 s.**
- 1.5 **Čelični mostovi / B. Stipanić, D. Buđevac. – Beograd : Građevinska knjiga, 1989. – 595 s.**

- 1.6 **Čelične konstrukcije u građevinarstvu / B. Zarić, B. Stipanić, D. Buđevac. – 2. dop. izd. – Beograd : Građevinska knjiga, 1990. – 916 s.**
- 1.7 **Čelične konstrukcije u zgradarstvu / D. Buđevac. – Beograd : Građevinska knjiga, 1992. – 528 s.**
- 1.8 **Evrokod 3 : proračun čeličnih konstrukcija. – Beograd : Građevinski fakultet, 1995. – 500 s.**
- Deo 1.1 : opšta pravila i pravila za proračun zgrada zajedno sa EN 10025 : vruće valjani proizvodi od nelegiranih konstrukcionih čelika – tehnički uslovi isporuke sa nacionalnim dokumentima za primenu Ujedinjenog Kraljevstva, Nemačke i Francuske / ed. D. Buđevac.**

- 1.9 Čelične konstrukcije u građevinarstvu / B. Zarić, D. Buđevac, B. Stipanić. – 3. dop. izd. – Beograd : Građevinska knjiga, 1995. – 920 s.
- ## 2 Teze
- 2.1 Statički sistemi i konstrukcija spratnih zgrada od čelika : magistarska teza / D. Buđevac. – Beograd, 1985. – 249 s. Univerzitet u Bogradu, Građevinski fakultet.
- 2.2 Prilog proračunu i konstrukcijskom oblikovanju hladno oblikovanih profila otvorenog poprečnog preseka : doktorska disertacija / D. Buđevac. – Beograd, 1990. – 176 s. Univerzitet u Bogradu, Građevinski fakultet.
- ## 3 Прилози у зборницима
- 3.1 Proračun profilisanih čeličnih limova / B. Zarić, Z. Vlajčić, D. Buđevac // Naučni skup „Čelične konstrukcije danas“ – Jugoslovenski građevinski centar, 24–25 februar 1983. Beograd. Beograd, 1983. s. 429–450.
- 3.2 Svojstva aluminijuma kao materijala za noseće konstrukcije u građevinarstvu / Z. Pavlović, D. Buđevac // VII kongres SDGKJ, 25–28 april 1983. Cavtat. Beograd, 1983. knj. T2. s. 249–260.
- 3.3 Konstruktivna rešenja kod objekata izvedenih od aluminijuma / Z. Pavlović, D. Buđevac // VII kongres SDGKJ, 25–28 april 1983. Cavtat. Beograd, 1983. knj. K. s. 327–334.
- 3.4 Privredno-sportski centar Tuzla : noseća čelična konstrukcija / S. Cvetković, B. Stipanić, D. Buđevac // VII kongres SDGKJ, 25–28 april 1983. Cavtat. Beograd, 1983. knj. K. s. 321–325.
- 3.5 Plastični smičući zglobovi u čeličnim konstrukcijama / B. Zarić, Z. Vlajčić, D. Buđevac // XVI jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike, 28 maj – 1 jun 1984. Bečići. Beograd, 1984. knj. C1–C4. s. 317–324.
- 3.6 Optimizacija zamenjujućih čeličnih I-nosača / D. Buđevac, D. Tošić // XVI jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike, 28 maj – 1 jun 1984. Bečići. Beograd, 1984. knj. C5–C9. s. 667–673.
- 3.7 Analitičke metode utvrđivanja otpornosti protiv požara čeličnih konstrukcija u domaćoj i inostranoj tehničkoj regulativi / B. Zarić, Z. Vlajčić, D. Buđevac // Jugoslovensko savetovanje „Savremene mogućnosti za sprečavanje velikih šteta od požara u industrijskim i javnim objektima, 20–21 novembar 1984. Beograd. Beograd, 1984. s. 340–360.
- 3.8 Noseći sistemi spratnih zgrada od čelika / B. Zarić, Z. Vlajčić, D. Buđevac // Razvojno naučno-istraživački projekat „Spratne zgrade od čelika“. Beograd 1984. 45 s.
- 3.9 Metode proračuna spratnih zgrada od čelika prema teoriji plastičnosti / B. Zarić, Z. Vlajčić, D. Buđevac // Razvojno naučno-istraživački projekat „Spratne zgrade od čelika“. Beograd 1984. 36 s.
- 3.10 Sanacija noseće konstrukcije proizvodne hale RO „Radulaška“ u Beogradu / Z. Vlajčić, D. Buđevac // Simpozijum '85 SDGKJ, 23–26 april 1985. Dubrovnik. Beograd, 1985. knj. Z. s. 410–417.
- 3.11 Statičke analize i konstrukcijske mere pri rekonstrukciji hladne valjaonice MKS u Smederevu / B. Zarić, D. Buđevac, B. Ilić // Simpozijum '85 SDGKJ, 23–26 april 1985. Dubrovnik. Beograd, 1985. knj. Z. s. 431–439.
- 3.12 Mere, postupci i proračun zaštite čeličnih konstrukcija od požara / B. Stipanić, Z. Vlajčić, D. Buđevac // Simpozijum „Trajnost konstrukcija“ DGKH, 6–9 novembar 1985. Brijunski otoci. Zagreb, 1985. s. 145–149.
- 3.13 Trajnost čeličnih konstrukcija i uzroci rušenja i oštećenja objekata sa primerima sanacije dve konstrukcije / B. Stipanić, Z. Vlajčić, D. Buđevac // Simpozijum „Trajnost konstrukcija“ DGKH, 6–9 novembar 1985. Brijunski otoci. Zagreb, 1985. s. 297–305.
- 3.14 Savremene metode industrijske stambene izgradnje u metalu / B. Zarić, D. Buđevac, B. Zarić // IV jugoslovenski naučni skup „Industrijska izgradnja stanova INDIS'86“, 12–14 februar 1986. Novi Sad. Novi Sad, 1986. knj. 2. s. 123–136.
- 3.15 Industrijska izgradnja stanova putem čelijastih sistema zgrada / B. Zarić, D. Buđevac, Z. Vlajčić, B. Zarić // IV jugoslovenski naučni skup „Industrijska izgradnja stanova INDIS'86“, 12–14 februar 1986. Novi Sad. Novi Sad, 1986. knj. II. s. 1–14.
- 3.16 Bočna stabilnost I-nosača pridržanih profilisanim čeličnim limom / D. Buđevac, B. Gligić // XVIII kongres JUDIMK, 14–18 oktobar 1986. Portorož. Beograd, 1986. knj. 4. s. 13–22.
- 3.17 Prethodno napregnute metalne konstrukcije / D. Buđevac, M. Stepanović // XVIII kongres JUDIMK, 14–18 oktobar 1986. Portorož. Beograd, 1986. knj. 4. s. 1–11.
- 3.18 Zavarene veze kod hladno oblikovanih profila / D. Buđevac, Z. Vlajčić // XVIII kongres JUDIMK, 14–18 oktobar 1986. Portorož. Beograd, 1986. knj. 4. s. 23–33.
- 3.19 Optimizacija rožnjača od hladno oblikovanih profila otvorenog poprečnog preseka / B. Zarić, D. Buđevac, Z. Vlajčić // XVIII kongres JUDIMK, 14–18 oktobar 1986. Portorož. Beograd, 1986. knj. 4. s. 119–130.
- 3.20 Optimizacija rešetkastih nosača od čelika / D. Buđevac, Z. Vlajčić, B. Stevanović // XVII jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike, 2–6 jun 1986. Zadar. Beograd, 1986. knj. C2. s. 213–218.
- 3.21 Optimizacija poprečnog preseka zavarenih hibridnih nosača primenom proračuna po teoriji plastičnosti / B. Zarić, D. Buđevac // XVII jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike, 2–6 jun 1986. Zadar. Beograd, 1986. knj. C2. s. 207–212.
- 3.22 Vatrootpornost konstrukcija od drveta / B. Stevanović, D. Buđevac, Z. Vlajčić // 2. jugoslovenski simpozijum „Savremene drvene konstrukcije“, 15–18 april 1986. Bled. Ljubljana, 1986. s. 535–545.
- 3.23 Development of prefabricated system of steel houses / B. Zarić, D. Buđevac, Z. Vlajčić // International Conference on Steel Structures, 28 septembar – 1 oktobar 1986. Budva. Beograd, 1986. Part III. p. 877–884.
- 3.24 Neki aspekti savremenog koncepta proračuna konstrukcija od hladno oblikovanih profila / B. Zarić, D. Buđevac // II kongres DGKH, 6–9 novembar 1986. Split. Zagreb, 1986. knj. 1. s. 167–176.
- 3.25 Optimizacija nosača dizalica / B. Zarić, Ž. Praščević, D. Buđevac, A. Tadić // I kongres DGKS, 30–31 oktobar 1986. Vrnjačka Banja. Beograd, 1986. knj. I. s. 165–173.
- 3.26 Optimizacija rešetkastih nosača od hladno oblikovanih profila / B. Zarić, D. Buđevac, B. Gligić, A. Tadić // VIII kongres SDGKJ, 7–10 april 1987. Cavtat. Beograd, 1987. knj. T2. s. 223–228.
- 3.27 Sanacija hale hladne valjaonice MKS posle požara / B. Zarić, B. Stipanić, D. Buđevac, B. Ilić, M. Petrović // VIII kongres SDGKJ, 7–10 april 1987. Cavtat. Beograd, 1987. knj. K2. s. 257–263.
- 3.28 Rebuilding of supporting structure of the factory hall „Radulaška“ Belgrade / D. Buđevac, Z. Vlajčić // International Conference on Steel and Aluminium Structures, 8–10 July 1987. Cardiff. Elsevier Applied Science London, 1987. p. 780–785.

- 3.29 **Studija koncepta i sistema industrijalizovane izgradnje zgrada od čelika** / B. Zarić, D. Buđevac, Z. Vlajčić // Zbornik radova naučno-istraživačkog projekta T-161 RZNS-Podprojekt „Industrijalizacija izgradnje zgrada od čelika“. Beograd, 1987. 46 s.
- 3.30 **Proračun pomerljivih okvira sa krutim čvorovima** / B. Zarić, D. Buđevac, Z. Vlajčić // Zbornik radova naučno-istraživačkog projekta T-161 RZNS- Podprojekt „Industrijalizacija izgradnje zgrada od čelika“. Beograd, 1987. 24 s.
- 3.31 **Stubovi dalekovoda od hladno oblikovanih profila otvorenog poprečnog preseka** / B. Zarić, D. Buđevac, B. Gligić // Simpozijum DGKH „Specijalni inženjerski objekti“, 19–21 maj 1988. Brijunski otoci. Zagreb, 1988. knj. I. s. 279–284.
- 3.32 **Metode proračuna i primena spregnutih stubova u građevinarstvu** / B. Zarić, D. Buđevac, Z. Vlajčić // Simpozijum DGKH „Specijalni inženjerski objekti“, 19–21 maj 1988. Brijunski otoci. Zagreb, 1988. knj. II. s. 223–228.
- 3.33 **Ponašanje spregnutih stubova u požarnim uslovima** / B. Zarić, D. Buđevac, M. Dević // Simpozijum DGKH „Specijalni inženjerski objekti“, 19–21 maj 1988. Brijunski otoci. Zagreb, 1988. knj. 3. s. 181–186.
- 3.34 **Mogućnosti primene „Vidasil“-a u zaštiti čeličnih konstrukcija od požara** / B. Zarić, D. Buđevac, M. Dević // Sajam tehnike. Beograd 1988. 12 s.
- 3.35 **Optimizacija proračuna i konstruisanja rožnjača od hladno oblikovanih profila** / B. Zarić, D. Buđevac, Z. Vlajčić // Zbornik radova naučno-istraživačkog projekta T-161 RZNS „Industrijalizovana stambena izgradnja u uslovima ekonomske stabilizacije“. Beograd, 1988. 24 s.
- 3.36 **Stubovi od toplo oblikovanih i hladno oblikovanih profila** / B. Zarić, D. Buđevac, Z. Vlajčić // Zbornik radova naučno-istraživačkog projekta T-161 RZNS „Industrijalizovana stambena izgradnja u uslovima ekonomske stabilizacije“. Beograd, 1988. 36 s.
- 3.37 **Horizontalni noseći elementi od vruće valjanih i hladno oblikovanih profila za višespratne zgrade** / B. Zarić, D. Buđevac, Z. Vlajčić // Zbornik radova naučno-istraživačkog projekta T-161 RZNS „Industrijalizovana stambena izgradnja u uslovima ekonomske stabilizacije“. Beograd, 1988. 48 s.
- 3.38 **Izgradnja proizvodne hale RO „Radulaška“ u Beogradu** / D. Buđevac, D. Tošić // Simpozijum '89 SDGKJ, 25–27 april 1989. Dubrovnik. Beograd, 1989. knj. T. s. 82–86.
- 3.39 **Nadogradnja fabrike obuće „Beograd“ u Zemunu** / Z. Vlajčić, D. Buđevac, B. Gligić, N. Tošić, M. Lazović, M. Vukičević // Simpozijum '89 SDGKJ, 25–27 april 1989. Dubrovnik. Beograd, 1989. knj. T. s. 455–460.
- 3.40 **Metode ispitivanja uticaja ekscentriciteta šine na čeličnim nosačima dizalica i postupci reglaže pri sanaciji i rekonstrukciji** / B. Zarić, D. Buđevac, S. Krstić, B. Ilić, M. Petrović // Simpozijum '89 SDGKJ, 25–27 april 1989. Dubrovnik. Beograd, 1989. knj. T. s. 488–493.
- 3.41 **Metode proračuna hladno oblikovanih rožnjača C i Z poprečnog preseka ukrućenih krovnim pokrivačem** / D. Buđevac, M. Mišković // XIX kongres JUDIMK, 21–24 septembar 1990. Novi Sad. Beograd, 1990. knj. 2. s. 175–185.
- 3.42 **Efekti tehnologije proizvodnje hladno oblikovanih profila na mehaničke karakteristike osnovnog čeličnog materijala** / D. Buđevac, M. Zrilić, S. Brašić // XIX kongres JUDIMK, 21–24 septembar 1990. Novi Sad. Beograd, 1990. knj. 2. s. 187–197.
- 3.43 **Neki primeri oštećenja i sanacija pešačkih mostova u Srbiji** / D. Buđevac, Z. Vlajčić, V. Matović, B. Gligić // IX kongres SDGKJ, 9–12 april 1991. Cavtat. Beograd, 1991. knj. M. s. 135–140.
- 3.44 **Proračun hladno oblikovanih profila po teoriji plastičnosti** / D. Buđevac, S. Brašić // IX kongres SDGKJ, 9–12 april 1991. Cavtat. Beograd, 1991. knj. T1. s. 137–140.
- 3.45 **Proračun nosivosti spojeva u čvorovima direktno zavarenih cevni profila** / D. Buđevac, M. Mišković // IX kongres SDGKJ, 9–12 april 1991. Cavtat. Beograd, 1991. knj. T1. s. 141–144.
- 3.46 **Optimizacija projektovanja rožnjača od hladno oblikovanih profila** / D. Buđevac, B. Zarić // IX kongres SDGKJ, 9–12 april 1991. Cavtat. Beograd, 1991. knj. T1. s. 145–152.
- 3.47 **Metode proračuna hladno oblikovanih rožnjača otvorenog poprečnog preseka ukrućenih krovnim pokrivačem** / D. Buđevac, G. Bajlon // II kongres DGKS, 7–9 april 1992. Arandelovac. Beograd, 1992. knj. K1. s. 155–162.
- 3.48 **Noseća konstrukcija poslovne zgrade „Minel-Enim“-a** / D. Buđevac, M. Mihajlović // II kongres DGKS, 7–9 april 1992. Arandelovac. Beograd, 1992. knj. K1. s. 163–167.
- 3.49 **Pancevo-Smederevo pipeline bridge over Danube** / Z. Pavlović, D. Buđevac // International Conference „Bridges on the Danube“, 7–12 September 1992. Vienna-Bratislava-Budapest. Bratislava, 1992. vol. II. p. 249–257.
- 3.50 **Rehabilitation of the cold rolling mill building MKS damaged by fire** / B. Zarić, D. Buđevac, B. Stipanić // Proceedings of the International Conference on Rehabilitation, Renovation and Repairs of Structures, 9–11 January 1994. Vasakhapatnam. New Delhi : TATA MCGRAW HILL, 1994. p. 3–9.
- 3.51 **Spojna sredstva kod hladno oblikovanih profila** / D. Buđevac, M. Bešević // Zbornik radova Građevinskog fakulteta u Subotici. 1994. b. 9. s. 46–57.
- 3.52 **Savremeni pristup proračunu i konstruisanju spregnutih konstrukcija u zgradarstvu** / D. Buđevac, D. Čukić // Zbornik radova Građevinskog fakulteta u Subotici. 1994. b. 9. s. 58–67.
- 3.53 **Repair and strengthening of two old arch bridges** / D. Buđevac, D. Bajić // 3rd International Conference on Inspection, Appraisal, Repairs and Maintenance of Buildings & Structures, 1–2 June 1994. Bangkok. Bangkok, 1994. p. 15–19.
- 3.54 **Some examples of damages and rebuilding of foot bridges in Serbia** / D. Buđevac, B. Gligić, V. Matović // International Conference on Inspection, Appraisal, Repairs and Maintenance of Buildings & Structures, 1–2 June 1994. Bangkok. Bangkok, 1994. p. 21–26.
- 3.55 **Construction of superstructure and strengthening of the medifarm building** / M. Dević, D. Buđevac // International Conference on Inspection, Appraisal, Repairs and Maintenance of Buildings & Structures, 1–2 June 1994. Bangkok. Bangkok, 1994. p. 73–78.
- 3.56 **The cold rolling mill building : strengthening and repairs** / B. Zarić, D. Buđevac, B. Stipanić, B. Ilić, M. Petrović // International Conference on Inspection, Appraisal, Repairs and Maintenance of Buildings & Structures, 1–2 June 1994. Bangkok. Bangkok, 1994. p. 275–282.
- 3.57 **Repartition et renforcement de deux ponts en arc ancien** / D. Buđevac, D. Bajić // Colloque International Gestion des Ouvrages D'Art, 18–20 Oktober 1994. Paris. Paris, 1994. p. 181–190.
- 3.58 **Savremeni koncept projektovanja i izvođenja spregnutih konstrukcija kod industrijalizovanih objekata u zgradarstvu** / D. Buđevac, Z. Marković, D. Čukić // 6. naučni skup INDIS'94, 23–24 novembar 1994. Novi Sad. Novi Sad, 1994. knj. 1. s. 205–212.

- 3.59 **Evrokod 3 : Proračun čeličnih konstrukcija : uvodni referat / B. Zarić, D. Buđevac, B. Stipanić // Zbornik radova Jugoslovenskog savetovanja „Evrokodovi i jugoslovensko građevinsko konstrukterstvo“, 14–16 jun 1995. Beograd. Beograd, 1995. knj. Generalna izlaganja. s. 149–202.**
- 3.60 **Osnove proračuna / B. Stipanić, D. Buđevac // Zbornik radova Jugoslovenskog savetovanja „Evrokodovi i jugoslovensko građevinsko konstrukterstvo“, 14–16 jun 1995. Beograd. Beograd, 1995. knj. Posebna izlaganja EC3, s. 1–58.**
- 3.61 **Granična stanja nosivosti – zategnuti i pritisnuti elementi / D. Tošić, D. Buđevac // Zbornik radova Jugoslovenskog savetovanja „Evrokodovi i jugoslovensko građevinsko konstrukterstvo“, 14–16 jun 1995. Beograd. Beograd, 1995. knj. Posebna izlaganja EC3. s. 85–118.**
- 3.62 **Granična stanja nosivosti – okvirni nosači / D. Bogavac, D. Buđevac, A. Bojović // Zbornik radova Jugoslovenskog savetovanja „Evrokodovi i jugoslovensko građevinsko konstrukterstvo“, 14–16 jun 1995. Beograd. Beograd, 1995. knj. Posebna izlaganja EC3. s. 189–222.**
- 3.63 **Proračun i konstruisanje spojeva sa mehaničkim spojnim sredstvima / D. Buđevac, B. Gligić, A. Bojović // Zbornik radova Jugoslovenskog savetovanja „Evrokodovi i jugoslovensko građevinsko konstrukterstvo“, 14–16 jun 1995. Beograd. Beograd, 1995. knj. Posebna izlaganja EC3. s. 223–252.**
- 3.64 **Proračun i konstruisanje zavarenih spojeva / D. Buđevac, D. Bogavac, M. Mišković // Zbornik radova Jugoslovenskog savetovanja „Evrokodovi i jugoslovensko građevinsko konstrukterstvo“, 14–16 jun 1995. Beograd. Beograd, 1995. knj. Posebna izlaganja EC3. s. 253–280.**
- 3.65 **Proračun i konstruisanje veze greda-stub / D. Buđevac, D. Tošić, Z. Marković // Zbornik radova Jugoslovenskog savetovanja „Evrokodovi i jugoslovensko građevinsko konstrukterstvo“, 14–16 jun 1995. Beograd. Beograd, 1995. knj. Posebna izlaganja EC3. s. 281–326.**
- 3.66 **Proračun i konstruisanje rešetkastih nosača od šupljih profila / D. Buđevac, M. Mišković // Zbornik radova Jugoslovenskog savetovanja „Evrokodovi i jugoslovensko građevinsko konstrukterstvo“, 14–16 jun 1995. Beograd. Beograd, 1995. knj. Posebna izlaganja EC3. s. 327–364.**
- 3.67 **Strengthening and repair of large industrial building / D. Buđevac, B. Stipanić // IABSE Symposium Extending the Lifespan of Structures, 23–25 August 1995. San Francisco. Zürich, 1995. v. 73/1. p. 653–658.**
- 3.68 **Konstruktivno-tehnološka priprema elemenata čeličnih konstrukcija za toplo cinkovanje / D. Buđevac, D. Tošić // 15. savetovanje o koroziji i zaštiti materijala, 14–15 novembar 1995. Beograd. Beograd, 1995 s. 143–152.**
- 3.69 **Savremeni pristup zaštiti od požara čeličnih konstrukcija zgrada / D. Buđevac, M. Bešević, D. Bogavac // Zbornik radova Građevinskog fakulteta u Subotici, 1995. b. 10. s. 21–34.**
- 3.70 **Primena Evrokoda 3 za proračun otpornosti na izbočavanje smicanjem / D. Buđevac, M. Bešević, Z. Marković // Zbornik radova Građevinskog fakulteta u Subotici, 1995. b. 10. s. 7–20.**
- 3.71 **Design of thin-walled structures according to Eurocode 3 and other modern codes / D. Buđevac, D. Tošić // 6-th Symposium of the Macedonian Association of Structural Engineers, 5–7 October 1995. Ohrid. Skopje, 1995. v. 1. p. E4/1–E4/16.**
- 3.72 **Analysis of connection stiffness in steel structures / D. Buđevac, D. Tošić // 6-th Symposium of the Macedonian Association of Structural Engineers, 5–7 October 1995. Ohrid. Skopje, 1995. v. 1. p. E5/1–E5/6.**
- 3.73 **EVROKOD 3 : nova generacija propisa za projektovanje čeličnih konstrukcija / D. Buđevac, D. Tošić // Stručni seminar „Savremena građevinska praksa“, 22–23 april 1996. Novi Sad. Novi Sad, 1996. s. 129–144.**
- 3.74 **Određivanje klase poprečnih preseka prema Evrokodu 3 / D. Buđevac, Z. Marković, D. Tošić // XX kongres JUDIMK, 5–7 jun 1996. Cetinje. Beograd, 1996. knj. 2. s. 161–166.**
- 3.75 **Obuhvatanje uticaja imperfekcija na analizu čeličnih okvirnih konstrukcija / D. Tošić, D. Buđevac, Z. Marković // XX kongres JUDIMK, 5–7 jun 1996. Cetinje. Beograd, 1996. knj. 2. s. 207–212.**
- 3.76 **Verifikaciono ispitivanje štapova i čvorova prostorne čelične konstrukcije sistema „Brus +“ / D. Buđevac, V. Matović, M. Jolić // XX kongres JUDIMK, 5–7 jun 1996. Cetinje. Beograd, 1996. knj. 2. s. 291–296.**

4 Чланци у периодичним публикацијамa

- 4.1 **Proračun otvorenih hladno oblikovanih profila od čelika / D. Buđevac, D. Tošić // Izgradnja. 38 : 1 (1984) 10–18.**
- 4.2 **Aluminijum kao materijal za noseće konstrukcije u građevinarstvu / Z. Pavlović, D. Buđevac // Izgradnja. 38 : 3 (1984) 5–12.**
- 4.3 **Proračun mase čelične rešetke metodom karakteristike mase / B. Zarić, D. Buđevac, A. Tadić // Izgradnja. 39 : 4 (1985) 23–29.**
- 4.4 **Optimalno oblikovanje poprečnog preseka čeličnih nosača I-preseka / D. Buđevac // Izgradnja. 39 : 5 (1985) 33–39.**
- 4.5 **Primeri primene aluminijumskih legura za noseće konstrukcije u građevinarstvu / Z. Pavlović, D. Buđevac // Izgradnja. 40 : 1 (1986) 5–14.**
- 4.6 **Vatrootpornost krovnih i fasadnih obloga od profilisanih limova / B. Zarić, D. Buđevac // Požar, eksplozija, preventiva. 8 : 2 (1987) 153–163.**
- 4.7 **Rasečeni nosači / D. Buđevac, B. Gligić // Izgradnja. 41 : 8 (1987) 12–23.**
- 4.8 **Primena cevni profila u čeličnim konstrukcijama I-III / D. Buđevac, M. Mišković // Izgradnja. 44 : 5, 6, 7 (1990) 17–25; 13–24; 15–23.**
- 4.9 **Stanje i pravci razvoja građevinske tehnike : aktuelnosti i tendencije u metalnim konstrukcijama / D. Buđevac // Materijali i konstrukcije. 1–2 (1993) 33–47.**
- 4.10 **Ispitivanje građevinskih konstrukcija : eksperimentalna analiza metalnih konstrukcija / LJ. Vlajić, D. Buđevac // Materijali i konstrukcije. 3–4 (1993) 74–95.**
- 4.11 **Proračun konstrukcija od hladno oblikovanih profila prema Eurocode 3 – Appendix A / D. Buđevac, S. Brašić // Izgradnja. 57 : 10 (1993) 29–36.**
- 4.12 **Novi evropski standard za čelične konstrukcije I-II / B. Stipanić, D. Buđevac // Izgradnja. 48 : 2, 3 (1994) 63–72; 96–104.**
- 4.13 **Savremeni koncept projektovanja rožnjača od hladno oblikovanih profila / D. Buđevac // Izgradnja. 49 : 7 (1995) 318–330.**

Др арх. Иванка Стојиљковић, виши научни сарадник

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 **Крупнопанелне стенове оградњауће конструкције промишлених зграда** / Марголин, Раков ; прев. **И. Стојиљковић**. – Београд : Грађевинска књига, 1967, 90 с.
- 1.2 **Технолошки поступак справљања лаких бетона : патент N 32750 / I. Стојиљковић**. – Београд : Savez pronalazača i autora техничких унапређења Југославије, 1969. – 8 с.
- 1.3 **Испитивање и познавање грађевинских материјала / I. Стојиљковић, Z. Милутиновић**. – Суботика : Виша грађевинска школа, 1974. – 90 с.
- 1.4 **Приручник за вежбања из грађевинских материјала / I. Стојиљковић, S. Живковић**. – Београд : Грађевински факултет, 1975. – 85 с.
- 1.5 **Elementi i материјали индустријализованог грађевинарства / I. Стојиљковић, R. Јанјетов**. – Нови Сад : Факултет техничких наука, 1976. – 134 с.
- 1.6 **Приручник за вежбе из грађевинских материјала / I. Стојиљковић, D. Gencil**. – Суботика : Грађевински факултет, 1976. – 155 с.
- 1.7 **Грађевински материјали : удџбеник за усмерено образовање / I. Стојиљковић**. – Београд : Завод за удџбенике и наставна средства, 1979. – 179 с.
Ostala izdanja: 2. izd. 1982, 3. izd. 1985 (182 s.), 4. izd. 1987 (186 s.)
- 1.8 **Познавање материјала : удџбеник за III и IV разред усмереног образовања – индустријски дизајн / I. Стојиљковић, O. Šoten**. – Београд : Завод за удџбенике и наставна средства, 1980. – 142 с.
- 1.9 **Пнеуматичке конструкције / Јермолов ; прев. I. Стојиљковић**. – Београд : Грађевинска књига, 1982. – 350 с.
- 1.10 **Збирка задатака из грађевинских материјала / M. Мурављов, I. Стојиљковић, S. Живковић, D. Јевтић, T. Ковачевић, M. Красуља**. – Београд : Грађевински факултет, 1982. – 98 с.
- 1.11 **Материјали II / I. Стојиљковић, Š. Баћи**. – Суботика : Грађевински факултет, 1983. – 92 с.
- 1.12 **Материјали из Италије / I. Стојиљковић**. – Приштина : Енти и текстеve dhe i мјетеve, 1983. – 179 с.
- 1.13 **Практикум за вежбе из грађевинских материјала / M. Мурављов, I. Стојиљковић, S. Живковић, D. Јевтић, T. Ковачевић, M. Красуља**. – Београд : Грађевински факултет, 1984. – 207 с.
- 1.14 **Техничар : грађевински приручник**. – Београд : Грађевинска књига, 1986.
Књ. I : део VIII : Грађевински материјали / I. Стојиљковић, I. Јелисавчић, D. Светел, M. Зрнић, M. Лeko. – 733–877 с.
- 1.15 **Подови у грађевинарству / I. Стојиљковић**. – Београд : Техничка књига, 1986. – 195 с.
- 1.16 **Бетонске конструкције са технологијом бетона : удџбеник за GT школу / M. Марјанов, I. Стојиљковић, Ž. Бојовић**. – Београд : Завод за удџбенике и наставна средства, 1986. – 288 с.
- 1.17 **Грађевински материјали са основима геологије : удџбеник за усмерено образовање / I. Стојиљковић, D. Милетић**. – Београд : Завод за удџбенике и наставна средства, 1986. – 239 с.
Ostala izdanja: 2. izd. 1989.
- 1.18 **Дрво : столарски радови / I. Стојиљковић**. – Београд : Техничка књига, 1987. – 192 с.
Ostala izdanja: 2. izd. 1993.
- 1.19 **Бетон : удџбеник за III и IV разред GT школе / M. Марјанов, I. Стојиљковић, Ž. Бојовић**. – Београд : Завод за удџбенике и наставна средства, 1988. – 312 с.
Ostala izdanja: 2. izd. 1995.
- 1.20 **Практикум за вежбе из грађевинских материјала / M. Мурављов, I. Стојиљковић, S. Живковић, D. Јевтић, T. Ковачевић, M. Красуља**. – 2. изд. – Београд : Грађевински факултет, 1988. – 179 с.
- 1.21 **Правилник о техничким нормативима за бетон и армирани бетон са природном и вештачком лакоагрегатном испуном PBALB / I. Стојиљковић, T. Cividini**. – Београд : SZS Službeni list SFRJ, 1990. – 40 с.

2 Тезе

- 2.1 **Проспективе примене вулканских туfoва за справљање малтера и бетона : кандидатска дисертација / I. Стојиљковић**. – Москва, 1973. – 191 с.
Универзитет у Москви, Архитектонски факултет.
- 2.2 **Анализа и фактори утицаја на физичко-механичка својства и постојаност фасада од конструкцијско-термоизолационог керамзитбетона : докторска дисертација / I. Стојиљковић**. – Београд, 1981. – 287 с.
Универзитет у Београду, Грађевински факултет.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 **Грешке при облагању зидних платна каменом и керамичким плочицама / I. Стојиљковић, D. Gencil // Симпозијум Савеца конструктора, 1977. Cавtat.**
- 3.2 **Грешке при извођењу силоса / D. Gencil, I. Стојиљковић // Симпозијум Савеца конструктора, 1977. Cавtat.**
- 3.3 **Избор материјала и начина обраде фасада у условима индустријализованог грађења / I. Стојиљковић // I југословенски научни skup INDIS, 1978. Нови Сад.**
- 3.4 **Обрада зидних платна керамичким плочицама – нека искуства и резултати испитивања у IG Суботика / I. Стојиљковић, D. Gencil // ZRG, 1978. Iгалo.**
- 3.5 **Заштита фасада као мера повећања трајности заштитног слоја армиатуре код објеката у агресивној средини / I. Стојиљковић, M. Lazić // ZRG, 1978. Iгалo.**
- 3.6 **Специфичности LAB – утицај испуне на физичке и механичке особине у експлоатацији / I. Стојиљковић // II југословенски научни skup INDIS, 1979. Нови Сад.**
- 3.7 **О неким видовима примене хемијских средстава заштите и обезбеђења корозионе отпорности армираног бетона у различитим условима експлоатације / I. Стојиљковић // Саветовање KGK, 1979. Plitvice.**
- 3.8 **О условима и критеријуму постојаности фасадних платна – panoa од керамзитбетона у оштрим условима експлоатације / I. Стојиљковић // Саветовање DIT, 1979. Београд.**
- 3.9 **Питање прописа и техничке регулативе из области лаких бетона и бетона справљених са лаким агрегатима / I. Стојиљковић // Симпозијум „О иновацијама југословенских прописа за бетонске, металне и спрегнуте конструкције“ JDGK и IMK GF Београд, 1980. Трогир.**
- 3.10 **Лакоагрегатни бетони у различитим системима индустријализованог грађења : осврт на технологију / I. Стојиљковић // Консултативни skup JGC о лаким бетонима, 1980. Аранђеловац.**
- 3.11 **Сегрегација честица у бетону и зависност квалитета бетона од овог фактора / D. Gencil, I. Стојиљковић // Саветовање JUDIMK и IMK GF Београд, 1980. Трогир.**

- 3.12 **Mogućnost primene keramzitbetona sa ostvarenjem zahtevanih karakteristika ostvarenih tehnološkim postupkom / I. Stojiljković** // Konsultativni skup JGC o primeni proizvoda od gline, 1981. Beograd.
- 3.13 **Efekat primene LAB u seizmičkim oblastima / M. Lazić, I. Stojiljković** // Stručni skup o građenju u seizmičkim oblastima u organizaciji Opšteg udruženja za građevinarstvo i građevinske materijale, 1981. Budva.
- 3.14 **O savremenim materijalima i metodama ispitivanja prefabrikata – sa i bez razaranja / I. Stojiljković, D. Gencel** // Seminar DIT, 1981. Banja Luka.
- 3.15 **Laki betoni / I. Stojiljković** // Seminar „Tehnologija betona“ DIT, 1981. Cavtat.
- 3.16 **Laki betoni / I. Stojiljković** // Seminar „Tehnologija betona“ DIT, 1981. Beograd.
- 3.17 **Uticaj izbora granulata na tečenje keramzitbetona / M. Lazić, I. Stojiljković** // Savetovanje DIT, 1979. Beograd.
- 3.18 **Fasade od keramzitbetona posle desetogodišnjeg korišćenja / I. Stojiljković** // VI simpozijum CIB – S 41, 1982. Beograd.
- 3.19 **Le béton d'agregat léger, comme élément de protection thermique de l'édifice / I. Stojiljković** // V simpozijum CIB – S 41, 1980. Madrid.
- 3.20 **Quelques particularités concernant les préparations et les essais sur les betons aux granulats légers / I. Stojiljković** // Symposium CIB „Critères de performances et méthodes d'essais de matériaux nouveaux“, 1983. Stockholm.
- 3.21 **Iskustva u saniranju silosa za brašno, žitarice i biomasu / D. Gencel, I. Stojiljković** // Savetovanje o sanaciji zgrada, 1983. Maribor.
- 3.22 **Роль и значение отделочных работ при восстановлении промышленных объектов, с беглым обзором на восстановление силосов / И. Стоилькович** // Стручни скуп ЗРГ, 1983. Москва.
- 3.23 **Constructions de planchers en béton prefabrique dans la reconstruction des bâtiments / M. Lazić, M. Samardžić, I. Stojiljković** // VII Symposium CIB, 1984. Cotbus.
- 3.24 **Justification of the use of light weight aggregate concrete in reconstruction of tall buildings on the basis of some technical and economical parameters / M. Lazić, M. Glišić, I. Stojiljković** // VII Symposium CIB, 1984. Cotbus.
- 3.25 **Neki tehnološki aspekti pri prefabrikaciji LAB korišćeni u industrijalizaciji stambene izgradnje sa posebnim osvrtom na mogućnost fabričke proizvodnje spregnutih elemenata – konstrukcijskih i termoizolacionih komponenti u istom fasadnom panelu / I. Stojiljković** // Simpozijum INDIS, 1983. Ncvi Sad.
- 3.26 **Rezultati i zapažanja pri ispitivanju LAB metodama sa i bez razaranja / I. Stojiljković, D. Gencel** // Kongres Saveza konstruktora, 1984. Trogir.
- 3.27 **Mogućnosti korišćenja domaće gline za izradu granulata LAB ; rezultati ispitivanja / I. Stojiljković** // Stručni skup ZRG, 1984. Herceg Novi.
- 3.28 **Prednost primene LAB pri rekonstrukcijama i revitalizacijama visokih objekata i naselja / I. Stojiljković** // Stručni skup ZRG, 1985. Kupari.
- 3.29 **Istraživanja u vezi proizvodnje ekspandirane gline u regionu Severne Bačke i mogućnosti njene primene u različitim vrstama LAB / Š. Bači, I. Stojiljković** // Kongres JUDIMK, 1986. Sarajevo.
- 3.30 **Prefabrikacija fasadnih panela u visokogradnji / I. Stojiljković** // IV jugoslovenski naučni skup INDIS, 1986. Novi Sad.
- 3.31 **Laki betoni / I. Stojiljković** // Stanje i pravci razvoja građevinske tehnike. Beograd : JUDIMK, 1993. 16 s.

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 **Mogućnosti korišćenja tufa za spravljanje betona u montažnoj izgradnji / I. Stojiljković** // Arhitektura i urbanizam. 59 (1970) 23–25.
- 4.2 **Kamenbeton. Primena betona sa lakom poroznom ispunom i velikim procentom krupne frakcije / I. Stojiljković, K. Miskarov** // Izgradnja. 6 (1970) 12–16.
- 4.3 **Podobnost primene tufa iz okoline Valjeva za izradu lakog tufbetona. Rezultati prethodnih ispitivanja / I. Stojiljković** // Izgradnja. 7 (1970) 21–24.
- 4.4 **Primena lakih betona u montažnoj izgradnji. Rezultati prethodnih ispitivanja tufbetona / I. Stojiljković, K. Miskarov** // Građevinar. 10 (1970) 336–341.
- 4.5 **Ispitivanja i opservacije granulata vulkanskog tufa dobijenog u različitim drobilicama ZRMK. Ocenjivanje podobnosti osam domaćih drobilica / I. Stojiljković, K. Miskarov** // Izgradnja. 12 (1970) 17–24.
- 4.6 **O koroziji armature kod lakih betona / I. Stojiljković** // Izgradnja. 2 (1971) 18–21.
- 4.7 **Prilog proučavanju tufa kao materijala za izradu maltera / I. Stojiljković** // Izgradnja. 8 (1971) 33–35.
- 4.8 **Doprinos savremenoj izgradnji u nas primenom lakih betona / I. Stojiljković** // Ovdje. (1972).
- 4.9 **Termozvučna izolaciona svojstva LAB, sa posebnim osvrtom na laboratorijska ispitivanja u ZRMK : komparativna analiza sa klasičnim betonom / I. Stojiljković** // Građevinar. 4 (1973) 109–113.
- 4.10 **Greške pri oblaganju fasada tankim kamenim i keramičkim pločama / I. Stojiljković** // Časopis ZRG. 3 (1977) 8.
- 4.11 **Materijali u industrijalizovanoj stambenoj izgradnji / I. Stojiljković** // Časopis ZRG. 4 (1977) 4.
- 4.12 **O koroziji keramičkih materijala u agresivnim sredinama : analiza laboratorijskih opita / I. Stojiljković** // Časopis ZRG. 7 (1978) 4.
- 4.13 **Savremeni načini obrade fasada od LAB u cilju obezbeđenja njihovih fizičko-tehničkih i estetskih svojstava / I. Stojiljković** // Časopis ZRG. 3 (1979) 6.
- 4.14 **Objašnjenje segregacije čestica u betonima Stokesovim zakonom : osvrt na rezultate ispitivanja u IG Subotica / D. Gencel, I. Stojiljković** // Izgradnja. 8 (1980) 27–30.
- 4.15 **Analiza destruktivnih procesa koji utiču na postojanost završnog sloja fasada uz kritički osvrt na postojeće standarde / I. Stojiljković** // Izgradnja. 6 (1981) 42–44.
- 4.16 **Revibriranje betona : rezultati komparativnih ispitivanja – klasični i LAB / I. Stojiljković, D. Gencel** // Izgradnja. 9 (1982) 31–34 i 12 (1982) 44–48.
- 4.17 **Neke specifičnosti LAB spravljenih sa različitim ekspandiranom glinom domaćih proizvođača; rezultati ispitivanja / I. Stojiljković** // Izgradnja. 4 (1984) 23–30.
- 4.18 **Tehnologija betona od ekspandirane gline : analiza rezultata sopstvenih ispitivanja / I. Stojiljković** // Građevinar. 33 (1981) 481–488.

Доц. арх. Надежда Петровић

3 Прилози у зборницима

- 3.1 **Osam tipova porodičnih zgrada // Pregled tipskih projekata malih stambenih zgrada / N. Petrović.** – Beograd : Ekonomski institut SRS, 1953.
- 3.2 **Analiza položaja kuhinje i kupatila u stanu / N. Petrović // Zbornik Građevinskog fakulteta.**

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 **O plastičnim materijalima u građevinarstvu / N. Petrović // Materijali i konstrukcije.** (1964).

Доц. инж. Живојин Даријевић

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 **Most na Tari 1938–1988 / Ž. Darijević, M. Gojković.** – Beograd : Građevinski fakultet, 1988. – 24 s.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 **Most Faludža preko Eufрата u Iraku / M. Trojanović, Ž. Darijević // IV kongres Jugoslovenskog društva građevinskih konstruktera „Betonske i prednapregnute konstrukcije“, 3–6. juni 1969. Portorož. s. 129–147.**
- 3.2 **Stari most u Trebinju / Ž. Darijević, M. Gojković // V kongres Jugoslovenskog društva građevinskih konstruktera, 30. 9–5. 10. 1974. Budva. s. 85–94.**
- 3.3 **Premošćenje kolektora 210/350 u redu stubova 11 mostova preko Autoputa kroz Beograd kod Veterinarskog fakulteta / Ž. Darijević, V. Korolija, A. Halda, S. Mojsilović // VI kongres Jugoslovenskog društva građevinskih konstruktera, 26–29. 9. 1978. Bled. s. 81–89.**
- 3.4 **Experiences in rehabilitation and repair of concrete bridges / A. Pakvor, Ž. Darijević // IABSE Symposium, 1982. Washington, DC. Final Report. p. 105–110.**
- 3.5 **Analiza stanja drumskog mosta preko kanala DTD kod Apatina / A. Pakvor, J. Tarana, Ž. Darijević // VII kongres SDGKJ, 1983. Cavtat. M. s. 248.**

- 3.6 **Analiza stanja i projekat sanacije drumskog mosta preko kanala DTD kod Srpskog Miletića / A. Pakvor, J. Tarana, Ž. Darijević // VII kongres SDGKJ, 1983. Cavtat. M. s. 259.**
- 3.7 **Analiza stanja i projekat sanacije drumskog mosta preko kanala DTD kod Kule / A. Pakvor, V. Alendar, Ž. Darijević // VII kongres SDGKJ, 1983. Cavtat. M. s. 271.**
- 3.8 **Problemi sanacija, adaptacija i rekonstrukcija / S. Šram, Ž. Darijević, A. Pakvor // Simpozijum SDGKJ, 1985. Dubrovnik. Generalni referati i konferencije. s. 27–49.**
- 3.9 **Održavanje betonskih objekata / A. Pakvor, Ž. Darijević // Simpozijum DGKH „Trajnost konstrukcija“, 1985. Brioni. s. 162–168.**

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 **Kontinualni nosači proizvoljnih karakteristika. Numerička i grafička integracija. Uticajne linije oslonačkih momenata / M. Trojanović, Ž. Darijević // Izgradnja. 9–10, 11–12 (1957) 1–15, 11–22.**
- 4.2 **Probno opterećenje i ispitivanje mosta preko reke Eufрата u Iraku / Ž. Darijević // Izgradnja. 1 (1968) 23–29.**
- 4.3 **Konkurs za rešenje mosta preko Đetinje kod Užica / Ž. Darijević, V. Joksimović // Put i saobraćaj. 9–12 (1993) 35–43.**

Доц. др инж. Срђан Венечанин

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 **Tehničar : građevinski priručnik / stručni ured. P. Zrnić.** – Beograd : Građevinska knjiga, 1987.
- Knj. 5: Deo 5: Armirani betonski mostovi / S. Venečanin.** – s. 1137–1179.

2 Тезе

- 2.1 **Uticaj termičke nekompatibilnosti komponenata betona na njegovu čvrstoću : doktorska disertacija / S. Venečanin.** – Beograd, 1983. – 137 s.
- Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 **Primer rasprostiranja napona u ljusti od prednaprezanja ivičnih nosača / S. Venečanin // V kongres Jugoslovenskog društva građevinskih konstruktera, 1974. Budva. knj. C. s. 249–261.**
- 3.2 **Neke savremene mogućnosti za betoniranje zimi / S. Venečanin // Seminar Saveza građevinskih inženjera i tehničara Srbije „Tehnologija betonskih radova u zimskim uslovima“, 1976. Beograd. s. 72–79.**
- 3.3 **Sanacija konstrukcije S*P*U*V* prilaza Pančevačkom mostu / V. Korolija, S. Venečanin, M. Đurđević // Simpozijum Jugoslovenskog društva građevinskih konstruktera, 1976. Cavtat. knj. „M“. s. M9–1 do M9–16.**

- 3.4 Propadanje betona usled termičke nekompatibilnosti njegovih komponentata / S. Venečanin // VI kongres Jugoslovenskog društva građevinskih konstruktora, 1978. Bled. knj. T. s. 369–378.
- 3.5 Durability of composite materials as influence by different coefficients of thermal expansion of components / S. Venečanin // First International Conference on Durability of Building Materials and Components, 21–23 August 1978. Ottawa. ASTM STP 691, American Society for Testing and Materials, 1980. s. 179–192.
- 3.6 Analiza termičkih napona u betonu kada se on posmatra kao nehomogen trokomponentni materijal / S. Venečanin // Simpozijum Jugoslovenskog društva građevinskih konstruktora i Instituta za materijale i konstrukcije Građevinskog fakulteta u Beogradu o inovaciji jugoslovenskih propisa za betonske, metalne i spregnute konstrukcije, 1980. Trogir. knj. S. s. 97–106.
- 3.7 Eksperimentalno proučavanje termičke nekompatibilnosti komponentata betona / S. Venečanin // Simpozijum Jugoslovenskog društva za ispitivanje i istraživanje materijala i konstrukcija, 1982. Sarajevo. knj. II. s. 147–162.
- 3.8 Analitičko proučavanje termičke nekompatibilnosti komponentata betona / S. Venečanin // VII kongres Saveza društava građevinskih konstruktora Jugoslavije, 25–28 april 1983. Cavtat, 1983. knj. M. s. 213–220.
- 3.9 Stresses in concrete due to the thermal incompatibility of its components / S. Venečanin // International Conference on Material Science and Restoration, 1983. Esslingen. p. 93–98.
- 3.10 Polumontažni mostovi od prednapregnutog betona sa mekom armaturom za kontinuitet / S. Venečanin // Prvi kongres Društva građevinskih konstruktora Hrvatske, 18–19 oktobar 1984. Pli-tvička jezera, 1984. s. 139–142.
- 3.11 Experimental study of thermal incompatibility of concrete components / D. Venečanin // III International Conference on Durability of Building Materials and Components, 1984. Helsinki. v. III. p. 510–520.
- 3.12 Propadanje betona mostova sa krečnjačkim agregatom i termička nekompatibilnost komponentata betona / S. Venečanin // Simpozijum 85 Saveza društava građevinskih konstruktora Jugoslavije, 23–26 april 1985. Dubrovnik, 1985. knj. M. s. 214–220.
- 3.13 Uticaj termičke nekompatibilnosti komponentata betona na trajnost betonskih kolovoza / S. Venečanin // Savetovanje Društva za ceste Slovenije, 1985. Portorož. s. 135–142.
- 3.14 O nekim uzrocima izrazito smanjene trajnosti pojedinih betonskih mostova / S. Venečanin // Simpozij Društva građevinskih konstruktora Hrvatske „Trajnost konstrukcija“, 6–9 novembar 1985. Brioni. s. 319–323.
- 3.15 Neka termička svojstva naših krečnjaka za betone koja su od značaja za trajnost konstrukcija izloženih promenama temperature / S. Venečanin, T. Kovačević // XVIII kongres Jugoslovenskog društva za ispitivanje i istraživanje materijala i konstrukcija – Simpozijum o istraživanjima i primeni savremenih dostignuća u našem građevinarstvu u oblasti materijala i konstrukcija, 8–10 oktobar 1986. Portorož, 1986. s. 291–300.
- 3.16 Problems of thermal incompatibility of concrete components in countries with hot climate / S. Venečanin // International Conference on Concrete Technology for Developing Countries, 1986. Tripoly. v. I. s. 1.100–1.110.
- 3.17 Problem termičke nekompatibilnosti komponentata betona kod konstrukcija nuklearnih elektrana / S. Venečanin // I kongres Društva građevinskih konstruktora Srbije, 30–31 oktobar 1986. Vrnjačka Banja, 1986. s. 128–134.
- 3.18 Pokretno opterećenje mostova i PTP-5 za opterećenje mostova od 1949. godiine / S. Venečanin // II kongres Društva građevinskih konstruktora Hrvatske, 1986. Split. s. 75–79.
- 3.19 Thermal incompatibility of concrete components in concrete bridges / S. Venečanin, T. Kovačević // I International RILEM Congress, 1987. Versailles. v. III – Durability of Construction Materials. s. 1057–1063.
- 3.20 Uticaj temperaturnog gradijenta na naprezanje u betonskim mostovima / S. Venečanin // VIII kongres Saveza društava građevinskih konstruktora Jugoslavije, 7–10 april 1987. Cavtat, 1987. s. 253–257.
- 3.21 Uticaj termičke nekompatibilnosti komponentata betona na trajnost betonskih konstrukcija / S. Venečanin // Seminar Saveza građevinskih inženjera i tehničara Srbije „Korozijska, trajnost i zaštita betonskih konstrukcija“, 23–25 novembar 1988. Beograd, 1988. s. 95–101.
- 3.22 Thermal incompatibility of concrete components and durability of concrete structures / S. Venečanin // International Association for Bridge and Structural Engineering – Symposium „Durability of Structures“, 6–8 September 1989. Lisbon. Zürich, 1989. v. I. p. 163–169.
- 3.23 Thermal properties of limestones affecting phenomenon of thermal incompatibility of concrete components and durability of concrete / S. Venečanin // III International Conference on Deterioration and Repair of Reinforced Concrete in the Arabian Gulf, 1989. Bahrain. v. I. s. 561–571.
- 3.24 Proračun koeficijenta termičke dilatacije betona / S. Venečanin // Simpozijum 89, Saveza društava građevinskih konstruktora Jugoslavije, 1989. Dubrovnik. knj. T. s. 448–454.
- 3.25 Nov pristup projektovanju betonskih kolovoznih ploča drumskih mostova : čvrstoća vs. trajnost / S. Venečanin, S. Grković, M. Venečanin // II kongres Društva građevinskih konstruktora Srbije, 27–29 april 1992. Arandelovac, Bukovička Banja, 1992. knj. II. s. 74–79.
- 3.26 The effects of hot middle east climate on the deterioration of roadway bridge slabs / S. Venečanin // Third Conference on Concrete Technology for Developing Countries, 1993. Tripoly. p. 517–531.
- 3.27 Uticaj toplotne provodljivosti betona na propadanje betonskih mostova / S. Venečanin, M. Venečanin // Savremene betonske konstrukcije = Modern concrete structures / gl. i odg. ur. M. Acić. – Beograd : Građevinski fakultet, 1994. s. 68–74. Monografija posvećena profesoru Miloradu Ivkoviću.

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 Tipiski montažni betonski mostovi – mogućnost racionalnije izgradnje / S. Venečanin // Izgradnja. 11 (1963) 21–24.
- 4.2 Dijagrami za proračun statičkih uticaja armiranobetonskih nosača T-preseka / S. Venečanin // Naše građevinarstvo. 1 (1964) 9–15.
- 4.3 The international of parallel frames / S. Venečanin // Concrete and Constructional Engineering. London. 6 : 8 (1965) 259–267.
- 4.4 Približan proračun kontinualnih ploča / S. Venečanin // Naše građevinarstvo. 7 (1966) 160–166.
- 4.5 Prostoran rad nekih mostovskih ramova / S. Venečanin // Naše građevinarstvo. 8 (1967) 165–175.
- 4.6 Savremena pokretna ležišta mostova / S. Venečanin // Izgradnja. 3 (1968) 32–44.

- 4.7 Analiza prostornog rama sa gredom u horizontalnoj krivini / S. Venečanin // Naše građevinarstvo. 9 (1968) 157–166.
- 4.8 Primer rasprostiranja napona u ljusci od prednapreznja ivičnih nosača / S. Venečanin // Naše građevinarstvo. 3 (1975) 1–5.
- 4.9 Nov Britanski standard za beton / S. Venečanin // Izgradnja. 3 (1975) 38–42.
- 4.10 Influence of temperature on deterioration of concrete in the middle east / S. Venečanin // Concrete. 11 : 8 (1977) 31–32.
- 4.11 Disc. on p. 8284 and 8302 / S. Venečanin // Proceedings of Institution of Civil Engineering. London. 1 (1981) 519–520, 522.
- 4.12 Termička nekompatibilnost komponenata betona u zemljama Srednjeg istoka / S. Venečanin // Naše građevinarstvo. 3 (1983) 3–8.
- 4.13 Disc. / S. Venečanin // Journal of American Concrete Institute. (USA). (Nov.-Dec. 1984) 647.
- 4.14 Disc. / S. Venečanin // Journal of American Concrete Institute. (USA). (Jan.-Feb. 1986) 165–166.
- 4.15 Influence of thermal incompatibility of concrete components on durability / S. Venečanin // The Arabian Journal for Science and Engineering. 2 (1986) 157–166.
- 4.16 Temperaturno dilatiranje grednih mostovskih sistema oslonjenih na neoprenska ležišta / S. Venečanin // Izgradnja. 10 (1988) 9–12.
- 4.17 Disc. / S. Venečanin // Journal of American Concrete Institute. (USA). (March-April 1989) 140–142.
- 4.18 Disc. / S. Venečanin // Cement and Concrete Research. (USA). (Nov. 1989) 989–990.
- 4.19 Disc. / S. Venečanin // Proceedings of Institution of Civil Engineers. London. Part 1 (Feb. 1990) 169–170, 178.
- 4.20 Disc. on standard by Committee ACI 302 / S. Venečanin // ACI Materials Journal (USA). (Jan.-Feb. 1990) 87–88.
- 4.21 Disc. / S. Venečanin // Cement and Concrete Research. (USA). (March 1990) 319–320.
- 4.22 Thermal incompatibility of concrete components and thermal properties of carbonate rocks / S. Venečanin // ACI Materials Journal. (USA). (Nov.-Dec. 1990) 602–607.
- 4.23 Early deterioration of concrete bridge slabs due to the effects of concrete strength reduction and compressive overstrass / S. Venečanin // Structural Engineering Review. 4 : 3 (1992) 203–209.
- 4.24 Uticaj novog računskog opterećenja drumskih mostova na konstruktivno rešenje grednih betonskih nosača / S. Venečanin, M. Venečanin // Izgradnja. 1 (1996) 17–22.

Доц. др Секула Живковић, дипл. грађ. инж.

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 Priručnik za vežbanja iz građevinskih materijala / I. Stojiljković, S. Živković. – Beograd : Građevinski fakultet, 1975. – 118 s.
- 1.2 Zbirka zadataka iz građevinskih materijala / M. Muravljev, I. Stojiljković, Živković, D. Jevtić, T. Kovačević. – Beograd : Građevinski fakultet, 1982. – 98 s.
- 1.3 Praktikum za vežbe iz građevinskih materijala / M. Muravljev, I. Stojiljković, Živković, D. Jevtić, T. Kovačević, M. Krasulja. – Beograd : Građevinski fakultet, 1984. – 208 s.
- 1.4 Praktikum za vežbe iz građevinskih materijala / M. Muravljev, I. Stojiljković, Živković, D. Jevtić, T. Kovačević, M. Krasulja. – 2. popr. izd. – Beograd : Građevinski fakultet, 1988. – 179 s.
- 1.5 Građevinski materijali : zbirka rešenih testova / S. Živković. – Beograd : Građevinski fakultet : Gros knjiga, 1994. – 243 s.

2 Тезе

- 2.1 Prilog istraživanju fizičko-mehaničkih karakteristika betona male starosti : magistarska teza / S. Živković. – Beograd, 1982. – 221 s. Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.
- 2.2 Prilog istraživanju uticaja temperature i drugih relevantnih parametara na neka svojstva svežeg betona i betona male starosti : doktorska disertacija / S. Živković. – Beograd, 1989. – 230 s. Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 O ispitivanjima kvaliteta betona u konstrukciji kombinovanjem metode ultrazvuka sa vadenjem betonskih cilindara / S. Živković

// VI kongres Jugoslovenskog društva građevinskih konstruktora, 26–29. 9. 1978. Bled.

- 3.2 Prilog ispitivanju kvaliteta betona u konstrukcijama metodom ultrazvuka / Živković // Savetovanje tehnologija betona, 1979. Beograd.
- 3.3 Vremenske čvrstoće betona spravljenih od cementa sa dodacima / Đ. Lazarević, M. Ačić, S. Živković, D. Jevtić // Savetovanje o kvalitetu i asortimanu domaćih cemenata, 1980. Trogir.
- 3.4 Ocena i prognoza čvrstoće pri pritisku betona na osnovu ispitivanja metodom ultrazvuka / S. Živković // XVII kongres JUDIMK, 1982. Sarajevo.
- 3.5 Neki rezultati ispitivanja betona male starosti / S. Živković // XVII kongres JUDIMK, 1982. Sarajevo.
- 3.6 A contribution to the investigation of the early aged concrete / S. Živković // International conference on concrete at early ages, 6–8. April, 1982. Proc. v. 2. Paris, 1982. p. 177–181.
- 3.7 Izvođenje betonskih radova u uslovima niskih i visokih temperatura / S. Živković // Seminar Tehnologija betona, 1982. Cavtat.
- 3.8 Izvođenje betonskih radova u uslovima niskih i visokih temperatura / S. Živković // Seminar Tehnologija betona, 1982. Beograd.
- 3.9 O mogućnostima uopštavanja funkcionalne zavisnosti između čvrstoće pri pritisku i brzine ultrazvuka kroz betone male starosti / S. Živković // VII kongres SDGKJ, april 1983. Cavtat.
- 3.10 Neke specifičnosti u tehnologiji betona kod izvođenja vodotornjeva na projektu VTGLR, u Kuvajtu / S. Živković // VII kongres SDGKJ, april 1983. Cavtat.
- 3.11 Istraživanje mogućnosti izrade prethodno napregnutih nosača lepljenjem prefabrikovanih elemenata / M. Muravljev, T. Kovačević, Lj. Vlajić, S. Živković, D. Jevtić, R. Pantić, D. Gogić // Simpozijum SDGKJ, 23–26. april 1985. Dubrovnik.
- 3.12 Ispitivanje kvaliteta betona na licu mesta metodama sklerometra i ultrazvuka / Muravljev, S. Živković, T. Kovačević, D. Jevtić // IV konferencija INDIS 86, februar 1986. Novi Sad.

- 3.13 **Materijali i postupci za saniranje konstrukcijskih elemenata zgrade injektiranjem** / M. Muravljev, T. Kovačević, D. Jevtić, D. Dimitrovski, S. Živković // II jugoslovensko savetovanje o sanaciji zgrada, septembar 1986. Maribor.
- 3.14 **Uticaj temperature negovanja na korelaciju čvrstoća – brzina ultrazvuka, kod ocene kvaliteta betona male starosti** / S. Živković, P. Domone // XVIII kongres JUDIMK, 8–10. oktobar 1986. Portorož.
- 3.15 **Mogućnost dobijanja betona visokih ranih čvrstoća simultanom upotrebom aditiva ubrzivača i superplastifikatora** / M. Muravljev, S. Živković, D. Jevtić, T. Kovačević // XVIII kongres JUDIMK, 8–10. oktobar 1986. Portorož.
- 3.16 **Prethodna ispitivanja za izradu projekta sanacije kompleksa bazena na Poljudu u Splitu** / Lj. Vlajić, S. Živković // I kongres Društva građevinskih konstruktora Srbije, 1986. Vrnjačka Banja.
- 3.17 **A possibility for generalizing the strength-velocity relationship for ultrasonic assessment of in situ concrete strength** / S. Živković, T. Kovačević // International Conference on Structural Faults & Repair 87, 7–9 Juli 1987. London, 1987. Proc. v. 2. p. 129–135.
- 3.18 **The effect of curing temperature on strength-velocity relationship for ultrasonic assessment of concrete strength at early ages** / M. Muravljev, S. Živković // First International RILEM congress „From Materials Science to Construction Material Engineering“, Paris-Versailles, September 7–11. 1987. Paris. p. 943–950.
- 3.19 **Sanacija stubova pršišta hladnjaka termoelektrane „Kosovo B“ u Obiliću** / M. Muravljev, T. Kovačević, S. Živković, R. Šabani // VIII kongres SDGKJ, 1987. Cavtat.
- 3.20 **Jedan primer ocene čvrstoće betona in situ primenom metode sklerometra** / S. Živković // VIII kongres SDGKJ, 1987. Cavtat.
- 3.21 **Izvođenje betonskih radova u uslovima povišenih temperatura** / S. Živković // Jugoslovensko savetovanje o primeni Pravilnika BAB 87, 1988. Dubrovnik.
- 3.22 **Posebne mere kod izvođenja betonskih konstrukcija u uslovima povišenih temperatura** / S. Živković // Jugoslovensko savetovanje o primeni Pravilnika BAB 87, 1988. Dubrovnik.
- 3.23 **Analiza i proračun drvenih nosača spregnutih sa betonskom pločom pomoću drvenih eksera** / M. Muravljev, B. Stevanović, T. Kovačević, S. Savić, S. Živković // Društvo građevinskih konstruktora Hrvatske – Simpozijum Specijalni inženjerski objekti, 1988. Brijunski otoci.
- 3.24 **Rigorous requirements of concrete and of concrete technology in the desert hot-dry climate conditions** / S. Živković // Proceedings of the Second meeting of RILEM TC 94–CHC, Concrete in hot climates, 1988. Istanbul.
- 3.25 **Execution of concrete works in the conditions of increased temperatures** / S. Živković // Proceedings of the Second meeting of RILEM TC 94–CHC, Concrete in hot climates, 1988. Istanbul.
- 3.26 **Special measures for the execution of concrete works in the conditions of increased temperatures** / S. Živković // Proceedings of the Second meeting of RILEM TC 94–CHC, Concrete in hot climates, 1988. Istanbul.
- 3.27 **Teorijska i eksperimentalna analiza elemenata dobijenih sprežanjem drveta i betona masama na bazi epoksi smole** / M. Muravljev, B. Stevanović, T. Kovačević, S. Živković, B. Solomka // Društvo građevinskih konstruktora Hrvatske – Simpozijum Specijalni inženjerski objekti, 1988. Brijunski otoci.
- 3.28 **Primena uređaja ENIC 6809 i personalnog računara kod nekih ispitivanja betona male starosti** / S. Živković, M. Krasulja, B. Jireček, T. Smilagić // Simpozijum SDGKJ 89, 1989. Dubrovnik.
- 3.29 **Proizvodnja i ugrađivanje betona u posebnim uslovima** / S. Živković // Savetovanje „Beton, komponente betona i granična stanja betonskih konstrukcija“ – Građevinski fakultet Niš, 1989.
- 3.30 **Production process for concrete in hot climates** / S. Živković // Draft proposal for Practical guide, Proceedings of the Third meeting of RILEM TC 93–CHC, Concrete in hot climates. London, 1989.
- 3.31 **Influence of elevated temperature on some properties of fresh concrete regarding durability of concrete structures** / S. Živković // Proceedings of the Fourth meeting of RILEM TC 94–CHC, Concrete in hot climates. Belgrade, 1990.
- 3.32 **Production process and fresh concrete in hot climates** / S. Živković // Document for discussion at the Working Party 3 of the Fourth Meeting of RILEM TC 94–CHC, Concrete in hot climates. Belgrade, 1990.
- 3.33 **Primena uređaja ENIC 6809 i personalnog računara kod nekih ispitivanja betona male starosti u kondicioniranim uslovima** / S. Živković, M. Krasulja // XIX kongres JUDIMK, 1990. Novi Sad.
- 3.34 **Uticaj povišenih temperatura na neka svojstva svežeg betona, sa gledišta trajnosti betonskih konstrukcija** / S. Živković // XIX kongres JUDIMK, 1990. Novi Sad.
- 3.35 **Neki rezultati ispitivanja polimerima modifikovanih maltera i betona** / M. Muravljev, D. Jevtić, S. Živković, T. Kovačević // XIX kongres JUDIMK, 1990. Novi Sad.
- 3.36 **Uticaj povišenih temperatura pri izvođenju radova na trajnost betona i betonskih konstrukcija** / S. Živković // IX kongres SDGKJ, 1991. Cavtat.
- 3.37 **Kritički osvrt na važeće osnovne zakone čvrstoće betona sa predlozima za njihovu modifikaciju** / S. Živković // IX kongres SDGKJ, 1991. Cavtat.
- 3.38 **Fresh concrete and concrete production process in hot climates** / S. Živković // Proceedings of the Fifth meeting of RILEM TC 94–CHC, Concrete in hot climates. Copenhagen, 1991.
- 3.39 **Primena metode ultrazvuka za rešavanje nekih specifičnih problema betona i betonskih konstrukcija** / M. Muravljev, S. Živković, D. Jevtić // II kongres Društva građevinskih konstruktora Srbije, april 1992. Arandelovac.
- 3.40 **The effect of increased temperature on fresh and hardened concrete** / S. Živković // Proceedings of the Thierd International Conference on Concrete in hot climates, 21–24. September 1992. Torquay, United Kingdom, 1992.
- 3.41 **Beton u vrućim klimatima** / S. Živković // Savetovanje „Savremeni problemi tehnologije betona i tehnologije građenja“, 1993. Beograd.
- 3.42 **Sistemizacija i postupci sanacije nekih defekata u elementima montažnih panelnih zgrada** / M. Muravljev, S. Živković, T. Kovačević, D. Jevtić, M. Krasulja // INDIS 1994. Novi Sad.
- 3.43 **Uticaj povišenih temperatura na svojstva svežeg i očvrstlog betona** / S. Živković, D. Jevtić // Savremene betonske konstrukcije. Beograd : Građevinski fakultet : Časopis Izgradnja, 1994.
- 3.44 **Specifičnosti korozije armature u betonu** / M. Muravljev, M. Acić, S. Živković, D. Jevtić // XV savetovanje o koroziji i zaštiti materijala, novembar 1995. Beograd.
- 3.45 **Trajnost betona i betonskih konstrukcija u regionima toplih mora** / S. Živković, T. Kovačević // XX kongres JUDIMK, 3–5. juni 1996. Cetinje.
- 3.46 **Čvrstoća i postupci kontrole kvaliteta očvrstlog betona prema Evrokod-u 2 i BAB-u 87** / S. Živković, T. Kovačević, D. Zakić // XX kongres JUDIMK, 3–5. juni 1996. Cetinje.

3.47 Neka iskustva u sanaciji pukotina u zidovima od gas betona i na spojevima gas beton – beton / T. Kovačević, S. Živković, V. Mato-
vić // XX kongres JUDIMK, 3–5. juni 1996. Cetinje.

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 Ispitivanje kvaliteta betona u konstrukcijama kombinovanjem metode ultrazvuka sa ispitivanjem betonskih cilindara / S. Živković // Naše građevinarstvo. 9 (1981).
- 4.2 Neke specifičnosti u tehnologiji kod izvođenja vodotornjeva na projektu VTGLR u Kuvajtu / S. Živković // Naše građevinarstvo. 12 (1983).
- 4.3 Prognoza 28–dnevne čvrstoće pri pritisku na osnovu ispitivanja betona male starosti / S. Živković // Naše građevinarstvo. 3 (1984).
- 4.4 Prilog teorijsko-eksperimentalnoj analizi odnosa između čvrstoće pri pritisku i hidratacije cementne paste / S. Živković // Naše građevinarstvo. 7–8 (1984).

- 4.5 Istraživanje mogućnosti izrade prethodno napregnutih nosača lepljenjem prefabrikovanih elemenata / M. Muravljev, T. Kovačević, Lj. Vlajić, S. Živković, D. Jevtić, R. Pantić, D. Gogić // Naše građevinarstvo. 11 (1985).
- 4.6 Inovacije u tehnologiji proizvodnje prethodno napregnutih betonskih cevi za kapitalna vodosnabdevanja / M. Ačić, M. Muravljev, S. Živković, B. Vojinović, M. Pamučar // Izgradnja. 2 (1994).
- 4.7 Sistem kontrole i postupci dorade i saniranja prethodno napregnutih betonskih cevi za kontinualna vodosnabdevanja / M. Muravljev, M. Ačić, S. Živković, B. Vojinović, M. Pamučar // Izgradnja. 3 (1994).
- 4.8 Prilog istraživanju promenljivosti konzistencije svežeg betona u funkciji vremena i temperature / M. Muravljev, S. Živković, D. Jevtić // Naše građevinarstvo. 5–6 (1994).

Доц. др Михајло Ђурђевић, дипл. грађ. инж.

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

1.1 Prednapregnuti beton : materijal za vežbe / M. Đurđević, V. Alendar, D. Najdanović. – Beograd : Građevinski fakultet, 1980. – 268 s.

2 Тезе

- 2.1 Problemi optimizacije u projektovanju betonskih konstrukcija : magistarska teza / M. Đurđević. – Beograd, 1982. – 135 s. Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.
- 2.2 Ponašanje betonskih spregnutih montažnih elemenata i veza u oblasti loma : doktorska disertacija / M. Đurđević. – Beograd, 1990. – 222 s. Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 Primena teorije momenata višeg reda / M. Đurđević // XIII jugoslovenski kongres racionalne i primenjene mehanike, 7–11. jun 1976. Sarajevo. C1–8. 8 s.
- 3.2 Kontrolno ispitivanje i sanacija prslina prilaznih konstrukcija Pančevačkog mosta / V. Korolija, A. Pakvor, A. Božanović, M. Đurđević // Simpozijum Jugoslovenskog društva građevinskih konstruktera „Greške, sanacije i iskustva u investiranju, projektovanju, građenju i eksploataciji građevinskih objekata“, 24–26 novembar 1976. Cavtat, 1976. knj. „Mostovi“. M3. s. 1–8.
- 3.3 Sanacija prednapregnute betonske konstrukcije S'T'U'V prilaza Pančevačkom mostu / V. Korolija, S. Venečanin, M. Đurđević // Simpozijum Jugoslovenskog društva građevinskih konstruktera „Greške, sanacije i iskustva u investiranju, projektovanju, građenju i eksploataciji građevinskih objekata“, 24–26 novembar 1976. Cavtat, 1976. knj. „Mostovi“. M. s. 11–16.
- 3.4 Proračun prslina armiranobetonskih elemenata sa dijagramima za praktičnu upotrebu / Ž. Radosavljević, D. Bajić, M. Đurđević //

Simpozijum o inovaciji jugoslovenskih propisa za betonske, metalne i spregnute konstrukcije, 14–16. maj 1980. Trogir. S1. s. 321–331.

- 3.5 Jedan postupak za proračun naprezanja u presecima spregnutih sistema / M. Ivković, M. Đurđević // XVII kongres Jugoslovenskog društva za ispitivanje i istraživanje materijala i konstrukcija, 21–23. oktobar 1982. Sarajevo. III.
- 3.6 Jedno statički moguće polje napona za utegnuti betonski stub / M. Ivković, M. Đurđević // VII kongres Saveza društava građevinskih konstruktera Jugoslavije, 25–28 april 1983. Cavtat, 1983. TE. s. 35–40.
- 3.7 Optimizacija parametara poprečnog preseka u projektovanju armiranobetonskih elemenata / M. Đurđević // VII kongres Saveza društava građevinskih konstruktera Jugoslavije, 25–28 april 1983. Cavtat, 1983. TE. s. 251–258.
- 3.8 Analiza uticaja tečenja betona na statički neodređene sisteme / A. Pakvor, M. Đurđević // XVI jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike, 28 maj–1 jun 1984. Bečići, 1984. knj. C1–C4, C3–3. s. 367–373.
- 3.9 Projekat sanacije prilazne konstrukcije Pančevačkog mosta IJKL od prethodno napregnutog betona / M. Đurđević, A. Pakvor // Simpozijum '85 Saveza društava građevinskih konstruktera Jugoslavije, 23–26 april 1985. Dubrovnik, 1985. knj. „Adaptacije, rekonstrukcije i sanacije – mostovi“. ARS M-7. s. 45–50.
- 3.10 Glavni nosači hangara / Ž. Perišić, M. Đurđević, V. Alendar, Ž. Prašćević, J. Tarana // Savez građevinskih inženjera i tehničara Srbije – Stručni seminar „Hangar 2 – JAT na Aerodromu Beograd“, 30. maj 1986. Beograd, 1986. s. 31–46.
- 3.11 Primena metode „krutog silaska“ u projektovanju optimalnih armiranobetonskih stubova / M. Đurđević // XVII kongres Jugoslovenskog društva za ispitivanje i istraživanje materijala i konstrukcija, oktobar 1986. Portorož, 1986. knj. III. s. 87–90.
- 3.12 Optimizacija parametara poprečnog preseka u projektovanju armiranobetonskih elemenata / M. Đurđević // XVII jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike, 2–6. jun 1986. Zadar, 1986.

- 3.13 Ispitivanje konstrukcije glavnih nosača objekta Hangar 2 na Aerodromu Beograd u fazi izvođenja i montaže / Lj. Vlajić, S. Krstić, M. Pavišić, M. Đurđević // VIII kongres Saveza društava građevinskih konstruktora Jugoslavije, 7–10 april 1987. Cavtat, 1987. K1. s. 293–300.
- 3.14 Neka ispitivanja prilaznih prethodno napregnutih konstrukcija Pančevačkog mosta preko Dunava sa beogradske strane za vreme izvođenja sanacije / M. Pavišić, M. Đurđević // IV savetovanje Jugoslovenskog društva za prednaprežanje, juni 1987. Beograd, 1987.
- 3.15 Približno određivanje položaja „neutralne linije“ pravougaonih AB preseka pri proračunu deformacija i prslina / M. Đurđević // Jugoslovensko savetovanje BAB '87, 26–29 april 1988. Dubrovnik, 1988. P. s. 196–199.
- 3.16 Causes of damages and rehabilitation of the Pančevo Bridge / A. Pakvor, M. Đurđević // International Association for Bridge and Structural Engineering – Symposium „Durability of Structures“, 6–8 September 1989. Lisbon. Zürich, 1989. v. 57/2. p. 671–676.
- 3.17 Oštećenja i sanacija prethodno napregnutih konstrukcija Pančevačkog mosta / A. Pakvor, M. Đurđević // I simpozij Društva građevinskih konstruktora Hrvatske „Prometni i konstruktorski aspekti Jadranske autoceste“, 13–15 novembar 1989. Dubrovnik, 1989. s. 137–144.
- 3.18 Eksperimentalno-teorijsko određivanje dužine sidrenja ankera od rebraste armature / Lj. Vlajić, M. Ivković, Ž. Perišić, M. Đurđević // IX kongres Saveza društava građevinskih konstruktora Jugoslavije, 9–12 april 1991. Cavtat, 1991. T2. s. 233–238.
- 3.19 Montažni krupnopanelni sistem „Dom“ / M. Ivković, Ž. Perišić, M. Đurđević, P. Mladenović // II kongres Društva građevinskih konstruktora Srbije – DGKS, april 1992. Arandelovac, 1992.
- 3.20 Neki konstrukcijski aspekti krupnopanelnog sistema „Dom“ / M. Ivković, Ž. Perišić, M. Đurđević, G. Miladinović-Milošević // II kongres DGKS, april 1992. Arandelovac, 1992.
- 3.21 Eksperimentalna istraživanja konstrukcijskog ponašanja krupnopanelnog sistema „Dom“ / M. Ivković, Ž. Perišić, M. Đurđević, S. Rakić, V. Matović // II kongres DGKS, april 1992. Arandelovac, 1992.
- 3.22 Primena visokovrednih prethodno napregnutih zavrtnjeva u betonskim konstrukcijama / M. Ačić, Lj. Vlajić, P. Čolić, M. Đurđević // Savremene betonske konstrukcije = Modern Concrete Structures“. Beograd : Građevinski fakultet, 1994. s. 45–50.
- 3.23 Fleksiona krutost i proračun ugiba „elastično“ spregnutih elemenata / M. Đurđević // Savremene betonske konstrukcije = Modern Concrete Structures“. Beograd : Građevinski fakultet, 1994. s. 95–100.
- 3.24 Savremeni problemi spregnutih konstrukcija / B. Deretić-Stojanović, M. Đurđević, N. Marković // Naučni skup SANU „Mehanička materijali i konstrukcije“, 17–19 april 1995. Beograd, 1995. s. 135–136.
- 3.25 Prethodno napregnuti beton / Ž. Perišić, D. Najdanović, M. Đurđević, V. Alendar, B. Grujić, B. Vojnović, N. Pecić // Građevinski fakultet Univerziteta u Beogradu – Jugoslovensko savetovanje „Evrokodovi i jugoslovensko građevinsko konstrukterstvo“, 14–16 jun 1995. Beograd, 1995. knj. Posebna izlaganja EC2. 1995. s. 281–322.

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 Konstrukcije velikih raspona sa vanjskim kablovima / M. Ivković, Ž. Perišić, M. Đurđević, V. Alendar // Građevinar. (1988) 40.
- 4.2 The DOM prefabricated reinforced concrete system with large panels / M. Ivković, Ž. Perišić, M. Đurđević, P. Mladenović // YU best practices. Belgrade : Yugoslav National HABITAT Committee. (1995) 4.

Доц. др Небојша Ојдровић, дипл. грађ. инж.

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 Beton i armirani beton prema BAB 87 / ured. M. Ivković, A. Pakvor. – 2. znatno dop. i potpuno prer. izd. – Beograd : Građevinska knjiga : Savez društava građevinskih konstruktora Jugoslavije : Jugoslovensko društvo za ispitivanje i istraživanje materijala i konstrukcija, 1991.
Prilozi: 5.1–5.8, 6.1–6.3, 6.8–6.13 i 6.16 / N. Ojdrović, D. Ostojić. Tom 2: Prilozi.

2 Тезе

- 2.1 Analysis of partially prestressed concrete members with high tensile stresses under service loading / N. Ojdrović. – Iowa, 1985. University of Iowa, USA.
- 2.2 Unified procedure for the nonlinear finite element analysis of concrete structures based on a new model for tension stiffening : dissertation / N. Ojdrović. – Iowa, 1988. University of Iowa, USA.

3 Прилози у зборницима

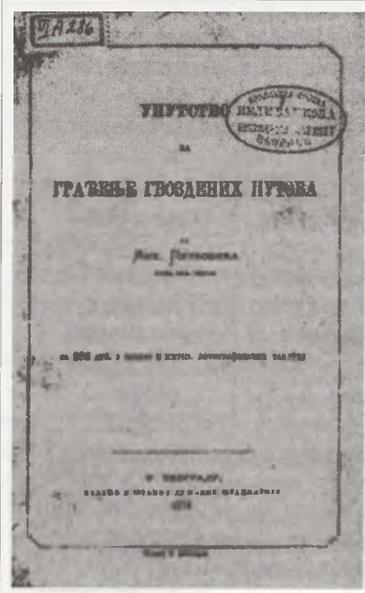
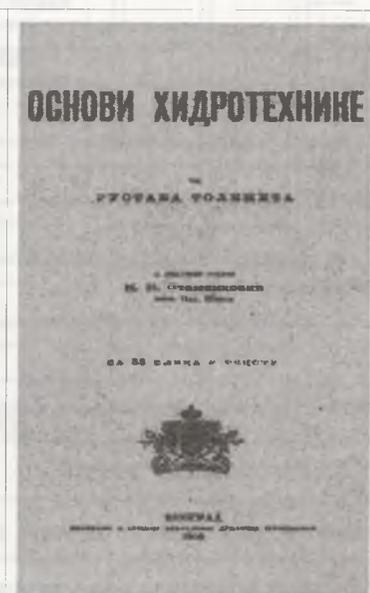
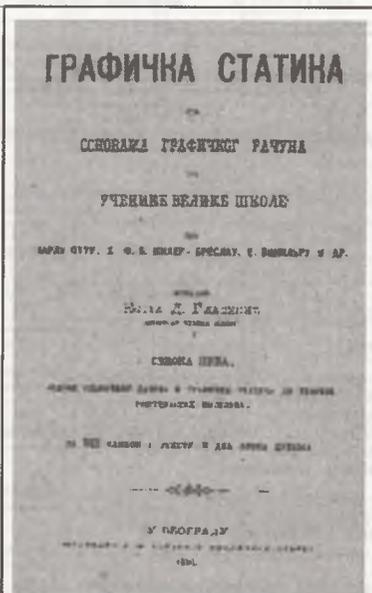
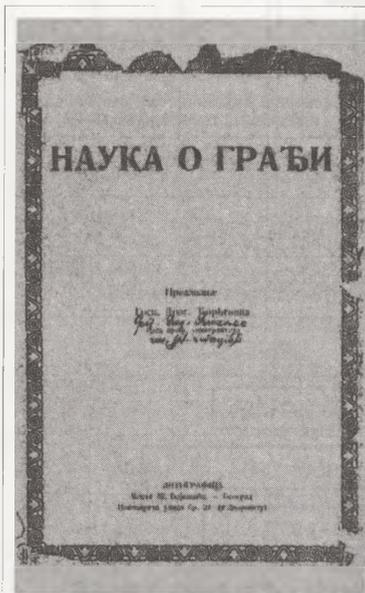
- 3.1 Prilog proračunu armiranobetonskih ploča prema probijanju / M. Ačić, D. Ostojić, N. Ojdrović // XVII kongres Jugoslovenskog društva za ispitivanje i istraživanje materijala i konstrukcija, 1982. Sarajevo. Zbornik radova. knj. 3. s. 453–473.
- 3.2 Prilog proračunu statičkih uticaja u pločama, direktno oslonjenim na stubove / M. Ačić, Đ. Dinić, N. Ojdrović, D. Ostojić // VII kongres Saveza društava građevinskih konstruktora Jugoslavije, 25–28 april 1983. Cavtat. knj. T1. s 23–34.
- 3.3 Eksperimentalno izučavanje uticaja vode na slobodne prigušene oscilacije rezervoara na vertikalnoj konzoli / A. Špoljarić, N. Ojdrović, M. Vukićević, S. Brčić, Č. Maksimović // XVI jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike, maj 1984. Bečići.
- 3.4 Analiza faktora koji utiču na duktilitet poprečnih preseka armiranobetonskih elemenata / M. Ačić V. Alendar, D. Ostojić, N. Ojdrović // I kongres DGKH – Društva građevinskih konstruktora Hrvatske, 1984. Plitvička jezera. 6 s.
- 3.5 Novi model za sadejstvo zategnutog dela betonskog preseka / D. Branson, N. Ojdrović // Simpozijum '89 Saveza društava građevinskih konstruktora Jugoslavije, april 1989. Dubrovnik, 1989. R.

- 3.6 **Effect of additional nonprestressed reinforcement on serviceability limit states of partially prestressed concrete members /** Ž. Perišić, N. Ojdrović // Monografija posvećena 60. godišnjici prof. dr T. Tassiosa. Atina : Tehnički Univerzitet, 1990.
- 3.7 **Analysis of prestressed concrete beams using a new model for tension stiffening /** N. Ojdrović, D. Branson // International Symposium on Modern Applications of Prestressed Concrete, 1991. Beijing (China).
- 3.8 **Additional reinforcement in partial prestressing /** Ž. Perišić, N. Ojdrović // Naučni skup, December 1992. Athens, 1992.
- 3.9 **Calculation results for comparative analysis of example beams /** Ž. Perišić, N. Ojdrović // Workshop Behaviour of External Prestressing in Structures, mai 1993. Saint-Remy-les-Chevreaux. 1993.
- 3.10 **Експериментална истраживања при пројектовању бетонских конструкција /** A. Pakvor, Lj. Vlajić, N. Ojdrović, D. Ostojić // Savremene betonske konstrukcije = Modern concrete structures / gl. i odg. ured. M. Ačić. – Beograd : Građevinski fakultet, 1994. s. 199–203.

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 **Analiza faktora koji utiču na duktilitet poprečnih preseka armiranobetonskih elemenata /** M. Ačić V. Alendar, D. Ostojić, N. Ojdrović // Izgradnja. 3 (1985) 6.

КАТЕДРА ЗА ТЕХНИЧКУ МЕХАНИКУ И ТЕОРИЈУ КОНСТРУКЦИЈА



1830	1840	1850	1860	1870	1880	1890	1900	1910	1920	1930	1940	1950	1960	1970	1980	1990	2000
	1838	1846	1849		1863			1905									
								БРАНИСЛАВ КОЛУНЦИЈА	ТЕОРИЈА ТЕОРИЈА	КОНСТРУКЦИЈА ПОВРШИНСКИХ НОСАЧА							1981-
								ДРАГОЉУБ ГРВИЋ	ТЕХНИЧКА МЕХАНИКА 1 И 2								1983-
								БРАНИСЛАВ ЂОРИЋ	СТАБИЛНОСТ И ДИНАМИКА КОНСТРУКЦИЈА								1983-
								ДРАГОСЛАВ ШУМАРАЦ	ТЕХНИЧКА МЕХАНИКА 1 И 2								1988-
								СТАНКО БРЧИЋ	ТЕХНИЧКА МЕХАНИКА 1 И 2								1988-
								ЦВИЈЕТИН КАЊЕРИЋ	ТЕОРИЈА КОНСТРУКЦИЈА (Х И С)					1988-1996			
								ЂОРЂЕ ВУКСАНОВИЋ		СТАТИКА КОНСТРУКЦИЈА 1							1989-
								ЖИВОРАД БОЈОВИЋ	ОТПОРНОСТ МАТЕРИЈАЛА								1989-
								БРАНИСЛАВ ПУЈЕВИЋ	ТЕОРИЈА ПОВРШИНСКИХ НОСАЧА								1991-
								ЉУБОМИР САВИЋ	ПРОГРАМИРАЊЕ И РАЧУНСКЕ МЕТОДЕ								1991-
								БИЉАНА ДЕРЕТИЋ-СТОЈАНОВИЋ		ОТПОРНОСТ МАТЕРИЈАЛА							1993
								МИРА ПЕТРОНИЈЕВИЋ		СТАТИКА КОНСТРУКЦИЈА 2							1993
								РАСТИСЛАВ МАНДИЋ	ТЕХНИЧКА МЕХАНИКА 1 И 2				1995-				[
								ГЛИГОР РАДЕНКОВИЋ	ТЕОРИЈА КОНСТРУКЦИЈА				1995-				[

Хронологија наставника и наставе из области техничке механике и теорије конструкција

Проф. инж. Љубомир Клерић

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 Привремено извешће у рударско геолошком погледу, планина Штурца и старих мајдана на Руднику / Љ. Клерић, Ф. Хофман. – Београд : Државна штампарија, 1875. – 29 с.
- 1.2 Теоријска механика по Weissbach-у / Љ. Клерић. – Београд, 1880-1888. – 3 књ.
I део, 1880. – 387 с.
II део : наука о еластичности и јачини чврстих тела, 1881. – 447 с.
III део : динамика чврстог тела, 1888. – 249 с.
- 1.3 Садашњи резултати у кинематици као прилог уз моју теоријску механику / Љ. Клерић. Београд : Државна штампарија, 1882. – 47 : 13 цртежа.

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 Die theoretische und praktische Verwendung einer neuen Sprengpatrone und Ladungsmethode erfunden von Lj. Klerić / Lj. Klerić // Berg- und Hüttenmännischen Zeitungen. (1872) 1-15. mit Holzschnitten.

- 4.2 Како се теоријски тумачи и на ствар примењује једна нова направа за ломљење стена коју је изумео Љубомир Клерић / Љ. Клерић // Гласник Српског ученог друштва. 36 (1872) 276-293.
- 4.3 Кинематички проблеми, геометријско значење и њихова примена / Љ. Клерић // Гласник Српског ученог друштва. 12 (1874).
- 4.4 Мера дужине (Comparator) независна од промена топлоте, измислио и конструисао Љуб. Клерић / Љ. Клерић // Гласник Српског ученог друштва. 42 (1875) 362-371.
- 4.5 Кинематички проблеми. Неколико задатака о геометријским значењима и њихова примена / Љ. Клерић // Гласник Српског ученог друштва. 41 (1875) 283-316.
- 4.6 Примене графостатике на решавање геометријских задатака / Љ. Клерић // Гласник Српског ученог друштва. 41 (1875) 317-326.
- 4.7 Нова конструкција једнога пантографа који сам назвао поларни пантограф / Љ. Клерић // Гласник Српског ученог друштва. (1875).
- 4.8 Теорија и конструкција поларног пантографа (конхојидографа) / Љ. Клерић // Гласник Српског ученог друштва. 43 (1876) 238-251.

- 4.9 Примена графостатике на геометрију / Љ. Клерих // Гласник Српског ученог друштва. 45 (1877) 174–200.
- 4.10 Нападна тачка и величина центрифугалне силе у кружној површи, која се под неким углом, а сталном углавном брзином, окреће око вертикалне осе / Љ. Клерих // Гласник Српског ученог друштва. 44 (1877) 153–168.
- 4.11 Биографија / Љ. Клерих // Гласник Српског ученог друштва. 44 (1877) 399.
- 4.12 Zur Theorie der Compensation des physischen Pendel / Lj. Klerić // Glasnik Srpskog učenog društva. (1879).
- 4.13 Кинетички проблеми. Примена кинетике на геометрију / Љ. Клерих // Гласник Српског ученог друштва. 48 (1880) 299–331.
- 4.14 Како се графичким путем одређује услов равнотеже између сила молекуларних или потенцијалних, и спољњих или динамичких / Љ. Клерих // Гласник Српског ученог друштва. 48 (1880) 332–351.
- 4.15 Балистички проблеми. Како се геометриски постројава „Ламезанова површина“ / Љ. Клерих // Гласник Српског ученог друштва. 48 (1880) 352–357.
- 4.16 Le pendule compensé n'existe pas / Lj. Klerić // Glasnik Srpskog učenog društva. (1880).
- 4.17 Pendel mit kompensiertem Schwerpunkte / Lj. Klerić // Glasnik Srpskog učenog društva. (1881).
- 4.18 Компензовано клатно не постоји / Љ. Клерих // Гласник Српског ученог друштва. 49 (1881) 265–276.
- 4.19 Клатно са компензираним тежиштем / Љ. Клерих // Гласник српског ученог друштва. (1881).
- 4.20 О старом гробљу у Подрињу / Љ. Клерих, П. Докић // Гласник Српског ученог друштва. 51 (1882) 22–25.
- 4.21 Теорија и приктика компензације клатна / Љ. Клерих // Гласник српског ученог друштва. 51 (1882) 26–52.
- 4.22 О резултујућем дејству леђивих – реактивних – сила на обртну осу при окретању физичких тела око исте / Љ. Клерих // Гласник Српског ученог друштва. 52 (1883) 195–214.
- 4.23 О средишту сила у равни уопште / Љ. Клерих // Гласник Српског ученог друштва. 54 (1883) 115–128.
- 4.24 О једначини хронографа код опште променљивог кретања / Љ. Клерих // Гласник Српског ученог друштва. 60 (1885) 140–147.
- 4.25 О уздужном профилу суда сталног хидрауличног притиска и о кретању тестастих тела / Љ. Клерих // Гласник Српског ученог друштва. 86 (1886) 381–404.
- 4.26 О компензацији вертикалног клатна / Љ. Клерих // Глас Српске краљевске академије. 7 (1888) 1–19.
- 4.27 О средишту сила у равни уопште / Љ. Клерих // Гласник Српске краљевске академије. 11 (1888) 26–32.
- 4.28 О приближној ректификацији кружнога лука и одредби истога / Љ. Клерих // Српски технички лист. 2 : 6–7 (1891) 101–103.
- 4.29 О меканичким радовима деформисања еластичног тела / Љ. Клерих // Српски технички лист. 3 : 6 (1892) 176–178.
- 4.30 Меканика за средње школе од Владимира Зделара / Љ. Клерих // Просветни гласник. 13 (1892) 411.
- 4.31 О меканичким радовима деформисања чврстих еластичних тела / Љ. Клерих // Српски технички лист. 4 : 1, 2 (1893) 17–22, 25–27.
- 4.32 Тракториограф и конструисање Лудолфовог броја π , и основнице e , природног логаритма / Љ. Клерих // Глас Српске краљевске академије. 51 (1896) 245–316.
- 4.33 Tractoriograph und Construction der transcendenten Zahlen „ π “ und „ e “ sowie Construction mehrseitigen, dem Kreise eingeschriebenen regelmässigen Polygone / Lj. Klerits // Dinglers polytechnische Journal. 305 : 10–11 (1897) 1–7.
- 4.34 Тракториограф и конструкција трансцендентног броја π , и e , као и конструкција n -страног у кругу уписаног правилног полигона / Љ. Клерих ; прев. П. Ј. Живковић // Наставник. 5 (1898).
- 4.35 О инструментима за цртање линија другог степена и њихових еквилистантних линија и ректификацију истих / Љ. Клерих // Глас Српске краљевске академије. 52 (1899) 197–206.
- 4.36 О инверсним сликама трајекторије круга за сталну дирку и о геометријском постоју хиперболних функција, у поларним координатама / Љ. Клерих // Глас Српске краљевске академије. 63 (1902) 143–208.
- 4.37 Геометријска конструкција мреже за Мерцатор-ову цилиндарску пројекцију / Љ. Клерих // Глас Српске краљевске академије. 65 (1903).
- 4.38 Кинематичко мерење бројних вредности елиптичких интеграла / Љ. Клерих // Глас Српске краљевске академије. 73 (1907) 178–188.

Проф. инж. Коста Главинић

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 Графичка статика са основама графичког рачуна / К. Главинић. – Београд : Штампариа Краљевине Србије, 1891–1903. – 3 књ.
Св. 1, 1891. – XXII, 378 с. 2 прилога.
Св. 2, 1896. – XVII, 447 с.
Св. 3, 1903. – X, 297 с. 7 прилога.
- 1.2 Упутство за сузбијање пероноспоре / К. Главинић. – Београд : Државна штампариа, 1894. – 29 с.
- 1.3 О подизању винограда домаћом лозом на живом песку / К. Главинић. – Београд : Државна штампариа Краљевине Србије, 1896. – 27 с.
Прештампано из „Тежак“-а.
- 1.4 Упутство за сузбијања пероноспоре, оидиума и еринозе / К. Главинић. – Београд : Државна штампариа Краљевине Србије, 1897. – 30 с.
Прештампано из „Тежак“-а.
- 1.5 Значај Главинићеве сушнице за производњу сувих шљива у Србији / К. Главинић. – Београд : Српска краљевска штампариа, 1899. – 15с.
Прештампано из „Тежак“-а.
- 1.6 Кратко упутство за орезивање винограда подигнутих калемљеном лозом / К. Главинић. – Београд : Државна штампариа, 1899. – 27с.
- 1.7 Главинићева сушница за сушење воћа, а нарочито шљива / К. Главинић. – Београд : Државна штампариа, 1900. – 22 с. 6 прилога.

- 1.8 **О савршенијим сушницама за сушење шљива и њиховом значају за пољску привреду у Србији / К. Главинић.** – Београд : Српска краљевска штампарија, 1900. – 46 с.
Пољопривредно предавање за шири круг слушалаца у Дому српског пољопривредног друштва, 16. 04. 1900.
- 1.9 **О користима задружне прераде шљива / К. Главинић.** – Београд : Државна штампарија, 1904. – 23 с.
- 1.10 **Упрошћена Главинићева сушница : опис и упутство како је треба градити и како треба у њој шљиве сушити / К. Главинић.** – Београд : Државна штампарија Краљевине Србије, 1905. – 16 с.
- 1.11 **Пећ за сељачке домове / К. Главинић.** – Београд : Друштво за чување народног здравља, 1908. – 14 с.
- 1.12 **Главинићева сушница / К. Главинић.** – Београд : Министарство пољопривреде, 1934. – 15 с.
- 1.13 **Комбинована Главинићева сушница : Буковик-Аранђеловац / К. Главинић.** 1935. – 16 с.
Прештампано из „Тежак“-а.
- 1.14 **Сушница за воће система Косте Главинића / К. Главинић.** – Београд : Министарство пољопривреде, 1938. – 15 с. – (Одељење за биљну производњу ; 72).
- 4 Чланци у периодичним публикацијама**
- 4.1 **Мостови са бетонским сводовима система „Monier“ / К. Главинић // Српски технички лист. 1 : 1–2, 8 (1890) 27, 144.**
- 4.2 **Највећи мост на свету / К. Главинић // Српски технички лист. 1 : 5 (1890) 88.**
- 4.3 **О утицају магнезије на доброту цемента / К. Главинић // Српски технички лист. 1 : 11–12 (1890) 188–191.**
- 4.4 **Грађевински послови у Софији / К. Главинић // Српски технички лист. 1 : 11–12 (1890) 196.**
- 4.5 **Камени мостови са три зглавака / К. Главинић // Српски технички лист. 2 : 1 (1891) 7–10.**
- 4.6 **Техничка школа у Сарајеву / К. Главинић // Српски технички лист. 2 : 1 (1891) 16.**
- 4.7 **Monier-ови бетонски сводови / К. Главинић // Српски технички лист. 2 : 2 (1891) 29–30.**
- 4.8 **Најновији пруски прописи за прорачунавање гвоздених мостова / К. Главинић // Српски технички лист. 7 : 3–4 (1896) 47–51.**

Проф. инж. Владимир Тодоровић

- 4 Чланци у периодичним публикацијама**
- 4.1 **Графичко рачунање момената лењивости равних пресека / В. Тодоровић // Српски технички лист. 2 : 3 (1891) 33–36.**
- 4.2 **Неколико речи о варошким плановима и њиховој изради / В. Тодоровић // Српски технички лист. 3 : 1 (1892) 19–20.**
- 4.3 **Белешке о калдрми / В. Тодоровић // Српски технички лист. 3 : 3 (1892) 90–95.**
- 4.4 **Притискивање зидних тела прстенастог пресека ексцентрично ван језгра / В. Тодоровић // Српски технички лист. 7 : 11–12 (1896) 184–188.**
- 4.5 **Квадратура круга помоћу Клерихевог тракториографа / В. Тодоровић // Српски технички лист. 8 : 9–12 (1897) 154–159.**
- 4.6 **Ратно инжењерство за инжењере и инжењерске офицере / В. Тодоровић // Српски технички лист. 8 : 9–12 (1897) 159–165.**
- 4.7 **Практичне напомене о употреби греда разног пресека при косом терећењу, од професора Ланг-а / В. Тодоровић // Српски технички лист. 8 : 9–12 (1897) 135–142.**
- 4.8 **О тежишту лењивости и о изналажењу и графичкој представи момената лењивости равних површина и примени ове методе / В. Тодоровић // Српски технички лист. 9 : 3–4, 6–8 (1898) 33–44, 90–92, 112–121.**
- 4.9 **Ратно инжењерство / В. Тодоровић // Српски технички лист. 9 : 3–4 (1898) 52–56.**
- 4.10 **О јачини притиснутих витких тела / В. Тодоровић // Српски технички лист. 9 : 9–10, 11–12 (1898) 139–146, 167–174.**
- 4.11 **О јачини витких притиснутих тела / В. Тодоровић // Српски технички лист. 10 : 4–6, 7–9, 10–12 (1899) 71–79, 112–116, 145–150.**
- 4.12 **О јачини витких притиснутих тела / В. Тодоровић // Српски технички лист. 11 : 1–3 (1900) 1–5.**
- 4.13 **О „Новој геометријској теорији о нормалном напрезању праве греде“ г. Дим. Стојановића / В. Тодоровић // Српски технички лист. 12 : додатак (1902).**

Проф. др инж. Иван Арновљевић

- 1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига**
- 1.1 **Предавања из механике и отпорности материјала : табаци / И. Арновљевић.** – Београд : (б. и.), 1910–1911.
- 1.2 **Предавања из статике инжењерских конструкција : табаци / И. Арновљевић.** – Београд : (б. и.), 1910–1911.
- 1.3 **Основи науке о чврстоћи / И. Арновљевић.** – Београд : (б. и.), 1933.
- 1.4 **Увод у механику и механика тачке : I део / И. Арновљевић.** – Београд : (б. и.), 1934.
- 1.5 **Статика материјалних система : II део / И. Арновљевић.** – Београд : (б. и.), 1935–37.
- 1.6 **Опште механичке теореме система материјалних тачака. Кинематика крутих система тачака / III део / И. Арновљевић.** – Београд : (б. и.), 1936.

- 1.7 Увод у механику. Механика тачке / И. Арновљевић. – Београд : Научна књига, 1947.
- 1.8 Статика у равни / И. Арновљевић. – Београд : Научна књига, 1948.
- 1.9 Опште теореме система тачака. Кинематика крутих система / И. Арновљевић. – Београд : Научна књига, 1947.
- 1.10 Динамика у равни / И. Арновљевић. – Београд : Научна књига, 1948.
- 1.11 Статика у простору / И. Арновљевић. – Београд : Научна књига, 1949.
- 1.12 Динамика у простору / И. Арновљевић. – Београд : Научна књига, 1949.
- ## 2 Тезе
- 2.1 Nebenspannungen der Querträger infolge steifer Längsträgeranschlüsse / I. Arnovljević // Wochenschr. f. d. öffentl. Baudienst. Wien. 38 (1909).
- ## 3 Прилози у зборницима
- 3.1 Polarne otporne linije oslonaca lučnog nosača s dva zglavka / I. Arnovljević // Jugoslavenska akademija znanosti i umjetnosti. Izvješća o raspravama matematičko-prirodoslovnog razreda 1919. sv. 11, 12. s. 81–91. knj. 221. razreda matematičko-prirodoslovnog 64. s. 57–90.
- 3.2 Кривина линије у геометријском излагању / И. Арновљевић // Споменница С. М. Лозанића. – Београд, 1922.
- ## 4 Чланци у периодичним публикацијама
- 4.1 Ein Fall des eingespannten auf Zug und Biegung beanspruchten Stabes / I. Arnovljević // Zeitschr. d. österr. Ing. und Arch. Vereints. Wien. 34 (1906) 480–483.
- 4.2 Der elastisch eingespannte auf Zug und Biegung beanspruchte Stab / I. Arnovljević // Österr. Wochenschrift f. d. öffentl. Baudienst. Wien. 4 (1907) 61–65.
- 4.3 Der eingespannte auf Druck und Biegung beanspruchte Stab / I. Arnovljević // Österr. Wochenschrift f. d. öffentl. Baudienst. Wien. (1907) 372–378.
- 4.4 Die Gleichgewichtsbedingungen eines starren ebenen Systems / I. Arnovljević // Österr. Wochenschrift f. d. öffentl. Baudienst. Wien. 3 (1908).
- 4.5 Zur Kraftverteilung in genieteten Stäben / I. Arnovljević // Österr. Wochenschrift f. d. öffentl. Baudienst. Wien. (1908) 607–615. Neznatno skraćeno objavljeno i u: Annales des ponts et chaussées. 4 (1908).
- 4.6 Inanspruchnahme der Anschlussnieten elastischer Stäbe / I. Arnovljević // Zeitschr. f. Arch. u. Ingenieurwesen. Hannover. 2 (1909) 90–106.
- 4.7 Das Verteilungsgesetz der Haftspannung bei axial beanspruchten Stäben / I. Arnovljević // Zeitschr. f. Arch. u. Ingenieurwesen. Hannover. 5 (1909).
- 4.8 Beitrag zur Theorie der Verbundbalken insbesondere der genieteten Träger / I. Arnovljević // Zeitschr. f. Arch. u. Ingenieurwesen. Hannover. 1 (1910) 58–74.
- 4.9 Однос механике према инжењерским наукама : приступно предавање / И. Арновљевић // Технички лист. (1911). Београд
- 4.10 Knotenverschiebungen ebener Fachwerke bei veränderlicher Lastichtung / I. Arnovljević // Der Eisenbau. Leipzig. 5 : 3 (1914) 92–97.
- 4.11 Sur les théorèmes des projections et des qualités de mouvement / I. Arnovljević // Nouvelles annales des mathématiques. Paris. (1918) 139–141.
- 4.12 Déduction géométrique des dérivées supérieures des fonctions circulaires $\sin x$ et $\cos x$ / I. Arnovljević, B. Petronijević // L'enseignement mathématique. Genève. 5–6 (1924) 297–304.
- 4.13 Prilozi statički ravnih nosača : I Poliedar napadnih momenata, II Geometrijski odnosi između verižnih poligona i momentnog poliedra, III Jednostavni okvir i njegovi statički određeni oblici / I. Arnovljević // Tehnički list. 6 : 17, 20, 23 (1924) 208–209, 249–251, 313–316.
- 4.14 Kinetički pritisak zvona / I. Arnovljević // Tehnički list. 10 : 2 (1928) 26–30.
- 4.15 Ubrzanje tačke u polarnim koordinatama, izvedeno geometrijskim putem / I. Arnovljević // Tehnički list. 11 : 15, 16 (1929) 225–226.
- 4.16 Luci drugog stepena / I. Arnovljević // Tehnički list. 12 : 3 (1930) 40–41.
- 4.17 Стереометриско претстављање момената равних фигура / И. Арновљевић // Годишњак Техничког факултета. Београд. 1935.
- 4.18 Инваријанта сила изражених у тетрадричним координатама / И. Арновљевић // Годишњак Техничког факултета. Београд. 1937.
- 4.19 Проблем брахистохроне и развитак варијационог рачуна / И. Арновљевић // Наука и техника. (1947) 268–271, 333–337, 436–441, 519–522.

Проф. инж. Војислав Зађина

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 Statika inženjerskih konstrukcija I, II, III / V. Zadiņa. – Beograd : Naučna knjiga, 1949.

- 1.2 Teorija punih elastičnih greda / V. Zadiņa. – Beograd : Naučna knjiga, 1956.

Академик проф. инж. Јаков Хлитчијев

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 Приближенне формуле квадратур / Ј. Хлитчијев. – Херсон : (б. и.), 1919. – 26 с.
- 1.2 Nauka o čvrstoći / Ј. Хлитчијев. – Београд : Udruženje studenata mašinske tehnike, 1926. – 144 с.
- 1.3 Общие правила приближенных вычислений / Ј. Хлитчијев. – Београд : (б. и.), 1927. – 40 с.
- 1.4 Predavanja iz teorije elastičnosti I / Ј. Хлитчијев. – Београд : (с. н.), 1938. – 16 с.
- 1.5 Osnovi tehnike računanja / Ј. Хлитчијев, D. Lazarević. – Београд : Prosveta, 1946. – 38 с.
- 1.6 Nauka o čvrstoći I / Ј. Хлитчијев, M. Vrečko. – Београд : Prosveta, 1947. – 142 с.
- 1.7 Poglavlja iz teorije elastičnosti / Ј. Хлитчијев. – Београд : Naučna knjiga, 1948. – 156 с.
- 1.8 Otpornost materijala / Ј. Хлитчијев, M. Vrečko. – 2. dop. izd. – Београд : Naučna knjiga, 1949. – 213 с.
- 1.9 Poglavlja iz teorije elastičnosti sa primenama / Ј. Хлитчијев. – 2. dop. izd. – Београд : Naučna knjiga, 1950. – 216 с.
- 1.10 Otpornost materijala / Ј. Хлитчијев, M. Vrečko. – 3. izd. – Београд : Naučna knjiga, 1952. – VIII, 295 с.
- 1.11 O nekim diferencijalnim jednačinama matematičke fizike / N. A. Krilov ; prev. sa ruskog Ј. Хлитчијев, M. Vrečko, I. Jasenski. – Београд : Naučna knjiga, 1952.
- 1.12 Otpornost materijala : I i II / S. Timošenko ; prev. Ј. Хлитчијев. – 2. izd. – Београд : Građevinska knjiga, 1956. – IX, 329 с.
- 1.13 Teorija ploča i ljski / S. Timošenko, S. Vojnovski-Kruger ; prev. Ј. Хлитчијев. – Београд : Građevinska knjiga, 1962. – XVII, 459 с.
- 1.14 Otpornost materijala / Ј. Хлитчијев, M. Vrečko. – 4 prer. i dop. izd. – Београд : Građevinska knjiga, 1963. – 169 с.
- 1.15 Otpornost materijala : I i II / S. Timošenko ; prev. Ј. Хлитчијев, D. Radenković, K. Jojić. – Београд : Građevinska knjiga, 1966.
- 1.16 Problem vibracija u tehnici / S. Timošenko ; prev. Ј. Хлитчијев, K. Jojić. – Београд : Građevinska knjiga, 1966.
- 1.17 Otpornost materijala : I i II / S. Timošenko ; prev. Ј. Хлитчијев, D. Radenković, K. Jojić. – Београд : Građevinska knjiga, 1972.
- 1.18 Poglavlja iz proračuna brodskih konstrukcija / Ј. Хлитчијев. – Београд : Mašinski fakultet, 1973. – VI, 218 с.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 Schubspannungen in dünnwandigen Trägern. / Ј. Klitchieff // Publ. math. Belgrade. 1934. III. 212–216.
- 3.2 Schubspannungen in dünnwandigen Trägern II / Ј. Klitchieff // Publ. math. Belgrade. 1935. IV. p. 123–216.
- 3.3 Eine Lösung der ebenen Spannungsaufgabe mittels trigonometrischer Reihen / Ј. Klitchieff // Publ. math. Belgrade. 1936. V. p. 157–162.
- 3.4 Das St. Venantsche Prinzip / Ј. Klitchieff // Publ. math. Belgrade. 1937. VI. p. 276–279.
- 3.5 Über Torsion kastenförmiger Stäbe / Ј. Klitchieff // Publ. math. Belgrade. 1939/40. VIII–IX. p. 23–31.

- 3.6 О кручении трубы прямоугольного сечения / Ј. Хлитчијев // Académie Serbe des Sciences. Publ. Inst. Math. Belgrade. 1947. I. p. 58–61.
- 3.7 Об устойчивости палубной настилки стальных судов / Ј. Хлитчијев // Académie Serbe des Sciences, Publ. Inst. Math. Belgrade. 1948. II. p. 53–78.
- 3.8 Some series applied to the Theory of Structures / Ј. Klitchieff // Académie Serbe des Sciences, Publ. Inst. Math. Belgrade. 1950. III, p. 1–23.
- 3.9 Biegung eines Balkens veränderlichen Querschnitts / Ј. Klitchieff // Publ. Acad. Serbe Sci. Tome II. Classe des Sci. techn. 1951. no 1.
- 3.10 Torsion d'une Poutre en I / Ј. Klitchieff // Proc. VIII th. Intern. Congr. Mech. 1952. p. 143–146.
- 3.11 Torzija grede I profila / Ј. Хлитчијев // Jugoslavenska akademija znanosti i umjetnosti Zagreb. 1953. s. 251–260.

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 Об изгибе объёмными силами цилиндра с эллиптическим основанием / Ј. Хлитчијев // Изв. СПб Политехн. Инст. 23 (1915) 441–447.
- 4.2 О трудах Совещания по Торговому судостроению / Ј. Хлитчијев // Ежегодн. Союза Морск. Инж. II СПб. (1917).
- 4.3 Заметка о постановке на волну по Риди / Ј. Хлитчијев // Ежегодн. Союза Морск. Инж. II СПб. (1917).
- 4.4 О гипотезе Журавского / Ј. Хлитчијев // Зап. Русск. Научн. Инст. Београд. 4 (1931) 333–343.
- 4.5 Geometrijsko tumačenje Simpsonova pravila / Ј. Хлитчијев // Tehnički list. (1931) 380–381.
- 4.6 Кружна cev savijena sopstvenom težinom / Ј. Хлитчијев // Glas Srpske Kraljevske akademije nauka. (1932) 25–34.
- 4.7 Déplacements des points d'un corps déformé / Ј. Klitchieff // Zap. Russk. Nauchn. Inst. Beograd. 8 (1933) 39–45.
- 4.8 Torsion of a rectangular tube / Ј. Klitchieff // J. Appl. Mech. N. Y. 14 (1947) 287–288.
- 4.9 On the stability of plates reinforced by ribs / Ј. Klitchieff // J. Appl. Mech. N. Y. 15. p. 74–76. Proc VII th Intern. Congr. Appl. Mech. London. 1 (1948) 144.
- 4.10 Buckling of continuous beams on elastic supports / Ј. Klitchieff // Quart. J. Mech. s. Appl. Math. Oxford. II Pt. 3. (1949) 257–262.
- 4.11 Izvijanje kontinuiranog nosača na elastičnim ležištima / Ј. Хлитчијев // Glas Srpske akademije nauka. Odeljenje tehničkih nauka. 195. knj. 1 (1949) 37–44.
- 4.12 О уздуžним укруцјенима притиснуте плоче / Ј. Хлитчијев, Ј. Карамата // Glas Srpske akademije nauka. Odeljenje tehničkih nauka. 195. knj. 1 (1949) 17–36.
- 4.13 Beams on elastic supports and on cross – girders / Ј. Klitchieff // Aeron. Quart. London. 2 (1950) 157–166.
- 4.14 On the stability of plates reinforced by longitudinal ribs // Ј. Klitchieff // J. Appl. Mech. 18 (1951) 364–366.
- 4.15 Beams on cross – girders with clamped ends / Ј. Klitchieff // Aeron. Quart. London. (1951) 230–237.
- 4.16 Elastična linija grede promenljiva preseka / Ј. Хлитчијев // Glas Srpske akademije nauka. 199 (1951) 1–5.

- 4.17 O savijanju pravougaone ploče / J. Hlitičijev // Glas Srpske akademije nauka. 199 (1951) 7–14.
- 4.18 Greda na elastičnim ležištima i savijanje rešetke / J. Hlitičijev // Glas Srpske akademije nauka. 199 (1951) 15–32.
- 4.19 Savijanje rešetke od ukleštenih greda / J. Hlitičijev // Glas Srpske akademije nauka. 199 (1951) 33–51.
- 4.20 O savijanju ploče sa jednom slobodnom stranom / J. Hlitičijev // Glas Srpske akademije nauka. 199 (1951) 91–96.
- 4.21 Über die Biegung Rechteckiger Platten / J. Klitchieff // Bull. Acad. Serbe Sci. Tome II. Classe Sci. Techn. 1 (1951) 69–76.
- 4.22 Rechteckige Platte mit drei freiaufliegenden Seiten. / J. Klitchieff // Bull. Acad. Serbe Sci. T. VIII. Classe Sci Techn. 2 (1952).
- 4.23 Quelques applications de séries à des problèmes de stabilité élastique / J. Klitchieff // Bull. Techn. Suisse Romande, Lausanne. 21. (1952) 273–276.
- 4.24 O proračunu brodske oplata I i II / J. Hlitičijev // Zbornik Mašinskog fakulteta. Beograd. (1953–1954) 1–16, 29–32.
- 4.25 Über die Festigkeit der Beplattung des Schiffsbodens / J. Klitchieff // Forschungshefte für Schiffstechnik. Hamburg 6–7 (1954).
- 4.26 Über die Festigkeit der Bodenplattung / J. Klitchieff // Forschungshefte für Schiffstechnik, Hamburg. 2 (1954) 19–21. 84.
- 4.27 O proračunu čvrstoće broskog kostura / J. Hlitičijev // Glas Srpske akademije nauka. Odeljenje tehničkih nauka. 137. knj. 4. (1959) 91–139.
- 4.28 Über die Berechnung von Biegemomenten in einem rechteckigen Trägerrost / J. Klitchieff // ZAMM. 37 : 7/8 (1957).
- 4.29 Jedno rešenje ravnog problema teorije elastičnosti / J. Hlitičijev, N. Naerlović-Veljković // Naše građevinarstvo. 11 (1959) 1709–1712.

Проф. инж. Светозар Нешић

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 Tehnička mehanika : I deo : statika / S. Nešić. – Beograd : Zavod za izdavanje udžbenika, 1962. – 202 s.
- 1.2 Tehnička mehanika : II deo : otpornost materijala. – Beograd : Zavod za izdavanje udžbenika, 1963. – 194 s.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 Reaktivni pogon vozila / S. Nešić // Zbornik Građevinskog fakulteta u Beogradu. br. 2. s. 179–188.
- 3.2 Razmatranja o nekim primenama zakona energije i zakona količine kretanja u tehnicima / S. Nešić // Zbornik Građevinskog fakulteta u Beogradu. Beograd, 1958. br. 4. s. 113–140.

Проф. инж. Драгутин Мркшић

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 Poglavlja iz teorije konstrukcija : elastične promene nosača u ravni sa primerima / D. Mrkšić. – Beograd : Udruženje studenata građevinske tehnike, 1958. – 140 s.

- 1.2 Poglavlja iz teorije konstrukcija : rešavanje statički neodređenih sistema metodom deformacija sa primerima / D. Mrkšić. – Beograd : Udruženje studenata građevinske tehnike, 1960. – 210 s.

Академик проф. др инж. Милан Ђурић

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 Hütte : inženjerski priručnik. – 27. prer. izd. – Beograd : Građevinska knjiga, 1956.
Knj. I : deo 2 : *Otpornost materijala* / prev. M. Đurić. – 773–947 s.
- 1.2 *Otpornost materijala I deo* / M. Đurić, D. Radenković. – Beograd : Udruženje studenata građevinske tehnike T. V. Š., 1957. – 286 s.
- 1.3 *Priručnik za građevinske inženjere : I* / F. Šljaher. – Beograd : Građevinska knjiga, 1960.
Poglavlje : *Statika građevinskih konstrukcija* / E. Kohl ; prev. Milan Đurić. – s. 297–446.
- 1.4 *Teorija spregnutih i prethodno napregnutih konstrukcija* / M. Đurić. – Beograd : SANU, 1963. – 183 s. – (Posebna izdanja ; 364 : Odeljenje tehničkih nauka ; 6)
- 1.5 *Opšta teorija tankih ljuski* / M. Đurić. – Beograd : Građevinski fakultet, 1965. – 89 s.

- 1.6 *Statika konstrukcija* / M. Đurić. – Beograd : Naučna knjiga, 1970. – 388 s.
- 1.7 *Teorija okvirnih konstrukcija* / M. Đurić, P. Jovanović. – Beograd : Građevinska knjiga, 1972. – 332 s.
- 1.8 *Teorija okvirnih konstrukcija* / M. Đurić, P. Jovanović. – Beograd : Građevinska knjiga, 1977. – 340 s.
2. izd. 1981.
- 1.9 *Stabilnost i dinamika konstrukcija* / M. Đurić. – Beograd : Građevinski fakultet, 1977. – 161 s.
- 1.10 *Statika konstrukcija* / M. Đurić. – 2. dop. izd. – Beograd : Građevinska knjiga, 1979. – 427 s.
- 1.11 *Statika konstrukcija : uticaj pokretnog opterećenja* / M. Đurić, D. Nikolić. – Beograd : Naučna knjiga, 1983. – 314 s.
- 1.12 *Statika konstrukcija* / M. Đurić, O. Đurić-Perić. – 3. dop. izm. izd. – Beograd : Građevinska knjiga, 1988. – 427 s.

2 Тезе

- 2.1 **Teorija duge prizmatične poliedarske ljske : doktorska teza / M. Đurić.** – Beograd, 1953.
Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 **Rešenje ravnog problema na pravougaonoj ploči putem ortogonalnih funkcija transversalnih oscilacija grede / M. Đurić // Glas SAN, 1949, 195. Odeljenje tehničkih nauka, 1. s. 105–112.**
- 3.2 **On the application of trigonometric series in the analysis of beams on elastic foundation / M. Đurić // Publications de l'Institut mathématique, 1950. III. p. 73–78.**
- 3.3 **Solution du problème de la plaque rectangulaire à l'aide des fonctions orthogonales des oscillations transversales d'une poutre / M. Đurić // Publications de l'Institut mathématique, 1950. III. p. 79–87.**
- 3.4 **Knickung eines mit Dracht versteiften Stabes / M. Đurić // Bulletin de l'Académie serbe des sciences, 1951. II. n. s. Classe des sciences techniques, 1. p. 13–19.**
- 3.5 **Beitrag zur Theorie des Faltwerkes / M. Đurić // Publications de l'Institut mathématique, 1953. V. p. 35–44.**
- 3.6 **The buckling of arches with hinged ends / M. Đurić, D. Radenković // Publications de l'Institut mathématique, 1953. V. p. 45–52.**
- 3.7 **A contribution to the theory of prismatical thin-slab structures / M. Đurić // Proceedings of the Eighth International Congress on Theoretical and Applied Mechanics, 1955. Istanbul. 1 p.**
- 3.8 **Ein Naherungsverfahren zur Berechnung der Verbund und vorgespannten Konstruktionen / M. Đurić // Symposium L'influence du fluage et du retrait, l'effect des changements de température sur les constructions en béton, Association internationale de ponts et charpents, 1970. Madrid. Extrait du rapport final. p. 387–394.**
- 3.9 **Novi most preko Save u Beogradu – konstrukcija i rezultati ispitivanja / M. Đurić // Savremena dostignuća u čeličnim konstrukcijama. Materijal sa savetovanja. Beograd : Biro za građevinarstvo, 1972. s. 1–7.**
- 3.10 **Novi most preko Save u Beogradu / M. Đurić // Neunter Kongress der Internationalen Vereinigung für Brückenbau und Hochbau. Amsterdam 8–13 Mai 1972. Schlüssbericht. Zürich, 1972. s. 293–299**
- 3.11 **O statičkom kriterijumu stabilnosti štapa / M. Đurić // Spomenica u čast novoizabranih članova Srpske akademije nauka i umetnosti. Beograd : SANU, 1972. s. 106–112. – (Posebna izdanja ; 452 : Spomenice ; 55).**
- 3.12 **Uticaj skupljanja i puženja betona na napone i deformacije spregnutih konstrukcija / M. Đurić // Spregnute konstrukcije, 1973. Beograd, 1973. s. 22–29. Posebno izdanje časopisa „Izgradnja“.**
- 3.13 **Osnovne jednačine dinamike linijskih nosača u ravni / M. Đurić // XII jugoslovenski kongres racionalne i primenjene mehanike, Sekcija C2, 1974. Ohrid. s. 9.**
- 3.14 **Unapređenje i racionalizacija projektovanja i izrade čeličnih silosa. Projekat I–IV / M. Đurić, D. Dimitrijević. Beograd : Institut „Kirilo Savić“, 1974–1975.**
I : Statička analiza jednog polja plašta silosne ćelije. 1974. 94 s
II : Analiza stabilnosti plašta silosne ćelije. 1974. 71 s

III : Analiza osnovnih dimenzija čeličnih silosa. 1975. 21 s
IV : Analiza ponašanja čeličnog silosa „Čigra“. 1975. 32 s.

- 3.15 **Izbočavanje pravougaone ploče sa većim brojem podužnih rebara / M. Đurić, Olga Đurić // XIII jugoslovenski kongres racionalne i primenjene mehanike. Sekcija C2. 1976. Sarajevo, 1976. s. 7.**
- 3.16 **Jedan postupak za određivanje kritičnog opterećenja prostornog sistema štapova / M. Đurić, D. Dimitrijević // XIII jugoslovenski kongres racionalne i primenjene mehanike. Sekcija C2. 1976. Sarajevo. s. 8.**
- 3.17 **Propisi o stabilnosti nosećih čeličnih konstrukcija : nacrt / M. Đurić. Beograd : Zavod za teoriju konstrukcija Građevinskog fakulteta, 1976. 98 s.**
- 3.18 **Teorija drugog reda i stabilnosti sistema krutih štapova sa elastičnim vezama / M. Đurić // Prvi jugoslovenski naučni skup Industrijska izgradnja stanova – Indis '76. 1976. Novi Sad. s. 5.**
- 3.19 **Upoređenje čeličnih i betonskih silosa i iskustva koja iz toga proističu / M. Đurić, D. Dimitrijević // Simpozijum Greške, sanacije i iskustva u investiranju, projektovanju, građenju i eksploataciji građevinskih objekata, 24–26. XI 1976. Cavtat. Beograd : Jugoslovensko društvo građevinskih konstruktora, 1976. 11 s.**
- 3.20 **Yugoslav standards in the field of stability of steel structures / M. Đurić, D. Dimitrijević // Regional colloquium on stability of the steel structures, 1977. Budapest – Balatonfüred. p. 19–24.**

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 **Теорија дуге призматичне полиедарске лјуске / М. Ђурић // Зборник Грађевинског факултета у Београду. 2 (1955) 119–163.**
- 4.2 **О луčno-gravitacionом типу водојаже на профилу Калиманци / М. Ђурић, Д. Раденковић // Саопштења Института за водопривреду „Јарослав Черни“. 18 (1960) 15–24.**
- 4.3 **Напони затезања у луцима луčnih и луčno-gravitacionih водојажа / М. Ђурић, В. Королја // Техника. 15 : 2 (1960) 217–223 ; Наше грађевинарство. 15 : 2 (1960) 25–31.**
- 4.4 **Метода деформације / М. Ђурић // Зборник Грађевинског факултета у Београду. 5 (1962) 131–161.**
- 4.5 **Један предлог у веzi прописа за оптерећење mostова на путевима / М. Ђурић, Д. Никוליћ // Техника. 23 : 7 (1968) 1135–1140; Наше грађевинарство. 1 : 7 (1968) 127–132.**
- 4.6 **Статичко-кинематичка аналогја у теорији равних линијских носача / М. Ђурић // Зборник радова Грађевинског факултета у Београду. 11 (1969).**
- 4.7 **Таблице за прораčун обртанја тангенти на крајевима штапа са правим и параболним вутама / М. Ђурић // Зборник радова Грађевинског факултета у Београду. 11 : 5 (1969) 16.**
- 4.8 **Испитивање стабилности и прораčун оквира по теорији другог реда методом деформација / М. Ђурић // Документација за грађевинарство и архитектуру. DGA-1012. 178 (1969) 1–8.**
- 4.9 **Метода деформације код система са бесконачно крутим елементима / М. Ђурић, Д. Димитријевић // Изградња. 28 : 4 (1972) 7–20.**
- 4.10 **Развој теорије конструкција и наш технички напредак / М. Ђурић // Техника. 30 : 12 (1975) 2013–2015; Наше Грађевинарство, 29 : 12 (1975) 7–9.**
- 4.11 **Прораčун луčnih носача према теорији другог реда применом методе интегралних једначина. / М. Ђурић, В. Ђурић // Изградња. 32 : 1 (1978) 3–10.**

Проф. др инж. Драгош Раденковић*

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 **Otpornost materijala : I deo** / M. Đurić, D. Radenković. – Beograd : Udruženje studenata građevinske tehnike T. V. Š, 1957. – 286. s.
- 2.2 **Teorija elastičnosti sa otpornošću materijala : skripta** / D. Radenković, V. Brčić. – Beograd : Prirodno-matematički fakultet, 1960. – 179. s.

2 Тезе

- 2.1 **Savijanje krivih štapova u ravni : doktorska disertacija** / D. Radenković. – Beograd, 1953
Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.
Objavljeno u Zborniku Građevinskog fakulteta 1955. s. 83–117.

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 **Une solution du problème à deux dimensions de la théorie de l'élasticité** / D. Radenković // Pub. de l'Inst. Math. de l'Acad. Serbe de Sc. 3 (1950) 127–136.
- 4.2 **Longue plaque appuyée sur piliers** / D. Radenković // Recueil des travaux de l' Acad. Serbe de Sc. Inst. Constr. Mecaniques. 4 (1952) 117–124.

- 4.3 **Stabilnost kružnog luka kod vertikalnog opterećenja** / D. Radenković // Zbornik radova SANU. Inst. za mašinstvo. 4 (1952) 125–128.
- 4.4 **The buckling of arches with hinged ends** / G. Radenković, M. Đurić // Publ. Inst. Maths. A. S. S. 5 (1953) 45–52.
- 4.5 **Bending of a rectangular plate weakened by a hole** / D. Radenković // Publ. Inst. Maths, A. S. S. 5 (1953) 133–134.
- 4.6 **Bending of a curved bar in its own plane** / D. Radenković // Quart. Journ. Mech. & Appl. Math. 3 (1954) 385–398.
- 4.7 **The bending of a square plate on a spherical former** / D. Radenković // Monthly Notices of the Roy. Astron. Sc. 114 : 2 (1954) 210–217.
- 4.8 **Deformacija fotografske ploče u Smidt-ovoj kameri** / D. Radenković, W. Shepherd // Publ. CCXX, Dept. Sciences de l'Ingénieur, A. S. S. 3 (1955) 53–62.
- 4.9 **Primena graničnih teorema teorije plastičnosti u geomehanici** / D. Radenković, M. Ivković // Zbornik radova Instituta „Jaroslav Černi“. 4 (1957) 75–100.
- 4.10 **Primena teorije plastičnosti za određivanje nosivosti tla** / D. Radenković, M. Ivković // Publ. CC XXX VII, Dept. Sciences de l'Ingénieur, A. S. S. 4 (1959) 141–151.
- 4.11 **Lučno-gravitaciona brana Kalimanci** / D. Radenković, M. Đurić // Saopštenja instituta „Jaroslav Černi“. 18 (1960) 1–10.

Академик проф. др инж. Владимир Богуновић

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 **Otpornost materijala : skripta** / V. Bogunović. – Niš : Studentska zadruga Tehničkog fakulteta, 1965. – 130 s.
- 1.2 **Mehanika I** / V. Bogunović. – Beograd : Centar za umnožavanje Građevinskog fakulteta, 1977. – 143 s.
- 1.3 **Mehanika II** / V. Bogunović. – Beograd : Centar za umnožavanje Građevinskog fakulteta, 1977. – 213 s.

2 Тезе

- 2.1 **О савијању правоугаоне плоче са једном слободном страном : докторска дисертација** / В. Богуновић. – Београд, 1953.
Универзитет у Београду, Грађевински факултет.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 **Über die Biegung der dreiseitig gelagerten Rechteckplatte** / V. Bogunović // Proceeding of the Eighth Congress of Theoretical and Applied Mechanics, 1953. Istanbul. s. 158–159.

- 3.2 **On the calculation of grossed-braced beams** / V. Bogunović // IX Congress international de mecanique appliquee, 1957. Bruxelles. Actes. T. VI, p. 222.
- 3.3 **Осврт на развој теорије еластичне стабилности и на њен значај за металне конструкције** / В. Богуновић // Споменница у част новоизабраних чланова Српске академије наука и уметности. књ. 30. Београд, 1967. с. 37–40. – (Посебна издања САНУ, 402).
- 3.4 **О савијању мостовског роштилног система** / В. Богуновић // Зборник радова посвећен преминулом академику Јакову М. Хлитчијеву. Београд : САНУ, 1970. с. 53–65.
- 3.5 **Prilog teoriji diferencnog postupka povećane tačnosti** / V. Bogunović // XIII jugoslovenski kongres racionalne i primenjene mehanike. Mehanika čvrstog deformabilnog tela, 7–11. 6. 1976. Sarajevo. Beograd, 1976, CI-4, s. 1–6.
- 3.6 **Savijanje torziona krutog roštilja na ekvidistantnim elastičnim osloncima** / V. Bogunović // 15. jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike. Mehanika čvrstog deformabilnog tela, 1–5. juna 1981, Kupari. Beograd, C-3, s. 17–23.

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 **Теорија квадратне цеви** / В. Богуновић // Годишњак Техничког факултета. (1946/1947) 23–25.

* Обухваћени су радови проф. др Д. Раденковића до одласка са Грађевинског факултета.

- 4.2 *Beulung der Gurtplatten der Rippenkonstruktion* / V. Bogunović // Publications de l'Institut Mathématique de l'Académie serbe des Sciences. 3 (1950) 271–286.
- 4.3 **О савијању правоугаоне плоче са једном слободном страном / В. Богуновић** // Зборник Грађевинског факултета. (1952/53) 129–186.
- 4.4 **О савијању правоугаоне равнокраке троугласте плоче укљештене дуж катета / В. Богуновић** // Зборник Грађевинског факултета. 3 (1958) 9–17.
- 4.5 **О савијању греде на еквидистатним еластичним лежиштима / В. Богуновић** // Зборник Грађевинског факултета. 3 (1958) 53–63.
- 4.6 **Stabilität pojasa rebraste konstrukcije** / V. Bogunović // Naše građevinarstvo. (1953) 1679–1685.
- 4.7 *Über die Stabilität der Rippenkonstruktion* / V. Bogunović // Stahlbau. (1957) 8–11.
- 4.8 *Der durchlaufende Balken auf aquidistanten elastischen Stützen* / V. Bogunović // Ingenieur-Archiv. (1959) 104–112.
- 4.9 *Beitrag zur Berechnung vierseitig frei aufliegender Trägerroste* / V. Bogunović // Ingenieur-Archiv. 36 : 3 (1967) 205–212.
- 4.10 **Прилог приближном прорачуну слободно ослоњене правоугаоне плоче / В. Богуновић** // Глас Српске академије наука и уметности, Одељење техничких наука. 270 књ. 8 (1967) 67–79.
- 4.11 *Beitrag zur Berechnung frei drehbar gelagerter Rechteckplatten nach dem Differenzenverfahren* / V. Bogunović // ZAMM. 52 (1972) 125–127.
- 4.12 **Савијање роштиља на еквидистантном еластичним ослоњцима / В. Богуновић** // Глас Српске академије наука и уметности, Одељење техничких наука. 316. књ. 15 (1979) 27–33.

Проф. инж. Милан Радојковић

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 **Испитивање конструкција : I део / М. Радојковић**. – Београд : Геокарта, 1959.
2. изд. 1971.
- 1.2 **Испитивање конструкција : II део / М. Радојковић**. – Београд : Грађевински факултет, 1966.
2. изд. 1971, 3. изд. 1974.
- 1.3 **Грађевински календар**. – Београд : Savez građevinskih inženjera i tehničara Jugoslavije, 1979
Poglavlje: **Zavarivanja u građevinarstvu : I deo** / M. Radojković. s. 1–204.
- 1.4 **Грађевински календар**. – Београд : Savez građevinskih inženjera i tehničara Jugoslavije, 1980.
Poglavlje: **Zavarivanja u građevinarstvu : II deo** / M. Radojković. s. 391–570.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 **Испитивање величине концентрације код чворних лимова решеткастих носача / М. Радојковић, В. Брчић** // Зборник радова Грађевинског факултета, Београд, 1962. с. 197–210.

- 3.2 **Прилог решавању проблема сарадње коловозних носача са главним носачима челичних железничких мостова / М. Радојковић** // Зборник Грађевинског факултета. бр. 4. 1958. с. 141–171.
- 3.3 **Неки проблеми у вези динамичког испитивања модела мостова / М. Радојковић** // Симпозијум о истраживањима и примени савремених достигнућа у нашем грађевинарству у области материјала и конструкција у оквиру XV конгреса Савеза југословенских лабораторија, 1975. Охрид.

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 *Die neue Strassenbrücken über die Sava in Belgrad* / M. Radojković // Der Stahlbau. 2, 3 (1957) 29–35, 70–78.
- 4.2 **Развој испитивања конструкција као наставне дисциплине и као одговарајући научни метод у развоју инжењерских конструкција / М. Радојковић** // Изградња. 8 (1978).

Проф. др инж. Влатко Брчић

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 **Теорија еластичности са отпорношћу материјала : скрипта / D. Radenković, V. Brčić**. – Београд : Природно-математички факултет, 1960, 179 с.
- 1.2 **Техника рачунања / V. Brčić**. – Београд : Грађевинска књига, 1961. – VIII, 291 с.
- 1.3 **Ravan problem teorije elastičnosti : skripta poslediplomske nastave / V. Brčić**. – Београд : Природно-математички факултет, 1961. – 134 с.

- 1.4 **Tehnička mehanika I i II : skripta** / V. Brčić. – Niš : Građevinski fakultet, 1962. – 258 с.
- 1.5 **Posebna poglavlja mehanike elastičnog i plastičnog tela : skripta poslediplomske nastave / V. Brčić**. – Београд : Elektrotehnički fakultet, 1963. – 65 с.
- 1.6 **Теорија еластичности / S. P. Timoshenko, J. V. Goodier**; prev. sa engleskog V. Brčić. – Београд : Грађевинска књига, 1963. – 392 с.
- 1.7 **Sigurnost konstrukcija** / prev. sa engleskog V. Brčić. – Београд : Грађевинска књига, 1963. – 99 с.
- 1.8 **Dinamika konstrukcija : skripta poslediplomske nastave / V. Brčić**. – Београд : Грађевинска књига, 1965. – 284 с.

- 1.9 **Dinamika : skripta / V. Brčić.** – Beograd : Građevinski fakultet, 1965. – 294 s.
- 1.10 **Tehničar I : građevinski priručnik.** – Beograd : Građevinska knjiga, 1965
Poglavlje : **Osnovi više matematike i tehnike računanja / V. Brčić.** – s. 157–230.
- 1.11 **Otpornost materijala sa teorijom elastičnosti : skripta / V. Brčić.** – Beograd : Građevinski fakultet, 1965. – 260 s.
- 1.12 **Otpornost materijala / V. Brčić.** – Beograd : Građevinska knjiga, 1965. – 396 s.
Knjiga ima 6 izd. do 1989. godine.
- 1.13 **Uvod u dinamiku građevinskih konstrukcija / V. Brčić.** – Beograd : Dokumentacija za građevinarstvo i arhitekturu, 1966. – 60 s.
- 1.14 **Dinamika elastičnih sistema / W. Nowacki ; prev. sa engleskog V. Brčić.** – Beograd : Građevinska knjiga, 1966. – 384 s.
- 1.15 **Mechanical vibrations I (discrete systems) i mechanical vibrations II (continuous systems) / V. Brčić.** – Detroit : Wayne State University, 1967. – 353 p.
- 1.16 **Kosougle kontinualne ploče / prev. sa nemačkog V. Brčić.** – Beograd : Građevinska knjiga, 1969. – 162 s.
- 1.17 **Vibracije greda / R. Pitloun ; prev. sa nemačkog V. Brčić.** – Beograd : Građevinska knjiga, 1970. – 107 s.
- 1.18 **Application of holography and hologram interferometry to photoelasticity / V. Brčić.** – Udine (etc) : Springer, 1970. – 58 p. – (CISM).
- 1.19 **Photoelasticity in theory and practice / V. Brčić.** – Udine (etc) : Springer, 1971. – 206 p. – (CISM).
- 1.20 **Proračun ploča i zidnih platna prema graničnoj nosivosti / R. Bareš ; prev. sa češkog V. Brčić.** – Beograd : Građevinska knjiga, 1972. – 128 s.
- 1.21 **Vibracije u mašinstvu / J. P. Den Hartog ; prev. sa engleskog V. Brčić.** – Beograd : Građevinska knjiga, 1972. – 364 s.
- 1.22 **Građevinski kalendar.** – Beograd : SGTIJ
Poglavlje: **Matematičke tablice / V. Brčić.** – 87 s.
- 1.23 **Odabrana poglavlja mehanike kontinuuma : skripta poslediplomske nastave / V. Brčić.** – Beograd : Rudarsko-geološki fakultet, 1973. – VIII, 215 s.
- 1.24 **Tehničar : građevinski priručnik.** – 6. izd. – Beograd : Građevinska knjiga, 1974
Poglavlje: **Matematika / V. Brčić.** – s. 113–260.
- 1.25 **Tehnika računanja / V. Brčić.** – 3. izd. – Beograd : Građevinska knjiga, 1975. – VIII, 291 s.
- 1.26 **Вибрации површинских система : скрипта последипломске наставе / В. Брчић.** – Скопје : Грађевински факултет, 1975. – 108 с.
- 1.27 **Modern tendencies in experimental strain analysis / V. Brčić.** – Udine (etc) : Springer, 1975. – 120 p. – (CISM).
- 1.28 **Reologija materijala i teorija plastičnosti : skripta poslediplomske nastave / V. Brčić.** – Zagreb : Građevinski fakultet, 1976. – 99 s.
- 1.29 **Tehnička enciklopedija.** – Zagreb : Jugoslavenski leksikografski zavod, 1976.
Odrednica: **Holografija / V. Brčić.**
- 1.30 **Osnovi dinamičkog proračuna seizmičkih sila / V. Brčić.** – Zlatibor : DGIT, 1977. – 72 s.
- 1.31 **Dinamika konstrukcija / V. Brčić.** – Beograd : Građevinska knjiga, 1978. – 392 s.
2. izd. 1981.
- 1.32 **Praktična građevinska statika I / W. Wagner, G. Erhof ; prev. sa nemačkog V. Brčić.** – Beograd : Građevinska knjiga, 1980. – 316 s.
- 1.33 **Praktična građevinska statika II / W. Wagner, G. Erhof ; prev. sa nemačkog V. Brčić.** – Beograd : Građevinska knjiga, 1980. – 427 s.
- 1.34 **Praktična građevinska statika III / W. Wagner, G. Erhof ; prev. sa nemačkog V. Brčić.** – Beograd : Građevinska knjiga, 1981. – 407 s.
- 1.35 **Građevinski kalendar.** – Beograd, 1981
Poglavlje: **Dinamika konstrukcija / V. Brčić.** – 161 s.
- 1.36 **Odabrana poglavlja primenjene mehanike : skripta / V. Brčić.** – Subotica : Građevinski fakultet, 1984. – 203 s.
- 1.37 **Posebna poglavlja teorije elastičnosti : skripta / V. Brčić.** – Subotica : Građevinski fakultet, 1984. – 51 s.
- 1.38 **Odabrana poglavlja dinamike konstrukcije : skripta poslediplomske nastave / V. Brčić.** – Beograd : Građevinski fakultet, 1985. – 189 s.
- 1.39 **Atlas čeličnih konstrukcija / F. Hart, W. Henn, H. Sontag ; prev. sa nemačkog V. Brčić.** – Beograd : Građevinska knjiga, 1987. – 391 s.
- 1.40 **Eksperimentalne metode u projektovanju konstrukcija / V. Brčić, R. Čukić.** – Beograd : Građevinska knjiga, 1988. – 215 s.
- 1.41 **Tehnička enciklopedija.** – Zagreb : Jugoslavenski leksikografski zavod, 1989.
Odrednice: **Otpornost građevinskih materijala; Vibracije u građevinarstvu / V. Brčić.**
- 1.42 **Stabilnost konstrukcija : skripta / V. Brčić.** – Podgorica : Građevinski fakultet, 1990. – 145 s.
- 1.43 **Dinamika konstrukcija : skripta / V. Brčić.** – Podgorica : Građevinski fakultet, 1990. – 229 s.
- 1.44 **Atlas krovnih konstrukcija / W. Brennecke, H. Folkerts, F. Haferland, F. Hart ; prev. sa nemačkog V. Brčić.** – Beograd : Građevinska knjiga, 1990. – 308 s.
- 1.45 **Atlas zidanih konstrukcija / W. Belz, W. Hoffmann, R. Jenisch, R. Pohl, H. Reichert ; prev. sa nemačkog V. Brčić.** – Beograd : Građevinska knjiga, 1991.

2 Тезе

- 2.1 **Прилог решењу равнoг проблема теорије еластичности : докторска дисертација / В. Брчић.** – Београд, 1956.
Универзитет у Београду, Грађевински факултет у Београду.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 **Правоугаона плоча ојачана ребрима напрегнута тангенцијалним силама / В. Брчић // Зборник радова Машинског факултета у Београду, 1954. с. 55–63.**
- 3.2 **Contribution à la solution du problème plane d'élasticité / V. Brčić // Proceedings IX International Congress of Mechanics, 1958. Bruxelles. p. 47–55.**
- 3.3 **Прилог решењу равнoг проблема теорије еластичности / В. Брчић // Зборник радова Грађевинског факултета, 1958. бр. 4. с. 59–111.**
- 3.4 **Analiza koncentracije napona primenom teorije kompleksnih funkcija / V. Brčić // Zbornik radova konstruktora Jugoslavije, 1958. Opatija. s. 24–30.**
- 3.5 **Испитивање величине концентрације напона код чворних лимова решеткастих носача / В. Брчић, М. Радојковић // Зборник радова Грађевинског факултета, 1962. с. 197–210.**

- 3.6 Photoelastic investigation of a prestressed pressure vessel / V. Brčić, A. Pakvor // International Conference on Experimental Stress Analysis, 1965. Praha. p. 298–304.
- 3.7 Photoelastic investigation of discontinuous rocks / V. Brčić, M. Nešović // Proceedings American Society of Experimental Stress Analysis, 1967. Ottawa. p. 1–15.
- 3.8 Model testing of anisotropic and discontinuous foundation soil media by photoelastic means / V. Brčić // Proceedings American Society of Experimental Stress Analysis, 1967. Ottawa. p. 1–15.
- 3.9 A new stress-optic method, stress – holo – interferometry / V. Brčić, J. Der Hovanessian // Zbornik radova kanadskog društva mehanike, Quebec, 1967, p. 1–8.
- 3.10 Modelske studije suda nuklearnog reaktora od prethodno napregnutog betona / V. Brčić, K. Ivanović, A. Pakvor, Ž. Perišić // Kongres JUDIMKA, 1969. Bled.
- 3.11 Holography and hologram interferometry in experimental stress analysis / V. Brčić // Proceedings Symposium of Continuons Media, Tbilisi Univ., SSSR, 1971, p. 270–282.
- 3.12 Research trends in Europe in experimental mechanics / V. Brčić // International Symposium Experimental Stress Analysis, 1972. Waterloo, Ontario, Canada. p. 9/1–9/17.
- 3.13 Application of holography and hologram interferometry to experimental stress analysis / V. Brčić // Simpozijum mehanike Italije, 1973. Palermo, s. 5–14.
- 3.14 Naučnoistraživački rad u privredi i za privredu / V. Brčić // Konferencija SITJ, 1973. Bled. s. 1–16.
- 3.15 Planned investigation of fundamental sciences of modern technology / V. Brčić // Simpozijum „Doprinos nauke u industrijskom razvoju zemalja jugoistočne Evrope“, 1973. Bukurešt. p. 1–16.
- 3.16 Grundlegende Probleme, Möglichkeiten und Tendenzen der modernen experimentellen Spannungs – und Dehnungsanalyse / V. Brčić // Internacionalna konferencija primenjene mehanike, 1974. Rostock. Mitteilungen. S. 1–14.
- 3.17 Savremeni aspekti i mogućnosti ispitivanja konstrukcija eksperimentalnim metodama / V. Brčić // Zbornik VA, Beograd, 1976. s. 205–216.
- 3.18 Application of holography to the investigation of thermal stresses / V. Brčić // Bugarski kongres mehanike, 1977. Proceedings, Varna. p. 1–8.
- 3.19 On some applications of holography in engineering / V. Brčić // IUTAM Symp. (Optical methods in Mechanics of Solids), The Netherlands, Poitier, 1979, Sijthoff and Nordhoff, 1981, p. 237–245.
- 3.20 Savremene tendencije eksperimentalnih metoda sa primenama u industriji / V. Brčić // Seminar Instituta za fundamentalne nauke Poljske Akademije nauka, 1979. Varšava. s. 1–32.
- 3.21 Neke napomene uz određivanje površinskih pomeranja metodom hologr. interferometrije / V. Brčić // 15. jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike, 1981. Kupari. s. 371–378.
- 3.22 Response of structures to random excitation / V. Brčić // Symposium PAMM, 1983. Subotica. p. 1–16.
- 3.23 Neke napomene uz stohastičku analizu zemljotresnih uticaja / V. Brčić // Zbornik radova Građevinskog fakulteta Subotica, 1984.
- 3.24 Savremeni problemi dinamike konstrukcija / V. Brčić // Simpozijum Društva za mehaniku Srbije, 1985. Vrnjačka Banja. s. 1–14.
- 3.25 Primena holografske interferetrije za rešavanje problema u građevinarstvu / V. Brčić, M. Kubik // Zbornik radova Građevinskog fakulteta Subotica, 1985. s. 61–71.
- 3.26 Neki problemi sanacije vibracija jednog energetskog postrojenja / V. Brčić, S. Gajin // Simpozijum vibracije strojeva i sistema, 1986. Karlovac. Zbornik radova. s. 327–340.
- 3.27 Vibration repair works on framed foundation of a power plant / V. Brčić, S. Gajin, R. Folić // International Symposium „Structural Faults and Repairs“, 1987. London. Proc. p. 152–157.
- 3.28 Istorijat Jugoslovenskog društva za mehaniku / V. Brčić // 21. jugoslovenski kongres mehanike, 1995. Niš. s. 1–30.

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 Über Versteifungen einer auf Schub beanspruchten rechteckigen Platte / В. Брчић // Der Stahlbau. 4 (1956) 88–90.
- 4.2 Analiza naponskog stanja primenom metode fotoelastičnosti / V. Brčić // Naše građevinarstvo. (1957) 697–706.
- 4.3 Jedan primer primene metode fotoelastičnosti / V. Brčić // Saopštenja instituta „Jaroslav Černi“. 7 (1957) 23–35.
- 4.4 Fotoelastično ispitivanje gravitacionih brana s otvorima / V. Brčić // Saopštenja instituta „Jaroslav Černi“. 12 (1958) 1–20.
- 4.5 O fotoelastičnom ispitivanju prostornih modela / V. Brčić, M. Vidaković // Saopštenja instituta „Jaroslav Černi“. 17 (1959) 15–19.
- 4.6 Fotoelastično ispitivanje brana na elastičnoj podlozi / V. Brčić, M. Vidaković // Saopštenja instituta „Jaroslav Černi“. 17 (1960) 25–28.
- 4.7 Ispitivanje tehnoloških i fotoelastičnih osobina Araldita B / V. Brčić // Saopštenja instituta „Jaroslav Černi“. 16 (1960) 19–28.
- 4.8 Razvoj Mehanike u Jugoslaviji od 1945 do 1959 / V. Brčić // Tehnika. 3 (1960) 394–397.
- 4.9 Fotoelastično ispitivanje brane „Bajina Bašta“ / V. Brčić // Saopštenja instituta „Jaroslav Černi“. 29 (1963) 1–15.
- 4.10 Primena modelskih metoda za rešavanje problema hidrotehničkih konstrukcija / V. Brčić, L. Jovanović / Saopštenja instituta „Jaroslav Černi“. 31 (1964) 19–30.
- 4.11 The influence of grid geometry on moiré fringes properties / F. Zandmann, G. S. Holister, V. Brčić // Strain, Journal of Stress Analysis. London. 1 (1965) 1–10.
- 4.12 Ispitivanje prednapregnutih konstrukcija metodom fotoelastičnosti / V. Brčić, A. Pakvor // Dokumentacija za građe-vinarstvo i arhitekturu. 806 (1966) 1–6.
- 4.13 Fototermoelastična sličnost / V. Brčić, J. Der Hovanessian // Tehnika. 6 (1966) 925–929.
- 4.14 Prilog fotoviskoelastičnom ispitivanju konstrukcija / V. Brčić, M. Nešović // Materijali i konstrukcije. 2 (1966) 3–15.
- 4.15 Primena fotoelastičnih lakova pri ispitivanju konstrukcija i njihovih modela / V. Brčić // Materijali i konstrukcije. (1967) 3–12.
- 4.16 Primena niskomodulnih materijala kod ispitivanja brane Đerdap / V. Brčić, M. Nešović // Saopštenja instituta „Jaroslav Černi“. (1966) 143–147. (VII jug. nac. komitet za visoke brane, Sarajevo).
- 4.17 Application of low-modulus materials in study of gravitational body forces / V. Brčić // Saopštenja instituta „Jaroslav Černi“. 13 : 36 (1966) 29–36.
- 4.18 Primena niskomodulnih materijala pri ispitivanju uticaja od sopstv. težine / V. Brčić, M. Nešović // Dokumentacija za građevinarstvo i arhitekturu. 805 (1967) 1–8.
- 4.19 Primena holografske interferetrije / V. Brčić, J. Der Hovanessian, R. L. Powell // Tehnika. 11 (1967) 1857–1862.

- 4.20 A new experimental stress-optic method : stress-holo-interferometry / R. L. Powell, J. Der Hovanesian, V. Brčić // *Experimental Mechanics*. Albany, USA. 8 (1968) 362–368.
- 4.21 Holografska interferometrija i njena primena u eksperimentalnoj analizi napona / V. Brčić // *Saopštenja instituta „Jaroslav Černi“*. 4 (1967) 25–30.
- 4.22 Neki savremeni aspekti modelskog ispitivanja termičkih napona u reaktorskim sudovima / V. Brčić, Ž. Perišić, K. Ivanović, A. Pakvor // *UNO SI/47*. Herceg Novi. (1968) 1–8.
- 4.23 Ecoulement, déformation et stabilité dans les digues en terre / E. Nonveiller, M. Boreli, V. Brčić, M. Radojković, P. Anagnosti // *La Houille Blanche*. 5–6 (1973) 415–424.
- 4.24 Savremene metode eksperimentalne analize / V. Brčić // *Materijali i konstrukcije*. (1974) 1–19.
Generalna konferencija na XII jugoslovenskom kongresu mehanike.
- 4.25 Formuliranje matematičkog modela primenom dvospratnog čeličnog okvira primenom parametarske identifikacije sistema / D. Jurukovski, V. Brčić // *Naše građevinarstvo*. 11 (1983) 1557–1563.
- 4.26 Metodologija rješavanja dinamičkih problema pri stohastičkoj pobudi / D. Diklić, V. Brčić // *Građevinar*. 3 (1987) 347–351.
- 4.27 Neke napomene o analizi odgovora konstrukcija pri stohastičkoj dinamičkoj pobudi / V. Brčić, D. Diklić // *Radovi LXXXV*. Odjeljenje tehničkih nauka Akademije nauka i umjetnosti BiH. knj. 12 (1989) 23–28.
- 4.28 Prikaz softverskog paketa za detekciju stupnja oštećenja sidrenih vijaka na temeljima strojeva / V. Brčić, S. Gajin, Đ. Varju // *Građevinar*. 12 (1990) 1–10.

Академик проф. др инж. Никола Хајдин

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 *Štapovi sa tankim zidovima i otvorenim profilom : autorizovana skripta* / N. Hajdin. – Beograd : Građevinski fakultet, 1965. – 128 s.
- 1.2 *Uvod u teoriju elastičnosti : autorizovana skripta* / N. Hajdin ; pripremio za štampu D. Krajčinović. – Beograd : Građevinski fakultet, 1966. – 75 s.
- 1.3 *Dünnwandige Stäbe* / C. F. Kollbrunner, N. Hajdin. – Berlin : Springer-Verlag, 1972–1975. – 2 Bd.
Bd 1 : *Stäbe mit undeformierbaren Querschnitten*. – 1972. – XII, 296 S
Bd 2 : *Stäbe mit deformierbaren Querschnitten. Nichtelastisches Verhalten dünnwandiger Stäbe*. – 1975. – XII, 284 S.
- 1.4 *Teorija konstrukcija II : deo I : ploče / po predavanjima N. Hajdina* pripremili D. Dimitrijević i D. Krajčinović. – 2. izd. – Beograd : Građevinski fakultet, 1977. – 101 s.
3. izd. 1978.
- 1.5 *Teorija površinskih nosača : deo II : ploče napregnute u svojoj ravni / po predavanjima N. Hajdina*, pripremio B. Kolundžija. – Beograd : Građevinski fakultet, 1979. – 59 s.
Novo izd. 1980.
- 1.6 *Teorija površinskih nosača* / N. Hajdin. – Beograd : Građevinski fakultet : Naučna knjiga, 1984.
Deo 1 i 2 : *Ploče napregnute na savijanje. Ploče napregnute u svojoj ravni*. – 101 s.
Deo 3 : *Ljuske* / N. Hajdin. – 105 s.
- 1.7 *Studie Zugsanprall* / N. Hajdin, J. Grob. – Zürich, 1989. – (Report for the HB-City-Immobilien AG, July 1989).

2 Teze

- 2.1 *Jedan postupak za numeričko rešenje graničnih zadataka i njegova primena na neke probleme teorije elastičnosti : doktorska disertacija* / N. Hajdin // *Zbornik Građevinskog fakulteta u Beogradu*. 4 (1958) s. 1–57.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 *Une méthode pour la solution numérique des problèmes de valeurs aux limites du type elliptique et son application à certains problèmes de la théorie de l'élasticité* / N. Hajdin // *IX Congrès International de Mécanique appliquée*, 1956. Bruxelles. Actes. t. V. p. 261–273.
- 3.2 *Cilindrična ljuska promenljive debljine* / N. Hajdin // *II kongres građevinskih konstruktera Jugoslavije*, 19–24 maja 1958. Opatija. Beograd, 1958. s. 218–225.
- 3.3 *Prilog statičkoj analizi lučnih brana sa osvrtom na „Trial Load“ postupak* / N. Hajdin // *Saopštenje sa Četvrtog savetovanja stručnjaka Jugoslavije o visokim branama*. 14–16 juna 1957. Skopje. Beograd, 1958.
- 3.4 *An integral equations method for arch dam analysis* / N. Hajdin // *International Symposium on the Theory of Arch Dams*, Southampton. 1964. p. 331–340.
- 3.5 *Discussion. Section 1. – Arch Dams* / N. Hajdin // *Proceedings of the Symposium held at the Institution of Civil Engineers* 20–21 March 1968. London. p. 27.
- 3.6 *Numerički postupci i primena elektronskih računara u teoriji konstrukcija* / N. Hajdin // *Savremene armirano-betonske konstrukcije*. Časopis Izgradnja, specijalno izdanje. Beograd, 1969. 12–16.
- 3.7 *Diferencijalne jednačine tankozidnog štapa sa kružnom osovinom* / N. Hajdin // *Zbornik radova posvećen preminulom akademiku Jakovu M. Hlitičevu*. Beograd, 1970. s. 401–415.
- 3.8 *Der Einfluss des Kriechens und Schwindens des Betons in dünnwandigen Trägern mit gekrümmter Achse. L'influence du fluage et du retrait, l'effet des changements de température sur les constructions en béton* / N. Hajdin // *Symposium de l'Association internationale des ponts et charpentes*. Extrait du rapport final. Madrid, 1970. p. 423–430.
- 3.9 *Lučna brana Glažnja* / N. Hajdin, D. Dimitrijević // *Saopštenja od VIII kongresa na Jugoslovenskiot komitet za visoki brani*. Ohrid 1970. Skopje, 1971. s. 21–33.
- 3.10 *Prilog rešenju tankozidnog štapa u krivini sa deformabilnim poprečnim presekom* / M. Stanković, N. Hajdin // *Zbornik radova X jugoslovenskog kongresa za racionalnu i primenjenu mehaniku*, 1970. Baško Polje. s. 535–558.

- 3.11 **Proračun linijskih sistema prema stadijumu granične ravnoteže / N. Hajdin** // Plastično ponašanje građevinskih konstrukcija. Materijali sa savetovanja. Beograd, 1971. s. 23–47.
- 3.12 **Beitrag zur Lösung des durch die Querrahmen ausgesteiften dünnwandigen Stäbes / N. Hajdin** // Zbornik Posobenie tenkostenných otvorených a uzavretých jedno, alebo viaczväzných prierezov, Symposium. 20–22 IX 1972. Piešťany. p. 77–81.
- 3.13 **Uticađ ukrucenja na deformabilnost sandučastih nosača / N. Hajdin** // Savremena dostignuća u čeličnim konstrukcijama. Materijal sa savetovanja, ref. III. Beograd, 1972. s. 16.
- 3.14 **Teorija tankozidnih štapova i njena primena u tehnici / N. Hajdin** // Spomenica u čast novoizabranih članova Srpske akademije nauka i umetnosti. Beograd : SANU, 1972. (Posebna izdanja ; 452 : Spomenice; 55) 161–164.
- 3.15 **Različite mogućnosti sprezanja betona i čelika u mostogradnji / N. Hajdin** // Spregnute konstrukcije. Časopis Izgradnja, posebno izdanje. Beograd, 1973. s. 30–37.
- 3.16 **Folded plates stiffened by diaphragms / N. Hajdin** // International Association for Shell Structures Symposium on Folded Plates and Spatial Panel Structures, September 23–27 1974. Udine. Preliminary Report. p. 8.
- 3.17 **Granična nosivost tankozidnih preseka napregnutih na ograničenu torziju / XII jugoslovenski kongres racionalne i primenjene mehanike. 1974. Sekcija C5. rf. 7. Ohrid. s. 10.**
- 3.18 **Izbočavanje vitkih vertikalnih limova / N. Hajdin** // V kongres Jugoslovenskog društva građevinskih konstruktera 30. 9–5. 10. 1974. Budva. s. 203–216.
- 3.19 **Približno rešenje vezanog bočnog izvijanja kontinualnog nosača deformabilnog I-preseka / N. Hajdin** // XII jugoslovenski kongres racionalne i primenjene mehanike, 1974. Sekcija C3. ref. 6. Ohrid. s. 7.
- 3.20 **Sopstvene vibracije grednih sistema sa kablovima / N. Hajdin, D. Dimitrijević, Lj. Savić** // V kongres Jugoslovenskog društva građevinskih konstruktera. Budva, 1974. s. 217–229.
- 3.21 **Granična nosivost tankozidnih preseka napregnutih na ograničenu torziju / N. Hajdin** // Čelične konstrukcije. Časopis Izgradnja, posebno izdanje. Beograd, 1975. s. 37–40.
- 3.22 **Proračun linijskih nosača prema stadijumu loma / N. Hajdin** // Čelične konstrukcije. Časopis Izgradnja, posebno izdanje. Beograd, 1975. s. 3–12.
- 3.23 **Teorijske podloge za dimenzionisanje I-nosača sa tankim rebrom / N. Hajdin** // Čelične konstrukcije. Beograd : Izgradnja, 1975. s. 168–192.
- 3.24 **Vergleich zwischen den Paralleldrahtseilen und verschlossenen Seilen am Beispiel der Eisenbahnschrägseilbrücke über die Save in Belgrad / N. Hajdin** // Dixième congrès de l'Association Internationale des ponts et charpentes. September 6–11. 1976. Tokyo. Extrait du rapport préliminaire. Zürich, 1976. p. 471–475.
- 3.25 **Teorija konstrukcija i savremene građevinske konstrukcije : pristupna beseda / N. Hajdin** // Spomenica posvećena novoizabranim članovima Odeljenja tehničkih nauka. Beograd : SANU, 1978. (Spomenice ; 4 : Odeljenje tehničkih nauka; 1). 41–47. Objavljeno i u: Tehnika – Naše građevinarstvo. 33 : 3; 1 (355) – 3 (357) 1979)
- 3.26 **Dinamička analiza mosta „23 oktobar“ u Novom Sadu / O. Đurić, N. Hajdin** // VI kongres Jugoslovenskog društva građevinskih konstruktera, 26–29. IX 1978. Bled. Beograd, JDGK, 1978. knj. Mostovi – M. M14. s. 149–157.
- 3.27 **Metod konačnih elemenata i njegova primena u mehanici čvrstog deformabilnog tela / N. Hajdin, M. Sekulović** // 14. jugoslovenski kongres racionalne i primenjene mehanike, 5–9. jun 1978. Portorož. Beograd, JDM, 1978. knj. K, K3. s. 19–37.
- 3.28 **Most „23 oktobar“ preko Dunava u Novom Sadu / N. Hajdin** // VI kongres Jugoslovenskog društva građevinskih konstruktera, 26–29. IX 1978. Bled. Beograd, JDGK, 1978. knj. Mostovi. M13. s. 133–148.
- 3.29 **Novi železnički most preko Save u Beogradu / N. Hajdin, Lj. Jevtović, S. Cvetković, V. Matić** // VI kongres Jugoslovenskog društva građevinskih konstruktera, 26–29. IX 1978. Bled. Beograd, JDGK, 1978. knj. Mostovi. M9. s. 81–100.
- 3.30 **Proračun lokalnih naprezanja u konstrukciji mosta „23 oktobar“ u Novom Sadu / N. Hajdin, M. Sekulović, G. Srećković** // VI kongres Jugoslovenskog društva građevinskih konstruktera, 26–29. IX 1978. Bled. Beograd, JDGK, 1978. knj. Mostovi. M15. s. 159–167.
- 3.31 **Novija istraživanja stabilnosti limova i njihov uticaj na izmenu postojećih i budućih propisa / N. Hajdin** // Simpozijum „O inovaciji jugoslovenskih propisa za betonske, metalne i spregnute konstrukcije : iskustva i nova saznanja“, 14–16. maja 1980. Trogir. MK-4. Beograd, JDGK, Institut za materijale i konstrukcije Građevinskog fakulteta, 1980. s. 267–285.
- 3.32 **Application of parallel wire cables in cable-stayed bridges for highways and railways / N. Hajdin** // 42nd Indian Roads Congress, December 1981. Amritsar. p. 1–19.
- 3.33 **Udeo mehanike u projektovanju građevinskih konstrukcija sa posebnim osvrtom na mostove / N. Hajdin** // 15. jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike. 1–5 juna 1981. Kupari. Beograd : Savez društava za mehaniku Jugoslavije, 1981. K-2. s. 51–65.
- 3.34 **Construction of the cable-stayed bridge „Sloboda“ (bridge of freedom) over River Danube in Novi Sad, Yugoslavia / N. Hajdin, S. Dinić, H. R. Muller** // The Ninth International Congress of the FIP, June 6–10. 1982. Stockholm : FIP, 1982. p. 1–16.
- 3.35 **Primer proračuna sadejstva objekta i tla / N. Hajdin, D. Šumarac** // Seminar o „Metodi konačnih elemenata“, 1982. Beograd : Jugoslovenski građevinski centar, 1982. s. 339–346.
- 3.36 **Proračun lokalnih naprezanja u konstrukciji mosta „23 oktobar“ u Novom Sadu / N. Hajdin, M. Sekulović, G. Srećković** // Seminar o „Metodi konačnih elemenata“, 1982. Beograd : Jugoslovenski građevinski centar, 1982. s. 371–379.
- 3.37 **Primena prednapregnutih visokorednih anker-zavrtneja na mostu Slobode preko Dunava u Novom Sadu / N. Hajdin, Lj. Vlajić** // VII kongres Saveza društava građevinskih konstruktera Jugoslavije, 25–28. aprila 1983. Cavtat. Beograd : SDGKJ, 1983. knj. Mostovi. M-7. s. 81–90.
- 3.38 **Probno opterećenje glavne čelične konstrukcije mosta Sloboda preko Dunava u Novom Sadu / N. Hajdin, Lj. Vlajić** // VII kongres Saveza društava građevinskih konstruktera Jugoslavije, 25–28. april 1983. Cavtat. Beograd : SDGKJ, 1983. knj. Mostovi. M-6. s. 59–80.
- 3.39 **Proračun mostova sa kosim kablovima po teoriji drugog reda / N. Hajdin, G. Srećković, B. Stipanić, M. Momčilović** // VII kongres Saveza društava građevinskih konstruktera Jugoslavije, 25–28. april 1983. Cavtat. Beograd : SDGKJ, 1983. knj. Mostovi. M-8. s. 91–99.
- 3.40 **Računska analiza lokalnih koncentracija napona u pilonu mosta Slobode preko Dunava u Novom Sadu / N. Hajdin, B. Stipanić, G. Srećković, B. Pujević** // VII kongres Saveza društava građevinskih

- konstruktera Jugoslavije, 25–28. april 1983. Cavtat. Beograd : SDGKJ, 1983. knj. Mostovi. M-9. s. 101–108.
- 3.41 **Dejstvo vetra na rashladne kule oblika rotacionog hiperboloida / N. Hajdin, M. Sekulović, B. Kolundžija, Š. Dunica // 16. jugoslovenski kongres „Teorijske i primenjene mehanike“, 28. maj – 1. juni 1984. Bečići. Beograd : JDM, 1984. C, C7–13. s. 329–338.**
- 3.42 **Sekundarni uticaji usled savijanja u kosim kablovima sa paralelnim / N. Hajdin, B. Stipanić // 16. jugoslovenski kongres „Teorijske i primenjene mehanike“, 28. maj–1. juni 1984. Bečići. Beograd : JDM, 1984. C : Mehanika čvrstog deformabilnog tela. s. 177–184.**
- 3.43 **Kongres međunarodnog udruženja za mostove i visokogradnju (IABSE) održan u Vancouveru septembra 1984. godine / N. Hajdin // Simpozijum Saveza društava građevinskih konstruktera Jugoslavije, 23–26. april 1985. Dubrovnik. Beograd : SDGKJ, 1985. knj. GR-K : Generalni referati i konferencije. K-7. Kratak prikaz. s. 165–172.**
- 3.44 **Granično stanje deformacije iskustva sa Al-Khulafa Street Development Project-a / N. Hajdin, V. Perić, Lj. Vlajić // Simpozijum Saveza društava građevinskih konstruktera Jugoslavije, 23–26. april 1985. Dubrovnik. Beograd : SDGKJ, 1985. knj. Jugoslovensko građevinsko konstruktorstvo u inostranstvu. IN-11. s. 92–100.**
- 3.45 **Interakcija između tla i panelne zgrade fundirane na lošem tlu / N. Hajdin, B. Kolundžija, Š. Dunica, N. Grubić, B. Škoro // Simpozijum Saveza društava građevinskih konstruktera Jugoslavije, 23–26. april 1985. Dubrovnik. Beograd : SDGKJ, 1985. knj. Jugoslovensko građevinsko konstruktorstvo u inostranstvu. IN-10. s. 85–91.**
- 3.46 **Neki problemi projektovanja i izvođenja građevinskih konstrukcija u inostranstvu / N. Hajdin // Simpozijum Saveza društava građevinskih konstruktera Jugoslavije. Jugoslovensko građevinsko konstruktorstvo u inostranstvu, 23–26. april 1985. Dubrovnik. Beograd : SDGKJ, 1985. IN-1. s. 1–20.**
- 3.47 **Elasto-plastic behaviour of thin walled I-section members subjected to bending and warping torsion / N. Hajdin // Steel Structures. Recent Research Advances and Their Applications to Design : Conference Budva 1986 / ed. by M. N. Pavlović. London (etc.) : Elsevier Applied Science Publishers, 1986. p. 193–218.**
- 3.48 **A contribution to the analysis of box beams with deformable cross section / R. Mandić, N. Hajdin // Proceedings of the International Conference held at Budva, Yugoslavia, 28th September – 1st October, 1986. Steel Structures. Recent Research Advances and Their Applications to Design. Pt. II. / ed. by N. Hajdin, M. Sekulović. Belgrade : Civil Engineering Faculty, 1986. p. 431–440. Objavljeno i u: Journal of Constructional Steel Research. London. 9 : 2 (1988).**
- 3.49 **Granična nosivost tankozidnog nosača proizvoljnog zatvorenog profila sa deformabilnom konturom / N. Hajdin, M. Stanković, D. Veličković // 17. jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike, 1986. Zadar. Beograd : JDM, 1986. s. 105–110.**
- 3.50 **Neki aspekti proračuna platformi za porinuće brodova / N. Hajdin, Đ. Vuksanović, R. Mandić // I kongres Društva građevinskih konstruktera Srbije, 30. i 31. oktobar 1986. Vrnjačka Banja. Beograd : DGKS, 1986. R-5. s. 199–204.**
- 3.51 **Proračun tankozidnih nosača zatvorenog deformabilnog poprečnog preseka sa zanemarenjem sekundarne smičuće deformacije / N. Hajdin, R. Mandić // 17. jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike, 1986. Zadar. Beograd : JDM, 1986. C1–15. s. 87–92.**
- 3.52 **Some Yugoslav experiences in design and construction of long-span bridges / N. Hajdin, S. Cvetković // Steel Structures. Advances, Design and Construction : proceedings of the International Conference on Steel and Aluminium Structures, 8–10 July 1987. Cardiff, UK. / ed. by R. Narayanan. London (etc.) : Elsevier Applied Science, 1987. p. 44–53.**
- 3.53 **Box Girders / N. Hajdin // ECCS / BCSA International Symposium on Steel Bridges : conference proceedings. London : Shamele-on Press Limited, 1988. p. 12/1–12/12.**
- 3.54 **Lokalno izbočavanje I nosača pod dejstvom koncentrisanog opterećenja / N. Marković, N. Hajdin // Simpozijum 89 Saveza društava građevinskih konstruktera Jugoslavije, 1989. Dubrovnik. s. 374–379.**
- 3.55 **Granična nosivost [poprečnog preseka pri savijanju sa ograničenom torzijom / N. Hajdin, N. Marković // 6. jugoslavenski simpozij o plastičnosti Društva za mehaniku SRH, 1989. Opatija. s. 75–81.**
- 3.56 **Contribution to train impact on structures / J. Grob, N. Hajdin // International Seminar „Structural Design for hazardous Loads“, Brighton, England, 4, 1991. p 8.**
- 3.57 **Udar voza na građevinsku konstrukciju / N. Hajdin, J. Grob // IX kongres Saveza društava građevinskih konstruktera Jugoslavije, april 1991. Cavtat. Beograd : SDGKJ, 1991. knj. M. s. 81–96.**
- 3.58 **Uticaj dužine raspodeljenog opterećenja na graničnu nosivost čeličnih I nosača / N. Marković, N. Hajdin // IX kongres Saveza društava građevinskih konstruktera Jugoslavije, april 1991. Cavtat. Beograd : SDGKJ, 1981. knj. T2, T-58. s. 39–44.**
- 3.59 **Roadway bridge over Danube in Novi Sad / N. Hajdin // International Conference „Bridges on the Danube“, Sept. 1992 : Proceedings. Vienna-Bratislava -Budapest.**
- 3.60 **Dinamika voza posle iskliznuća i određivanje brzine i njegovih elemenata u trenutku udara na građevinske konstrukcije / N. Hajdin, R. Mandić, Z. Mišković // Kongres Društva građevinskih konstruktera Srbije, april 1992. Aranđelovac.**
- 3.61 **Lokalno izbočavanje čeličnih I nosača pod dejstvom koncentrisanog opterećenja / N. Hajdin, N. Marković // Teorija konstrukcija : savremeni problemi nelinearne analize. Beograd : Građevinska knjiga, 1992. s. 263–278.**
- 3.62 **Kama river bridge project / N. Hajdin, B. Stipanić, S. Cvetković // The Third International Kerenski Conference on Global Trends in Structural Engineering, 20–22. July, 1994. Singapore. Proceedings. p. 197–204.**
- 3.63 **Composite thin-walled member with open cross-section / N. Hajdin // Collection of papers dedicated to Prof. P. S. Theocaris / ed. A. N. Kounadis. Athena : National Technical University, 1994. p 46–55.**
- 3.64 **Preraspodela momenata kod armiranobetonskih kontinualnih greda : teorijsko i eksperimentalno istraživanje / N. Hajdin, D. Bajić // Savremene betonske konstrukcije : monografija posvećena 70-godišnjici života prof. dr Milorada Ivkovića / ed. M. Ačić. Beograd : Građevinski fakultet, 1995. s. 51–57.**
- 3.65 **Creep and shrinkage effects in composite beams of steel and concrete with deformable shear connectors / N. Hajdin, N. Marković // Steel Structures – Eurosteel '95 / ed. N. Kounadis. Rotterdam : Balkema, 1995. p 15–22.**
- 3.66 **Cable-stayed bridges – Yugoslav experiences in analysis and design / N. Hajdin, B. Stipanić // Steel Structures – Eurosteel '95 / ed. N. Kounadis. Rotherdam : Balkema, 1995. p. 23–30.**
- 3.67 **Ship collision with bridges : a contribution to the satandardization of vessel impact forces for the bridges on the Danube / N. Hajdin,**

- R. Mandić // Proceedings of the Second International Conference Bridges over the Danube, 1995. Cernavoda, Romania. p. 113–119.
- 3.68 **Testing of bridges over Danube in Yugoslavia characteristics results with special view on the testing of the bridge Sloboda in Novi Sad** / N. Hajdin, Lj. Vlajić, G. Srećković // Proceedings of the Second International Conference Bridges over the Danube, 1995. Cernavoda, Romania. p. 120–131.
- 3.69 **Uticaj deformabilnosti moždanika na preraspodelu napona kod spregnutih nosača** / N. Hajdin, N. Marković // Zbornik radova XXI jugoslovenskog kongresa teorijske i primenjene mehanike, 1995. Niš. knj. C, C1–25. s. 152–157.
- 3.70 **Prilog analizi udara broda u mostovske stubove** / N. Hajdin, R. Mandić // Zbornik radova XXI jugoslovenskog kongresa teorijske i primenjene mehanike, 1995. Niš. knj. C, C3–52. s. 307–312.
- 3.71 **Novi železnički most preko Save** / N. Hajdin, S. Cvetković, S. Mojsilović // Zbornik radova sa međunarodnog simpozijuma : Projektovanje i izgradnja beogradskog železničkog čvora, 20–21. juna 1995. Beograd. Beograd : Saobraćajni institut CIP, 1996. s. 105–114.
- 3.72 **Computer aided analysis of train impact on structures adjacent to the track** / N. Hajdin, R. Mandić, Z. Mišković // Advances in Computational Methods for Simulation / ed. B. H. V. Topping. Edinburgh : Civil-Comp Press, 1996. p. 133–137. Proceedings of the Third International Conference in Computational Structures Technology, held in Budapest 21–23 August 1996.
- 4 Чланци у периодичним публикацијама**
- 4.1 **Torzija trouglaste cevi** / N. Hajdin // Godišnjak Tehničkog fakulteta Univerziteta u Beogradu za 1946–1947. (1949) 27–29.
- 4.2 **Jedno tačnije rešenje poliedarske ljsuske** / N. Hajdin // Glas SANU. 220. Odeljenje tehničkih nauka. 3 (1952) 101–112.
- 4.3 **Contribution à la solution du problème plan** / N. Hajdin // Publications de l'Institut mathématique de l'Académie serbe des sciences. 5 (1953) 53–62.
- 4.4 **Ein Verfahren zur numerischen Lösung der Randwertaufgaben von elliptischen Typus** / N. Hajdin // Publications de l'Institut mathématique de l'Académie serbe des sciences. 9 (1956) 69–78.
- 4.5 **A contribution to the analysis of arch dams with remarks concerning „trial load“ method** / N. Hajdin // Commission internationale des grands barrages. Bulletin 12. Paris. (1958) 21.
- 4.6 **Knickdiagramme für Stäbe mit Sprungweise veränderlichen Trägheitsmoment, Eulerfälle I und II** / C. F. Kollbrunner, N. Hajdin, S. Milosavljević // Mitteilungen über Forschung und Konstruktion in Stahlbau. Zürich. 24 (1959) 1–45.
- 4.7 **Knickdiagramme für Stäbe mit Sprungweise veränderlichen Trägheitsmoment, Eulerfälle III und IV** / C. F. Kollbrunner, S. Milosavljević, N. Hajdin // Mitteilungen über Forschung und Konstruktion in Stahlbau. Zürich. 27 (1960) 1–36.
- 4.8 **An integral equations method for arch dam analysis** / N. Hajdin // Bulletin of the International Association for Shell Structures. 23 (1960) 57–66.
- 4.9 **Beitrag zur Berechnung von Stauwehrklappen** / C. F. Kollbrunner, N. Hajdin // Mitteilungen über Forschung und Konstruktion in Stahlbau. Zürich. 28 (1961) 1–52.
- 4.10 **Die St. Venantsche Torsion** / C. F. Kollbrunner, N. Hajdin // Mitteilungen der Technischen Kommission der Schweizer Stahlbau Vereinigung. Zürich. 26 (1963) 1–120.
- 4.11 **Jedno numeričko rešenje ravnog problema sa primenom na statičku analizu olakšanih brana** / N. Hajdin, D. Dimitrijević // Tehnika. 18 : 6 (1963) 1000–1004.
- 4.12 **Wölbkrafttorsion dünnwandiger Stäbe mit offenem Profil : Teil I : Teil II** / C. F. Kollbrunner, N. Hajdin // Mitteilungen der Technischen Kommission der Schweizer Stahlbau Vereinigung. Zürich. 29, 30 (1964–1965) 1–121, 1–75.
- 4.13 **Wölbkrafttorsion dünnwandiger Stäbe mit geschlossenem Profil** / C. F. Kollbrunner, N. Hajdin // Mitteilungen der Technischen Kommission der Schweizer Stahlbau Vereinigung. Zürich. 32 (1966) 1–175.
- 4.14 **Betrachtungen zur Theorie der dünnwandiger Stäbe und ihrer Anwendung im Bauwesen** / C. F. Kollbrunner, N. Hajdin // Schweizerische Bauzeitung. 84 : 41 (1966) 715–719.
- 4.15 **Displacement method in the theory of thin walled members, and a new calculation model for the thin-walled bars with deformable contours** / C. F. Kollbrunner, N. Hajdin // Publications of the International Association for Bridge and Structural Engineering. 28b (1968) 87–100.
- 4.16 **Dünnwandige Stäbe mit in ihren Ebenen deformierbaren Querschnitten : Theorie der Faltwerke nach der Verschiebungsmethode** / C. F. Kollbrunner, N. Hajdin // Institut für bauwissenschaftliche Forschung. Zürich. 1 (1968) 1–98.
- 4.17 **Beitrag zur Theorie der dünnwandiger Stäbe mit gekrümmter Achse** / C. F. Kollbrunner, N. Hajdin // Institut für bauwissenschaftliche Forschung. Zürich. 8 (1969) 1–56.
- 4.18 **Matrix analysis of thin-walled structures** / C. F. Kollbrunner, N. Hajdin, D. Krajčinović // Institut für bauwissenschaftliche Forschung. Zürich. 10 (1969) 1–83.
- 4.19 **Contribution to the numerical analysis of beams, grids and plates on elastic foundation** / C. F. Kollbrunner, N. Hajdin, M. Sekulović // Institut für bauwissenschaftliche Forschung. Zürich. 23 (1972) 1–53.
- 4.20 **Integral equation method for solution of boundary value problems of structural mechanics. Pt. I : Ordinary differential equations. Pt. II : Elliptic partial differential equations** / N. Hajdin, D. Krajčinović // International Journal for Numerical Methods in Engineering. 4 : 4 (1972) 509–539.
- 4.21 **Pregled radova iz mehanike čvrstog deformabilnog tela** / N. Hajdin, N. Naerlović-Veljković // Tehnika. 30 : 1 (1975) 12–16.
- 4.22 **Contribution to the analysis of diaphragms embedded into an elastic semi-infinite solid** / C. F. Kollbrunner, N. Hajdin, M. Sekulović // Institut für bauwissenschaftliche Forschung. Zürich. 35 (1975) 1–78.
- 4.23 **Näherungslösung der gebendenden Kippung des Durchlaufträgers mit I-Querschnitt** / C. F. Kollbrunner, N. Hajdin // Institut für bauwissenschaftliche Forschung. Zürich. 33 (1975) 1–23.
- 4.24 **Undamped vibrations of elastic thin-walled beams of open deformable cross sections** / C. F. Kollbrunner, N. Hajdin, S. Brčić // Institut für bauwissenschaftliche Forschung. Zürich. 38 (1976) 1–69.
- 4.25 **Ispitivanje neelastičnog ponašanja i određivanje graničnog opterećenja uklještene konzole opterećene na savijanje sa torzijom** / N. Hajdin, B. Ćorić // Tehnika – Naše građevinarstvo. 12 (1976) 1–6.
- 4.26 **Izbočavanje vitkih vertikalnih limova** / N. Hajdin // Glas SANU. Odeljenje tehničkih nauka. 295 : 11 (1976) 61–74.
- 4.27 **Buckling of plate girders with slender webs** / N. Hajdin // Bulletin de l'Académie serbe des Sciences et des Arts, Sciences techniques. 57 : 11 (1977) 71–83.

- 4.28 **Composite thin-walled member with closed cross section** / C. F. Kollbrunner, N. Hajdin, B. Stipanić // Institut für bauwissenschaftliche Forschung. Zürich. 39 (1977) 1–66.
- 4.29 **Zwanzig Jahre der Zusammenarbeit** / C. F. Kollbrunner, N. Hajdin // Institut für bauwissenschaftliche Forschung. Zürich. 41 (1977) 1–40.
- 4.30 **Elastic-plastic thin-walled I-section beam subjected to bending and warping torsion** / C. F. Kollbrunner, N. Hajdin, B. Ćorić // Institut für bauwissenschaftliche Forschung. Zürich. 43 (1978) 1–40.
- 4.31 **Eisenbahnschrägseilbrücke über die Save in Belgrad** / N. Hajdin, Lj. Jevtović // Der Stahlbau. 47 : 4 (1978) 97–106.
- 4.32 **Most „23 oktobar“ preko Dunava u Novom Sadu** / N. Hajdin // Izgradnja. 33 : 7 (1979) 9–18.
- 4.33 **Proračun lokalnih naprezanja u konstrukciji mosta „23 oktobar“ u Novom Sadu** / N. Hajdin, M. Sekulović // Izgradnja. 33 : 10 (1979) 1–4.
- 4.34 **The railway cable-stayed bridge over the river Sava in Belgrade** / N. Hajdin, S. Cvetković, V. Matić // International Association for Bridge and Structural Engineering Periodica. 4 : IABSE Structures C – 10/79. Constructions AIPC Bridges. 1 (1979) 30.
- 4.35 **Elastic-plastic fixed ended beam of I-section subjected to bending and warping torsion** / C. F. Kollbrunner, N. Hajdin, P. Obradović // Institut für bauwissenschaftliche Forschung. Zürich. 46 (1979) 1–40.
- 4.36 **Contribution to the analysis of cable-stayed bridges** / C. F. Kollbrunner, N. Hajdin, B. Stipanić // Institut für bauwissenschaftliche Forschung. Zürich. 48 (1980) 1–45.
- 4.37 **A contribution to the non-linear theory of thin-walled member with open cross section** / N. Hajdin // Bulletin de l'Académie serbe des Sciences et des Arts, Sciences techniques. 73 : 16 (1980) 1–12.
- 4.38 **Prilog nelinearnoj teoriji tankozidnog štapa otvorenog poprečnog preseka** / N. Hajdin // Glas SANU, Odeljenje tehničkih nauka. 321 : 16 (1980) 17–28.
- 4.39 **Miodrag Milosavljević : 23. april 1905 – 16. septembar 1980.** : nekrolog / N. Hajdin // Godišnjak SANU za 1980. 87 (1981) 465–466.
- 4.40 **Novi železnički most preko Save u Beogradu** / N. Hajdin, Lj. Jevtović, S. Cvetković // Izgradnja. 35 : 11 (1981) 63–76.
- 4.41 **The Non-linear theory of thin walled member with open cross section** / N. Hajdin // Teorijska i primenjena mehanika. 8 (1982) 29–39. Objavljeno i u: Festschrift Prof. Dr Bruno Thürlimann zum 60. Geburtstag. Zürich : Schweizer Ingenieur und Architekt, 1983. S. 317–326.
- 4.42 **Prilog rešenju granične nosivosti proizvoljnog nedeformabilnog poprečnog preseka tankozidnog nosača** / N. Hajdin, M. Stanković, D. Veličković // Zbornik radova Građevinskog fakulteta u Nišu. 4 (1983) 77–86.
- 4.43 **Prilog rešenju tankozidnog štapa sa zakrivljenom osom u ravni, proizvoljnog nedeformabilnog poprečnog preseka u elastičnoj oblasti** / N. Hajdin, M. Stanković, D. Veličković // Zbornik radova Građevinskog fakulteta u Nišu. 4 (1983) 67–75.
- 4.44 **Contribution to the analysis of cable-stayed bridges** / C. F. Kollbrunner, N. Hajdin, B. Stipanić // Bridge Engineering Japan. 19 : 6, 7 (1983) 16–23, 20–28. Na japanskom.
- 4.45 **Izgradnja mosta Slobode preko Dunava u Novom Sadu** / N. Hajdin // Naše građevinarstvo. 37 : 8 (1983) 1051–1058.
- 4.46 **Strassenbrücke „Sloboda“ über die Donau in Novi Sad** / N. Hajdin // Der Stahlbau. 52 : 4 (1983) 97–103.
- 4.47 **Bočno izvijanje čeličnog i nosača deformabilnog poprečnog preseka** / N. Hajdin, B. Ćorić // Zbornik radova Matematičkog instituta. n. s. 4. 12 (1984) 75–80.
- 4.48 **Einige Beispiele der Kombination von Stahl und Beton im Brückenbau : Pierre Dubas zum 60. Geburtstag** / N. Hajdin // Schweizer Ingenieur und Architekt. 103 : 3 (1985) 37–39. Objavljeno i u: Festschrift Pierre Dubas zum 60. Geburtstag / N. Hajdin. Zürich : Schweizer Ingenieur und Architekt, 1985. S. 29–31.
- 4.49 **Naučni i stručni aspekti međunarodne konferencije „Čelične konstrukcije“** / N. Hajdin // Izgradnja. 41 : 2 (1987) 5–9.
- 4.50 **Vladimir Bogunović (1912–1986) : nekrolog** / N. Hajdin // Godišnjak SANU za 1986. 93 (1987) 509–510.
- 4.51 **Zugsanprall im Hauptbahnhof Sudwest** / J. Grob, N. Hajdin // Schweizer Ingenieur und Architekt. 19 (May 1990) 8.
- 4.52 **A contribution to the analysis of the behaviour of plate girders subjected to patch loading** / N. Marković, N. Hajdin // Journal of Constructional Steel Research. 21 : 1–3 (1992) 163–173.
- 4.53 **Train derailment and its impact on structures** / J. Grob, N. Hajdin // Structural Engineering International. 2 (1993) 88–94.
- 4.54 **Udar voza na građevinsku konstrukciju** / N. Hajdin, J. Grob // Glas SANU, Odeljenje tehničkih nauka. 373 : 30 (1993).
- 4.55 **Beitrag zum dynamischen Verhalten von Zügen nach der Entgleisung** / J. Grob, N. Hajdin, R. Mandić // Bauingenieur. 68 : 12 (1993) 501–507.
- 4.56 **Schiffsanprall** / J. Grob, N. Hajdin // Schweizer Ingenieur und Architekt. 30–31 (1995) 8–14.

Проф. др инж. Наталија Наерловић-Велjkовић

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 **Teorija elastičnosti** / N. Naerlović-Veljković. – Beograd : Građevinska knjiga, 1972. – 180 s.
- 1.2 **Teorija puženja materijala** / A. R. Ršanicin; prev. N. Naerlović-Veljković. – Beograd : Građevinska knjiga, 1974. – 358 s.
- 1.3 **Uvod u termoelastičnost** / N. Naerlović-Veljković. – Beograd : Naučna knjiga, 1977. – 126 s.
- 1.4 **Tehnička mehanika I : za studente Saobraćajnog fakulteta** / N. Naerlović-Veljković. – Beograd : Naučna knjiga, 1980. – 286 s.
- 1.5 **Teorija elastičnosti** / N. Naerlović-Veljković, M. Plavšić. – 2. izd. – Beograd : Naučna knjiga, 1988. – 473 s.
- 1.6 **Mehanika II** / N. Naerlović-Veljković. – 3. izd. – Beograd : Naučna knjiga, 1990. – 352 s.
- 1.7 **Mehanika I** / N. Naerlović-Veljković. – 4. izd. – Beograd : Naučna knjiga, 1992. – 260 s.
- 1.8 **Predavanja iz mehanike kontinuuma** / N. Naerlović-Veljković. – Beograd : Građevinski fakultet, 1992. – 176 s.
- 1.9 **Termoelastičnost** / R. Ćukić, N. Naerlović-Veljković, D. Šumarac. – Beograd : Mašinski fakultet, 1993. – 309 s.

2 Teze

- 2.1 **Der Einfluss des Kriechens auf die Tragfähigkeit von Stahlbetonsäulen : Dissertation / N. Naerlović-Veljković.** – Wien, 1960. – 189 S.
Technische Hochschule Wien.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 **Jedan primer numeričkog integraljenja diferencijalne jednačine oscilacija grede promenljivog preseka / N. Naerlović // Zbornik Građevinskog fakulteta.** Beograd 1958. sv. 3. s. 19–24.
- 3.2 **Male elastično-plastične deformacije grede pogođene poprečnim impulsom / N. Naerlović-Veljković // Zbornik Građevinskog fakulteta.** Beograd 1962. s. 163–170.
- 3.3 **Rotaciono-simetrično termoelastično naprezanje u materijalu sa naponskim spregovima / N. Naerlović-Veljković // Zbornik radova IX jugoslovenskog kongresa racionalne i primenjene mehanike,** 1968. Split. s. 137–146.
- 3.4 **Termodifuzija u elastičnim materijalima s mikrostrukturom / N. Naerlović-Veljković, M. Plavšić // Zbornik radova XII jugoslovenskog kongresa racionalne i primenjene mehanike,** 1974. Baško Polje. C1–11.
- 3.5 **Diferencijalne jednačine kretanja elastičnih feromagnetika / N. Naerlović-Veljković // Zbornik radova Saobraćajnog fakulteta.** Beograd 1976. br. 1. s. 129–144.
- 3.6 **Zapažanja o savremenim pravcima razvoja u oblasti termoelastičnosti / N. Naerlović-Veljković // Simpozijum : Savremeni problemi nelinearne mehanike kontinuuma,** 1980. Tara. s. 5–54.
- 3.7 **Rešenje problema Danilovskaje primenom metode konačnih elemenata / D. Šumarac, N. Naerlović-Veljković // Simpozijum : Nelinearni problemi dinamike,** 1983. Arandelovac. s. 135–142.
- 3.8 **Napomena uz Margerovu teoriju plitkih ljsuki / N. Naerlović-Veljković // Zbornik radova Matematičkog instituta.** Beograd 1984. Nova serija. knj. 4 (12). s. 103–104.
- 3.9 **Poprečni udar po elastoplastičnom štapu a pri konačnim pomeranjima / D. Grbić, N. Naerlović-Veljković, S. Ranković // Simpozijum : Nelinearni problemi dinamike,** 1983. Arandelovac. s. 213–219.
- 3.10 **Prilog teoriji termokonsolidacije / N. Naerlović-Veljković, R. Mandić // Zbornik radova 16. jugoslovenskog kongresa teorijske i primenjene mehanike,** 1984. Bečići. A2–1. s. 107–111.
- 3.11 **Prikaz osnovnih jednačina teorije termokonsolidacije / N. Naerlović-Veljković // Zbornik radova.** Univerzitet u Novom Sadu, Građevinski fakultet u Subotici. Subotica, 1985. s. 72–79.
- 3.12 **Konsolidacija zasićene dvotemperaturne sredine / N. Naerlović-Veljković, D. Kuzmanović // Zbornik saopštenja XVI savetovanja Jugoslovenskog društva za mehaniku tla i fundiranje,** 1986. Arandelovac. s. 383–392.
- 3.13 **Jednačine polja elektroelastičnih tela / N. Naerlović-Veljković // Zbornik 18. jugoslovenskog kongresa teorijske i primenjene mehanike,** 1988. Vrnjačka Banja. A-41. s. 161–164.
- 3.14 **Elastični feromagnetni provodnici / N. Naerlović-Veljković // Zbornik radova.** Univerzitet „Veljko Vlahović“, Mašinski fakultet. Titograd 1988. s. 142–151.
- 3.15 **FEM solution of the coupled plane problem of the thermoelasticity / N. Naerlović-Veljković, D. Šumarac // Miscellany dedicated**

to the 65th birthday of academician prof. dr Nikola Hajdin. Belgrade : University of Belgrade : Serbian Acad. of Sci. and arts, 1988. p. 87–95.

- 3.16 **Nikola Hajdin as a personality, scientist, teacher and engineer / N. Naerlović-Veljković // Miscellany dedicated to the 65th birthday of academician prof. dr Nikola Hajdin.** Belgrade : University of Belgrade : Serbian Acad. of Sci. and arts, 1988. p. 1–4.
- 3.17 **Primena teorije hidrotermoelastičnosti kod rešenja problema delaminacije kompozitnih materijala / N. Naerlović-Veljković, D. Šumarac, Z. Mišković // Zbornik radova 18. jugoslovenskog kongresa teorijske i primenjene mehanike,** 1990. Ohrid.
- 3.18 **Konstitutivne jednačine u opisu konsolidacije dvotemperaturne zasićene sredine / N. Naerlović-Veljković, D. Kuzmanović // Zbornik radova.** Univerzitet u Novom Sadu, Građevinski fakultet u Subotici. Subotica, 1991. br. 7. s. 97–106.
- 3.19 **Lokalizacija deformacije u geomaterijalima / N. Naerlović-Veljković, D. Šumarac, N. Kordić-Diković // Zbornik radova 21. jugoslovenskog kongresa teorijske i primenjene mehanike,** 1995. Niš.

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 **Proračun grednog roštilja / N. Naerlović // Tehnika.** 4 : 2–3 (1949) 112–116.
- 4.2 **Principi fotoelastičnog ispitivanja u ravni i njegova primena / N. Naerlović, B. Kujundžić // Saopštenja Instituta „Jaroslav Černi“.** 7 (1957) 11–21.
- 4.3 **Nepriгуšene oscilacije jednog železničkog mosta oblika kontinualne grede / N. Naerlović // Glas SANU.** 237. Odeljenje tehničkih nauka. knj. 4. (1957) 13–24.
- 4.4 **Provera oscilacija za projekat Pančevačkog mosta / N. Naerlović-Veljković // Naše građevinarstvo.** (1958) 53–58.
- 4.5 **Numerical methods of computing vertical vibrations of ship's hulls / N. Naerlović-Veljković // International shipbuilding progress.** 5 : 44 (April 1958) 151–162.
- 4.6 **Jedno rešenje ravnog problema teorije elastičnosti / J. Hlitičijev, N. Naerlović-Veljković // Naše građevinarstvo.** 11 (1959) 1709–1712.
- 4.7 **Der Einfluss des Kriechens auf die Tragfähigkeit von Stahlbetonsäulen / N. Naerlović-Veljković // Öesterr. Ingenieur-Archiv.** 4 : 2 (1960) 99–139.
- 4.8 **Ispitivanje veka trajanja dva armirano-betonska stuba / N. Naerlović-Veljković // Tehnika.** 12 (1960) 2200–2206.
- 4.9 **Prilog izučavanju termičke deformacije cilindra od nelinearno-elastičnog materijala / N. Naerlović-Veljković // Materijali i konstrukcije.** 3 (1965) 3–9.
- 4.10 **Prilog proračunu termičkih napona u šupljoj sferi / N. Naerlović-Veljković // Materijali i konstrukcije.** 5 (1965) 3–7.
- 4.11 **Konačne termičke deformacije šupljeg kružnog cilindra / N. Naerlović-Veljković, R. Stojanović // Tehnika.** 6 (1966) 942–948.
- 4.12 **Primena opšte teorije inkompatibilnih deformacija na termoelastičnost / N. Naerlović-Veljković, R. Stojanović, L. Vujošević // Tehnika.** 1 (1969) 9–12.
- 4.13 **Primena teorije polarnog kontinuuma na savijanje tankih ploča / N. Naerlović-Veljković // Materijali i konstrukcije.** 2 (1970) 25–29.
- 4.14 **Prilog analizi naprezanja pri ravnoj termoelastičnoj deformaciji u solidu sa naponskim spregovima // Materijali i konstrukcije.** 3 (1970) 3–9.

- 4.15 Proširenje rešenja M. Levy na polarnu teoriju savijanja tankih ploča / N. Naerlović-Veljković // Materijali i konstrukcije. 5 (1970) 3–5.
- 4.16 Prilog nesimetričnoj dinamičkoj teoriji spregnute termoelastičnosti / N. Naerlović-Veljković // Materijali i konstrukcije. 2 (1972) 3–8.
- 4.17 Therm diffusion in elastic solids with microstructure / N. Naerlović-Veljković, M. Plavšić // Bulletin Acad. Polon. Sci. Ser. sci. techn. / 22 : 12 (1974) 623–631.
- 4.18 Field equations for therm diffusion in elastic solids with microstructure / M. Plavšić, N. Naerlović-Veljković // Bulletin Acad. Polon. Sci. Ser. sci. techn. 23 : 10 (1975) 483–492.
- 4.19 Pregled radova iz mehanike čvrstog deformabilnog tela / N. Hajdin, N. Naerlović-Veljković // Tehnika. 1 (1975) 12–16.
- 4.20 Therm diffusion in micropolar elastic materials / Archiv of Mech. Acad. Polon. Sci. 28 : 4 (1976) 637–647.
- 4.21 Therm diffusion in elastic magnetically saturated, current conducting media, I-constitutive equations / N. Naerlović-Veljković // Teorijska i primenjena mehanika. 2 (1976) 101–109.
- 4.22 Field equations for micropolar, current and heat conducting, magnetically saturated solid / N. Naerlović-Veljković // Archiv of Mech. Acad. Polon. Sci. 29 : 4 (1977) 625–630.
- 4.23 Therm diffusion in elastic, magnetically saturated, current conducting media, II-Field equations / N. Naerlović-Veljković // Teorijska i primenjena mehanika. 3 (1977) 85–92.
- 4.24 Therm diffusion in elastic materials of grade two / N. Naerlović-Veljković, M. Plavšić // Engineering Transactions, Acad. Polon. Sci. 27 : 2 (1979) 341–350.
- 4.25 Therm diffusion in dipolar elastic materials / M. Plavšić, N. Naerlović-Veljković // Bulletin de l'Acad. Serbe des Sci. et des Arts, Classe Sci. Math. et nat. Sci math. 10 (1979) 29–39.
- 4.26 Therm difuzija u dipolarnim elastičnim materijalima / M. Plavšić, N. Naerlović-Veljković // Glas SANU, Odelj. prirodnomatematickih nauka, CCCXI, knj. 44 (1979) 29–38.
- 4.27 Die thermodynamische Einflüsse beim Flattern von dünnen elektro-elastischen Platten / N. Naerlović-Veljković // ZAMM. 60 (1980) T 67–T 68.
- 4.28 On Maxwell-Cattaneo's equation for anisotropic media / N. Naerlović-Veljković // Bulletin Acad. Serbe Sci. et Arts, Sci Math. 76 : 11 (1981) 49–57.
- 4.29 To the description of non-isothermic elastic-plastic deformation / N. Naerlović-Veljković // Teorijska i primenjena mehanika. 8 (1982) 105–110.

Проф. др инж. Димитрије Димитријевић

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 Zbirka zadataka iz teorije konstrukcija I / V. Vračarić, D. Nikolić, D. Dimitrijević. – Beograd : Građevinski fakultet, 1961. – 93 s.
- 1.2 Teorija konstrukcija II : Deo I : Ploče / po predavanjima N. Hajdina pripremili D. Krajčinović, D. Dimitrijević. – Beograd : Građevinski fakultet, 1966. – 101 s.
Ostala izdanja: 1967, 1980.
- 1.3 Programiranje na elektronskom računaru IBM 1130 / D. Dimitrijević. – Beograd : Građevinski fakultet, 1972. – 68 s.
- 1.4 Uticaji pravog štapa po teoriji II reda / D. Dimitrijević. – Beograd : Građevinski fakultet, 1973. – 49 s.
- 1.5 Računarsko programiranje / D. Dimitrijević. – Beograd : Naučna knjiga, 1975. – 168 s.
Ostala izdanja: 1980, 1986, 1989.
- 1.6 Zbirka rešenih zadataka iz računarskog programiranja / D. Dimitrijević. – Beograd : Građevinski fakultet, 1976. – 98 s.
- 1.7 Statika konstrukcija / D. Dimitrijević. – Beograd : Građevinski fakultet, 1978. – 307 s.
- 1.8 Statika konstrukcija : zbirka rešenih zadataka / D. Dimitrijević, Lj. Savić. – Beograd : Građevinski fakultet, 1978. – 103 s.
- 1.9 Računarsko programiranje : zbirka rešenih zadataka / D. Dimitrijević, Lj. Savić. – Beograd : Naučna knjiga, 1980. – 372 s.
Ostala izdanja: 1986, 1989.
- 1.10 Savremene metode proračuna u statici linijskih nosača / D. Dimitrijević, B. Kolundžija, Š. Dunica. – Beograd : Građevinski fakultet, 1981. – 549 s.
- 1.11 Tačna metoda deformacije / D. Dimitrijević. – Beograd : Građevinski fakultet, 1981. – 89 s.

2 Teze

- 2.1 Sopstvene vibracije rešetkastih nosača : magistarska teza / D. Dimitrijević. – Beograd, 1966.
Univerzitet u Beogradu, Prirodno-matematički fakultet.
- 2.2 Ponašanje armiranobetonskih i spregnutih štapova sa učešćem deformacije puzanja betona pri dinamičkom opterećenju : doktorska teza / D. Dimitrijević. – Beograd, 1973.
Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 Jedno numeričko rešenje ravnog problema sa primenom na statičku analizu brana olakšanog tipa / N. Hajdin, D. Dimitrijević // VI jugoslovenski kongres racionalne i primenjene mehanike, juni 1962. Split.
- 3.2 Naša iskustva pri projektovanju i proračunu lučnih brana / D. Dimitrijević, D. Krajčinović // VI jugoslovenski kongres za visoke brane, septembar 1963. Opatija.
- 3.3 Problematika izbora metoda pri statičkom proračunu lučnih brana / D. Krajčinović, D. Dimitrijević // VI jugoslovenski kongres za visoke brane, septembar 1963. Opatija.
- 3.4 Sopstvene vibracije rešetkastih nosača / D. Dimitrijević // VIII jugoslovenski kongres racionalne i primenjene mehanike, juni 1966. Split.
- 3.5 Sopstvene vibracije rešetkastih nosača / D. Dimitrijević // Zbornik radova Građevinskog fakulteta, 1967.
- 3.6 Analiza seizmičkih uticaja pri bočnom dejstvu zemljotresa na most / D. Dimitrijević // IV kongres Jugoslovenskog društva građevinskih konstruktera, juni 1969. Portorož.

- 3.7 Lučno gravitaciona betonska brana Glažnja / N. Hajdin, D. Dimitrijević // VIII jugoslovenski kongres za visoke brane, 1970. Ohrid.
- 3.8 Podužne vibracije u nehomogenom štapu sa učešćem visokoelastičnih deformacija / D. Dimitrijević // X jugoslovenski kongres racionalne i primenjene mehanike, juni 1970. Baško Polje.
- 3.9 Transverzalne vibracije armiranobetonskih štapova sa učešćem deformacija puzanja betona / D. Dimitrijević // XI jugoslovenski kongres racionalne i primenjene mehanike, juni 1972. Baško Polje.
- 3.10 Statička analiza spregnutih statički neodređenih konstrukcija sa učešćem deformacija puzanja betona / D. Dimitrijević // XII jugoslovenski kongres racionalne i primenjene mehanike, juni 1974. Ohrid.
- 3.11 Jedno numeričko rešenje cilindrične ljske / D. Dimitrijević // V kongres Jugoslovenskog društva građevinskih konstruktera, oktobar 1974. Budva.
- 3.12 Sopstvene vibracije grednih sistema sa kablovima / N. Hajdin, D. Dimitrijević, Lj. Savić // V kongres Jugoslovenskog društva građevinskih konstruktera, oktobar 1974. Budva. s. 217–229.
- 3.13 Vibrations of compound rods with participation of viscoelastic properties of concrete / D. Dimitrijević // Symposium of viscoelastic bodies and media, septembar 1974. Goteborg.
- 3.14 Jedan postupak za određivanje kritičnog opterećenja prostornog sistema štapova / M. Đurić, D. Dimitrijević // XIII jugoslovenski kongres racionalne i primenjene mehanike, juni 1976. Sarajevo.
- 3.15 Upoređenje čeličnih i betonskih silosa i iskustva koja iz toga proističu / M. Đurić, D. Dimitrijević // Simpozijum Sanacije, greške i iskustva u investiranju, projektovanju, građenju i eksploataciji građevinskih objekata, novembar 1976. Cavtat.
- 3.16 Neka iskustva iz proračuna visokih zgrada na horizontalna opterećenja / D. Dimitrijević, B. Kolundžija // Simpozijum Sanacije, greške i iskustva u investiranju, građenju i eksploataciji građevinskih objekata, novembar 1976. Cavtat.
- 3.17 Yugoslav standards in the field of stability of steel structures / M. Đurić, D. Dimitrijević // Regional Collogium on Stability of Steel Structures, October 1977. Budimpešta.
- 3.18 Automatska obrada matrice krutosti ortogonalnog ravnog linijskog nosača u njegovom proračunu na seizmičke uticaje / D. Dimitrijević, Lj. Savić // XIV jugoslovenski kongres racionalne i primenjene mehanike, juni 1978. Portorož.
- 3.19 Jedan postupak proračuna prostornih sistema u zgradarstvu na temperaturne uticaje / D. Dimitrijević, B. Ćorić // XIV jugoslovenski kongres racionalne i primenjene mehanike, juni 1978. Portorož.
- 3.20 Oštećenja čeličnih silosa / M. Đurić, D. Dimitrijević // VI kongres jugoslovenskog društva građevinskih konstruktera, septembar 1978. Bled.
- 3.21 Plastičnost i stabilnost linijskih nosača u čeličnim konstrukcijama / D. Dimitrijević // Simpozijum o inovaciji jugoslovenskih propisa za betonske, metalne i spregnute konstrukcije, maj 1980. Trogir.
- 3.22 Puzanje metalnih rešetkastih nosača pri visokim temperaturama / D. Dimitrijević // XV jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike, jun 1981. Kupari.

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 Jedno numeričko rešenje ravnog problema sa primenom na statičku analizu brana olakšanog tipa / N. Hajdin, D. Dimitrijević // Tehnika. 6 (1963).
- 4.2 Jedno numeričko rešenje plitke hiperboličko-parabolične ljske / D. Dimitrijević // Naše građevinarstvo. 10 (1963).
- 4.3 Analiza seizmičkih uticaja pri bočnom dejstvu zemljotresa na most / D. Dimitrijević // Izgradnja. 6 (1969).
- 4.4 Analiza veze napona i deformacija u betonu sa učešćem puženja / D. Dimitrijević // Naše građevinarstvo. 5 (1971).
- 4.5 XI jugoslovenski kongres racionalne i primenjene mehanike, sa opširnijim osvrtom na rad u sekciji za teoriju konstrukcija / D. Dimitrijević // Tehnika. 9 (1972).
- 4.6 Uloga elektronskih računara u savremenoj nastavi na građevinskim fakultetima / D. Dimitrijević // Naše građevinarstvo. 11 (1973). Saopšteno na IV saveznoj konferenciji građevinskih fakulteta, januar 1973. Ljubljana.
- 4.7 Metoda deformacije kod sistema sa beskonačno krutim elementima / M. Đurić, D. Dimitrijević // Izgradnja. 1 (1974).

Проф. др инж. Миодраг Секуловић

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 Грађевински календар. – Beograd, 1973
Poglavlje: Elektronski računari u građevinarstvu / M. Sekulović. – s. 245–306.
- 1.2 Nelinearna teorija elastičnosti / M. Sekulović. – Beograd : Građevinski fakultet, 1975. – 182 s.
- 1.3 Teorija ljski : predavanja na posle diplomskim studijama / M. Sekulović. – Beograd : Građevinski fakultet, 1977. – 90 s.
- 1.4 Metod konačnih elemenata u proračunu inženjerskih konstrukcija / M. Sekulović. – Beograd : Jugoslovenski građevinski centar, 1982. – 277 s.
- 1.5 Metod konačnih elemenata / M. Sekulović. – Beograd : Građevinska knjiga, 1984. – 592 s.
- 1.6 Steel structures : recent research advances and their application to design : proceedings of the International Conference held at

Budva, Sept. 1986 / ed. N. Hajdin, M. Sekulović. Belgrade : Civil Engineering Faculty, 1986. – 663 p.

- 1.7 Statika konstrukcija II : zbirka rešenih zadataka / M. Sekulović, M. Petronijević. – Beograd : Naučna knjiga, 1986. – 170 s.
- 1.8 Steel structures : recent research advances and their applications to design / ed. M. N. Pavlović. – London ... (etc) : Elsevier Appl. Science Publishers, 1986
Chapter 12 : Geometrically non-linear analysis of thin walled members / M. Sekulović. p. 219–243.
- 1.9 Metod konačnih elemenata, / M. Sekulović. – 2. proš. izd. – Beograd : Građevinska knjiga, 1988. – 649 s.
- 1.10 Savremeni problemi dinamike inženjerskih konstrukcija. Beograd : Jugoslovenski građevinski centar, 1982.
Poglavlje: Primena MKE u dinamici konstrukcija / M. Sekulović, B. Kolundžija, Š. Dunica. – s. 301–395.

- 1.11 **Statika konstrukcija II : zbirka rešenih zadataka / M. Sekulović, M. Petronijević.** – 2. proš. izd. – Beograd : Naučna knjiga, 1989. – 289 s.
- 1.12 **Matrična analiza konstrukcija / M. Sekulović.** – Beograd : Građevinska knjiga, 1991. – 325 s.
- 1.13 **Teorija konstrukcija : savremeni problemi nelinearne analize / ed. M. Sekulović.** – Beograd : Građevinska knjiga, 1992. – 491 s.
- 1.14 **Метод конечных элементов / М. Секулович.** – Москва : Стройиздат, 1993. – 662 с.
- ## 2 Тезе
- 2.1 **Prilog proračunu višespratnih skeletnih konstrukcija sastavljenih od ploča i stubova : magistarski rad / M. Sekulović.** – Beograd, 1967. – 98 s.
Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.
- 2.2 **Tankozidni prostorno krivi štap : doktorska disertacija / M. Sekulović.** – Beograd, 1973. – 193 s.
Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.
- ## 3 Прилози у зборницима
- 3.1 **Jedno rešenje biharmonijskog konturnog problema / M. Sekulović // IX jugoslovenski kongres za primenjenu i racionalnu mehaniku, jun 1968. Split. JDM. 99–105.**
- 3.2 **Analiza problema stabilnosti mosta sistema podupirala sa vešalj-kama / M. Sekulović // IV kongres Jugoslovenskog društva konstruktora, jun 1969. Portorož. s. 8.**
- 3.3 **Geometrija tankozidnog prostorno krivog štapa / M. Sekulović // X jugoslovenski kongres za primenjenu i racionalnu mehaniku, jun 1970. Baško Polje. JDM. s. 505–518.**
- 3.4 **Diferencijalne jednačine tankozidnog prostorno krivog štapa / M. Sekulović // XI jugoslovenski kongres za primenjenu i racionalnu mehaniku, 1972. Baško Polje. JDM. C5–8. s. 10.**
- 3.5 **Numerical solution of plate on elastic foundation / N. Hajdin, M. Sekulović // Proceedings of International Conference on Variational Methods in Engineering, 1972. Southampton. v. III, p. 8.**
- 3.6 **Prilog deplanacionoj teoriji prirodno uvijenog štapa / M. Sekulović // VII jugoslovenski kongres racionalne i primenjene mehanike, jun 1974. Ohrid. C3–17. s. 10.**
- 3.7 **Prilog nelinearnoj teoriji tankih elastičnih ljuski / M. Sekulović // VIII jugoslovenski kongres racionalne i primenjene mehanike, jun 1976. Sarajevo. JDM, C1–22. s. 10.**
- 3.8 **O dinamičkom dejstvu vetra na visoke zgrade / M. Sekulović, B. Kolundžija // Simpozijum Jugoslovenskog društva građevinskih konstruktora „Greške, sanacije i iskustva u investiranju, projektovanju, građenju i eksploataciji građevinskih objekata“, 1976. Cavtat. JDGK. C13. s. 1–13.**
- 3.9 **Osvrt na propise pojedinih zemalja o dejstvu vetra na visoke zgrade / M. Sekulović // Simpozijum „Dejstvo vetra na visoke objekte“, 1977. Sarajevo. JDM. s. 8.**
- 3.10 **Metod konačnih elemenata i njegova primena u mehanici čvrstog deformabilnog tela / N. Hajdin, M. Sekulović // XIV jugoslovenski kongres racionalne i primenjene mehanike, jun 1978. Portorož. JDM. k-3. s. 20–39.**
- 3.11 **Hotel Kosmos u Moskvi : konstruktivni sistem objekta i način njegovog proračuna / M. Sekulović, B. Kolundžija // VI kongres Jugoslovenskog društva građevinskih konstruktora, 1978. Bled. JDGK. s. 377–386.**
- 3.12 **Prilog proračunu visokih dimnjaka / M. Sekulović, B. Kolundžija, Š. Dunica, B. Ćorić // VI kongres Jugoslovenskog društva građevinskih konstruktora, 1978. Bled. JDGK. T29.**
- 3.13 **Matrica krutosti za prav štap koji je opterećen aksijalnim i transverzalnim opterećenjem / M. Sekulović // XIV jugoslovenski kongres racionalne i primenjene mehanike, jun 1978. Portorož. JDM. C1–19. s. 146–153.**
- 3.14 **Proračun talasaste cilindrične ljuske / M. Sekulović, M. Pavličević // VI kongres jugoslovenskog društva građevinskih konstruktora, 1978. Bled. JDGK. T30. s. 307–316.**
- 3.15 **Analiza lokalnih naprezanja u konstrukciji mosta 23 oktobar u Novom Sadu / N. Hajdin, M. Sekulović, G. Srećković // VI kongres Jugoslovenskog društva građevinskih konstruktora, 1978. Bled. JDGK. s. 6.**
- 3.16 **Primena metoda konačnih elemenata kod proračuna ploča na elastičnom poluprostoru / M. Sekulović, Lj. Savić // Drugi jugoslovenski simpozijum o metodi konačnih elemenata, 1979. Maribor. s. 302–313.**
- 3.17 **Geometrijska nelinearnost u mehanici deformabilnih tela / M. Sekulović // Simpozijum „Savremeni problemi nelinearne mehanike kontinuum“, 1980. Tara. Zbornik radova društva za mehaniku Srbije. Beograd, 1980. s. 55–86.**
- 3.18 **Razvoj i stanje software-a za proračun inženjerskih konstrukcija / M. Sekulović, B. Kolundžija // Simpozijum o softveru i hardveru u strukturalnoj analizi i računskom projektovanju, 1980. Beograd. Beograd : VTI : Zajednica „Jupiter“, 1980. s. 410–416.**
- 3.19 **Analiza ploča oslonjenih na niz ekvidistantnih stubova, opterećenih ravnomerno podeljenim opterećenjem / M. Sekulović, B. Kolundžija, Š. Dunica // Simpozijum o inovaciji Jugoslovenskih propisa za betonske, metalne i spregnute konstrukcije, 1980. Trogir. JDM. s. 8.**
- 3.20 **Prilog nelinearnoj analizi tankozidnih konstrukcija / M. Sekulović // XV jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike, jun 1981. Kupari. SDMJ. C-83.**
- 3.21 **Analiza stabilnosti tankozidnih nosača po metodi konačnih elemenata / M. Sekulović, A. Prokić // Simpozijum „Savremeni problemi stabilnosti konstrukcija“, 1982. Tara. JDM. s. 8.**
- 3.22 **Primena graničnih elemenata kod proračuna objekata koji se nalaze u uslovima ravnog stanja deformacije / M. Sekulović, M. Lazović // Simpozijum „Inovacije znanja iz oblasti tehničke mehanike i teorije konstrukcija“ – Jugoslovenski građevinski centar, 1982. Beograd. s. 357–370.**
- 3.23 **Ploče oslonjene na stubove bez podvlaka i kapitela / M. Sekulović, B. Kolundžija, Š. Dunica // Simpozijum „Inovacije znanja iz oblasti tehničke mehanike i teorije konstrukcija“ – Jugoslovenski građevinski centar, 1982. Beograd. s. 381–389.**
- 3.24 **Proračun lokalnih naprezanja u konstrukciji mosta 23 oktobar u Novom Sadu / N. Hajdin, M. Sekulović, G. Srećković // Simpozijum „Inovacije znanja iz oblasti tehničke mehanike i teorije konstrukcija“ – Jugoslovenski građevinski centar, 1982. Beograd. s. 371–379.**
- 3.25 **Proračun temeljnih ploča / M. Sekulović, Lj. Savić // Simpozijum „Inovacije znanja iz oblasti tehničke mehanike i teorije konstrukcija“ – Jugoslovenski građevinski centar, 1982. Beograd. s. 389–413.**

- 3.26 **Analiza stanja napona i deformacija hladnjaka oblika rotacionog hiperboloida / M. Sekulović, B. Kolundžija, Š. Dunica // Simpozijum „Inovacije znanja iz oblasti tehničke mehanike i teorije konstrukcija“ – Jugoslavenski građevinski centar, 1982. Beograd. s. 413–440.**
- 3.27 **Proračun plitkih ljuski po metodi konačnih elemenata / M. Sekulović, Đ. Vuksanović // Simpozijum „Inovacije znanja iz oblasti tehničke mehanike i teorije konstrukcija“ – Jugoslavenski građevinski centar, 1982. Beograd. s. 441–451.**
- 3.28 **Stanje software-a u oblasti proračuna inženjerskih konstrukcija / M. Sekulović // Simpozijum „Inovacije znanja iz oblasti tehničke mehanike i teorije konstrukcija“ – Jugoslavenski građevinski centar, 1982. Beograd. s. 489–495.**
- 3.29 **Problemi geometrijske nelinearnosti i stabilnost konstrukcija MKE / M. Sekulović // Jugoslavenski građevinski centar 1983. Dopusnjeno i objavljeno kao posebna glava u knjizi MKE, Građevinska knjiga 1984. s. 513–577.**
- 3.30 **Primena graničnih elemenata kod proračuna objekata koji se nalaze u uslovima ravnog stanja deformacije / M. Sekulović, M. Lazović // Simpozijum o problemima dubokih temelja – Jugoslavensko društvo za mehaniku tla i fundiranje, oktobar 1983. Donji Milanovac.**
- 3.31 **Analysis of reinforced concrete arches by finite element method / M. Sekulović, Ž. Prašćević // Proc. Int. Conf. on Computer Aided Analysis and Design of Concrete Structures, Septembar 1984. Split. p. 8.**
- 3.32 **Prilog izučavanju postkritičnog ponašanja linijskih nosača / M. Sekulović, A. Prokić // XVI jugoslavenski kongres teorijske i primenjene mehanike, jun 1984. Bečići.**
- 3.33 **Dejstvo vetra na rashladne kule oblika rotacionog hiperboloida / N. Hajdin, M. Sekulović, B. Kolundžija, Š. Dunica // XVI jugoslavenski kongres teorijske i primenjene mehanike, jun 1984. Bečići. C7–13, s. 329–338.**
- 3.34 **Proračun pravougaonih ploča metodom konačnih traka / M. Sekulović, D. Milašinović // XVI jugoslavenski kongres teorijske i primenjene mehanike, jun 1984. Bečići. C7–8.**
- 3.35 **Section reviewers for section architecture and civil engineering / M. Sekulović // 7th Int. Symp. Computer Aided Design and Computer Aided Manufacturing, Okt. 1985. Zagreb. p. 12.**
- 3.36 **Computer programme for analysis of reinforced concrete structures / M. Sekulović, Ž. Prašćević // Engineering Software IV. Proceedings of the 4th International Conference, Kensington, Exhibition Centre / ed. R. A. Adey. London : Springer Verlag, 1985. p. 1045–1060.**
- 3.37 **Mehanika i nelinearna analiza konstrukcija / M. Sekulović // XVII jugoslavenski kongres teorijske i primenjene mehanike, jun 1986. Zadar. s. 77–96.**
- 3.38 **Nelinearna analiza tankozidnih nosača otvorenog i zatvorenog poprečnog preseka / M. Sekulović, A. Prokić // XVII jugoslavenski kongres teorijske i primenjene mehanike, jun 1986. Zadar. C1–56. s. 347–353.**
- 3.39 **Geometric non-linear analysis of folded plate structures by finite strip method / M. Sekulović, D. Milašinović // Proc. of the Int. Conf. Numerical Methods for Non-Linear Problems, Aug. 1986. Dubronik. Swansea : Pineridge Press, 1986. p. 289–299.**
- 3.40 **Contribution of the non-linear analysis of thin-walled frames / M. Sekulović, B. Pujević, A. Prokić // Int. Conf. on Steel Structures – Recent Research Advances and Their Applications to Design, sept. 1986. Budva. p. 423–431.**
- 3.41 **Neki aspekti modelisanja armirano-betonskih struktura metodom konačnih elemenata / M. Sekulović, G. Radenković // XVIII jugoslavenski kongres teorijske i primenjene mehanike, jun 1988. Vrnjačka Banja. C2–24.**
- 3.42 **Contribution to the non-linear analysis of r. c. thin-walled beams and frames by FEM / M. Sekulović, B. Pujević // Miscelany dedicated to the 65th Birthday of Acad. N. Hajdin. Beograd : Institut tehničkih nauka : Građevinski fakultet, 1988. p. 125–133.**
- 3.43 **O nelinearnoj numeričkoj analizi konstrukcija / M. Sekulović // Simpozijum 89 Saveza društava građevinskih konstruktora Jugoslavije, april 1989. Dubrovnik. s. 16.**
- 3.44 **Elastična postkritična analiza plitkih ljuski – parametarska analiza / M. Sekulović, G. Radenković // Simpozijum 89 Saveza društava građevinskih konstruktora Jugoslavije, april 1989. Dubrovnik. s. 100–107.**
- 3.45 **Numerička analiza pojave prslina u kolovoznoj konstrukciji puta usled skupljanja tla / M. Sekulović, M. Lazović, D. Šumarac, R. Salatić // Simpozijum 89 Saveza društava građevinskih konstruktora Jugoslavije, april 1989. Dubrovnik. s. 6.**
- 3.46 **Non linear analysis of reinforced concrete thin walled beams / M. Sekulović, B. Pujević // Second Int. Conf. on Computer Aided Analysis and Design of Concrete Structures, Zell Am See, apr. 1990. Austria.**
- 3.47 **Rational structures systems of large-panel earthquake resistant buildings / G. N. Aškinadze, L. B. Gendelman, B. Pujević, M. Babić, M. Sekulović // Proceedings of the Ninth European Conference on Earthquake Eng, Sept. 1990. Moskva. v. 5. p. 62–70.**
- 3.48 **O nelinearnoj numeričkoj analizi konstrukcija / M. Sekulović // Teorija konstrukcija : savremeni problemi nelinearne analize / ed. M. Sekulović. Beograd : Građevinska knjiga, 1992. s. 1–41.**
- 3.49 **Geometrijski nelinearna analiza linijskih nosača / M. Sekulović // Teorija konstrukcija : savremeni problemi nelinearne analize / ed. M. Sekulović. Beograd : Građevinska knjiga, 1992. s. 41–89.**
- 3.50 **O nekim problemima savremene teorije konstrukcija / M. Sekulović // Kongres Društva građevinskih konstruktora Srbije, april 1992. Arandelovac. s. 75–95.**
- 3.51 **Analiza linijskih nosača po teoriji II reda / M. Sekulović, I. Malčević // Simpozijum „Savremeni problemi nelinearne analize konstrukcija“, 1993. Kopaonik. s. 6.**
- 3.52 **Uticaj Bowling efekta u Teoriji II reda / M. Sekulović, I. Malčević // Modeliranje proračun i ispitivanje konstrukcija / ed. M. Milićević, D. Stojić. Niš : Univerzitet, 1993. s. 413–417.**
- 3.53 **Analiza armirano-betonskih konstrukcija metodom konačnih elemenata / M. Sekulović, Đ. Vuksanović, B. Pujević // Savremene betonske konstrukcije / ed. M. Ačić. Beograd : Građevinski fakultet, 1994. 263–271.**
- 3.54 **Reinforced concrete thin-walled beams and frames / M. Sekulović, B. Pujević, Đ. Vuksanović // Fourth International Conference on Computational Plasticity, Fundamentals and Applications, 3–6 April, 1994. Complax, Barcelona, Spain. p.**
- 3.55 **Analiza okvirnih armiranobetonskih konstrukcija po teoriji II reda / M. Sekulović, Ž. Prašćević, I. Malčević // XX jugoslavenski kongres teorijske i primenjene mehanike, jun 1995. Niš. s. 406–411.**
- 3.56 **O nelinearnoj teoriji tankih elastičnih ljuski u sistemu konvektivnih koordinata / M. Sekulović, G. Radenković // XX jugoslavenski kongres teorijske i primenjene mehanike, jun 1995. Niš. s. 8–13.**
- 3.57 **Nonlinear dynamic analysis of R/C shearwalls using finite element method / M. Sekulović, R. Salatić // International RILEM**

- Conference. Dynamic Behaviour of Concrete Structures, Tehnical University Kosice, Slovakia, 5–18 Sept. 1995. s. 6.
- 3.58 **Contribution to theoretical and experimental analysis of large panel structures subjected to earthquakes / M. Sekulović, G. Askinađze, B. Pujević, R. Salatić // Eleventh World Conference on Earthquake Engineering, jun 1996. Acapulco, Mexico. p. 7.**
- 3.59 **Finite element model for bond effects in anchorage zones of reinforced concrete beams / M. Sekulović, R. Mandić // Numerical Methods and Computational Mechanics in Science and Engineering, Central European Assoc. for Comput. Mech. Hungarian Academy of Sciences and University of Miskolc, jun 1996.**
- 3.60 **Increasing of numerical efficiency in nonlinear analysis of reinforced concrete beam elements / M. Sekulović, D. Milašinović, D. Kovačević // The Third International Conference on Computational Structures Technology. Budapest, Hungary, August 1996. p. 6.**
- 4 Чланци у периодичним публикацијама**
- 4.1 **Prilog proračunu višespratnih skeletnih konstrukcija sastavljenih od ploča i stubova / M. Sekulović // Zbornik radova Građevinskog fakulteta u Beogradu. 11 : 8 (1969) 26.**
- 4.2 **Ispitivanje stabilnosti mosta sistema podupirala sa vešaljama / M. Sekulović // Izgradnja. 2 (februar 1970) 14–20.**
- 4.3 **Contribution to the numerical analysis of beams, grids and plates on elastic foundation / C. F. Kollbrunner, N. Hajdin, M. Sekulović // Institute for Engineering Research. Zürich. Verlag Leemann. 23 (1972) 52.**
- 4.4 **Linearna teorija tankozidnog prostorno krivog štapa / M. Sekulović // Tehnika – Naše građevinarstvo. 7 (1974) 1205–1216.**
- 4.5 **Numeričko rešenje diferencijalnih jednačina linearne teorije tankozidnog štapa / M. Sekulović // Tehnika – Naše građevinarstvo. 8 (1974) 1223–1235.**
- 4.6 **Contribution to the analysis of diaphragms embeded into an elastic semi-infinite solid / C. F. Kollbrunner, N. Hajdin, M. Sekulović // Institute for Engineering Research. Verlag Leemann, Zürich. 35 (1975) 78.**
- 4.7 **Osnovne jednačine nelinearne teorije tankih ploča / M. Sekulović, Lj. Savić // Tehnika – Naše građevinarstvo. 2 (1977) 231–238.**
- 4.8 **Konstruktivni sistem hotela Kosmos u Moskvi i način njegovog proračuna / M. Sekulović, B. Kolundžija // Izgradnja. 7 (1979) 42–46.**
- 4.9 **Non-linear analysis of plate and folded plate structures by the finite strip method / Sekulović, D. Milašinović // Engineering Computations. 4 : 1 (1987) 41–48.**
- 4.10 **Nelinearna numerička analiza konstrukcija / M. Sekulović // Izgradnja. 7 (1989) 5–18.**
- 4.11 **Non-linear analysis of reinforced concrete thin-walled beams and frames / M. Sekulović, B. Pujević // Computers and Structures. 32 : 3–4 (1989) 861–870.**
- 4.12 **Рациональные конструктивные системы крупнопанельных сейсмостойких зданий / Г. Ашканадзе, Л. Генделман, М. Секулович // Работа конструкций жилых зданий из крупоразмерных элементов в условиях сейсмических воздействий. Сборник научных трудов Института ЦНИИЕП-Жилища. Москва. (1991) 17–38.**
- 4.13 **Savremeni problemi teorija konstrukcija / M. Sekulović // Izgradnja. 1 (1993) 12.**
- 4.14 **Second-order analysis of frame structures / M. Sekulović, I. Malčević // Teorijska i primenjena mehanika, 20 (1995) 209–234.**
- 4.15 **Influence of the bowing effect in the second order analysis of frame structures / M. Sekulović, I. Malčević // Facta Universitatis, University of Niš. 1 (1994) 1–11.**

Проф. др инж. Јаков Лaziћ

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 **Otpornost materijala I : elementi statike krutog tela / J. Lazić. – Beograd : Vojna akademija rodova KoV i Intendantske službe, 1975. – 63 s. : ilustr.**
- 1.2 **Opšta teorija spregnutih i prethodno napregnutih konstrukcija / J. Lazić, V. Lazić. – Beograd : SANU, 1982. – 156 s : ilustr. – (Posebna izdanja ; 542. Odeljenje tehničkih nauka ; 22)**
- 1.3 **Približna teorija spregnutih i prethodno napregnutih konstrukcija / J. Lazić. – Beograd : Naučna knjiga, 1982. – 199 s : ilustr.**

2 Тезе

- 2.1 **Vibracija sistema od viskoelastičnog materijala : magistarska teza / J. Lazić. – Beograd, 1970. – 144 s. Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.**
- 2.2 **Primena linearne viskoelastičnosti u teoriji konstrukcija : doktorska disertacija / J. Lazić. – Beograd, 1973. – 156 s. Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.**

3 Прилози у зборницима

- 3.1 **Jedan postupak numeričkog integrisanja i njegova primena u teoriji konstrukcija / J. Lazić // I kongres Jugoslovenskog društva građevinskih konstruktera, maj 1964. Sarajevo. Beograd, 1964. s. 35.**
- 3.2 **Proračun spregnutih i prethodno napregnutih konstrukcija / J. Lazić // V kongres Jugoslovenskog društva građevinskih konstruktera, 30. septembar – 5. oktobar 1974. Budva. Beograd 1974. A-17. s. 253–264.**
- 3.3 **Ekstremne vrednosti napona u spregnutim konstrukcijama / J. Lazić // XV kongres Saveza jugoslovenskih laboratorija za ispitivanje i istraživanje materijala i konstrukcija, 20–25 maj 1975. Ohrid. Beograd, 1975. s. 1–13.**
- 3.4 **Proširenje pojma generalisane sile u statički konstrukcija / J. Lazić, V. Lazić // XIII jugoslovenski kongres racionalne i primenjene mehanike, 2–6 jun 1976. Sarajevo. Beograd, 1976. C1–11. s. 1–9.**
- 3.5 **Značaj komutativnosti linearnih integralnih operatora u teoriji spregnutih i prethodno napregnutih konstrukcija / J. Lazić, V. Lazić // XIV jugoslovenski kongres racionalne i primenjene mehanike, 5–9 jun 1978. Portorož. Beograd, 1978. C4–85. s. 371–378.**

- 3.6 **Pad napona u žicama prednapregnutih stubova usled puzanja i skupljanja betona i relaksacije žica za prednaprezanje** / V. Lazić, J. Lazić // VI kongres Jugoslovenskog društva građevinskih konstruktora, 26–29 septembar 1978. Bled. Beograd, 1978. T15. s. 147–156.
- 3.7 **Određivanje koeficijena starenja za spregnuti presek** / J. Lazić, V. Lazić // Jugoslovensko društvo građevinskih konstruktora – Simpozijum o inovaciji jugoslovenskih propisa za betonske, metalne i spregnute konstrukcije, 14–16 maj 1980. Trogir. Beograd, 1980. S-23. s. 205–211.
- 3.8 **Funkcija tečenja CEB-FIP : predviđanje reverzibilnog i ireverzibilnog dela deformacije** / J. Lazić, V. Lazić // Jugoslovensko društvo građevinskih konstruktora – Simpozijum o inovaciji jugoslovenskih propisa za betonske, metalne i spregnute konstrukcije, 14–16 maj 1980. Trogir. Beograd, 1980. S-23. s. 199–204.
- 3.9 **Stresses and displacement of composite and prestressed structures** / V. Lazić, J. Lazić // Simpozijum : Fundamental Research on Creep and Shrinkage of Concrete, 15–17 septembar 1980. Lausanne. The Hague, Boston, London, 1982. s. 413–423.
- 3.10 **Funkcije transformacije nehomogenog preseka** / J. Lazić, V. Lazić // XV jugoslovenski kongres racionalne i primenjene mehanike, 1–5 jun 1981. Kupari. Beograd, 1980. C-76. s. 131–138.
- 3.11 **Effects of interaction of different materials** / J. Lazić, V. Lazić // IX International Congress on Rheology, 8–13 october 1984. Acapulco. Amsterdam, New York, 1984. v. 1. s. 361–368.
- 3.12 **Aging creep stability of curved beam** / J. Lazić, V. Lazić // GAAM Congress. 1–4 april 1985. Dubrovnik. Beograd, 1985. s. 1–18.
- 3.13 **Aging creep effects in composite beam structures** / V. Lazić, J. Lazić // GAAM Congress, 1–4 april 1986. Dortmund. Dortmund, s. 51.
- 3.14 **Efekti nejednakog sprežanja viskoelastičnih materijala** / J. Lazić, V. Lazić // XVII jugoslovenski kongres racionalne i primenjene mehanike, 2–6 maj 1986. Zadar. Beograd, C-31. s. 187–191.
- 3.15 **Stability analysis of a column consisting of different viscoelastic materials** / J. Lazić, V. Lazić // 2 nd Conference of European Rheologists, 17–20 june 1986. Prague. Prague, s. 52.
- 3.16 **Bending of a composite beam column** / J. Lazić, V. Lazić // Euro-mech Colloquium 231 : Constitutive equations in viscoelasticity – applications and methods of solution, 6–9 october 1987. Smolnice. s. 16.
- 3.17 **Primena matematičke teorije spregnutih i prethodno napregnutih linijskih nosača** / J. Lazić, V. Lazić // Društvo građevinskih konstruktora Hrvatske – Simpozij : Specijalni inženjerski objekti, 26–28 maj 1988. Brioni. s. 72–77.
- 3.18 **Osnovne jednačine spregnutih tankozidnih štapova otvorenog profila** / V. Lazić, J. Lazić // XVIII jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike, 30 maj – 3 jun 1988. Vrnjačka Banja. Beograd, C2–6. s. 132–140.
- 3.19 **Internal forces in composite cross section** / V. Lazić, J. Lazić // X International Congress on Rheology, 14–19 August 1988. Sydney. v. 2. p. 67–69.
- 3.20 **Theory of open thin-walled composite and prestressed beams** / V. Lazić, J. Lazić // XVII International Congress of Theoretical and Applied Mechanics, 21–27 August 1988. Grenoble. v. B. s. 118.
- 4 **Чланци у периодичним публикацијама**
- 4.1 **Poprečne oscilacije pravog štapa od viskoelastičnog materijala** / J. Lazić // Naše građevinarstvo. 22 : 8 (1973) 1481–1489.
- 4.2 **Uzdružne i torzione oscilacije pravog štapa od viskoelastičnog materijala** / J. Lazić // Naše građevinarstvo. 22 : 9 (1973) 1695–1701.
- 4.3 **Calcul pratique des arcs de grande porte** / D. Radenković, J. Lazić // Annales de I.I.T.B. T.P. TMC. 173 (1974) 42–71.
- 4.4 **Oscilacije krivog štapa od viskoelastičnog materijala** / J. Lazić, V. Lazić // Naše građevinarstvo. 29 : 1 (1975) 26–30.
- 4.5 **Spannungs-Dehnungs-Beziehung bei Beton bei der Berechnung von Verbundkonstruktionen** / J. Lazić // Österreichische Ingenieur-Zeitschrift. 18 : 5 (1975) 155–161.
- 4.6 **Primena linearne viskoelastičnosti u teoriji konstrukcija** / J. Lazić // Zbornik radova Građevinskog fakulteta u Beogradu. 16 : 1 (1975) 1–50.
- 4.7 **Application of the correspondence principle to the determination of stresses and displacements in composite structures** / V. Lazić, J. Lazić // Teorijska i primenjena mehanika. 3 (1977) 37–42.
- 4.8 **Les contraintes et les pertes de précontraintes dans les structures précontraintes** / V. Lazić, J. Lazić // Annales de I.I.T.B. T.P. TMC. 211 (1977) 34–54.
- 4.9 **Properties of dimensionless transformation functions of a composite cross section** / V. Lazić, J. Lazić // Teorijska i primenjena mehanika. 6 (1980) 94–102.
- 4.10 **Numerička integracija veze između deformacije i napona za beton** / J. Lazić, V. Lazić // Izgradnja. 34 : 4 (1980) 3–6.
- 4.11 **Sur la fonction fluage donnée par le Code modèle CEB-FIP** / J. Lazić, V. Lazić // Annales de I.I.T.B. T.P. TMC. : 238 (1980) 14–18.
- 4.12 **Osvrt na funkciju tečenja datu modelom propisa CEB-FIP** / J. Lazić, V. Lazić // Izgradnja. 34 : 7 (1980) 19–20.
- 4.13 **Algebraic expressions for stresses in composite and prestressed structures** / J. Lazić, V. Lazić // Teorijska i primenjena mehanika. 7 (1981) 89–99.
- 4.14 **Prevision des effets du fluage du béton dans les structures mixtes et précontraintes** / J. Lazić, V. Lazić // Annales de I.I.T.B. T.P. TMC. : 246 (1981) 26–52.
- 4.15 **Uvođenje korigovanog koeficijenta starenja u proračun spregnutih konstrukcija : I** / J. Lazić, V. Lazić // Izgradnja. 35 : 9 (1981) 3–11.
- 4.16 **Uvođenje korigovanog koeficijenta starenja u proračun spregnutih konstrukcija : II** / J. Lazić, V. Lazić // Izgradnja. 35 : 10 (1981) 13–18.
- 4.17 **Generalized age-adjusted effective modulus method for creep in composite beam structures : part I : theory** / J. Lazić, V. Lazić // Cement and Concrete Research. 14 : 6 (1984) 819–833.
- 4.18 **Generalized age-adjusted effective modulus method for creep in composite beam structures : part II : application** / J. Lazić, V. Lazić // Cement and Concrete Research. 15 : 1 (1985) 1–12.
- 4.19 **L'application des systèmes autoéquilibrés dans la Théorie des constructions** / J. Lazić, V. Lazić // Teorijska i primenjena mehanika. 12 (1986) 69–78.
- 4.20 **Aging creep stability of a curved beam** / V. Lazić, J. Lazić // ZAMM. Z. angew. Math Mech. 66 : 4 (1986) 59–61.
- 4.21 **Shear flow in composite beam structures** / J. Lazić // Teorijska i primenjena mehanika. 14 (1988) 37–44.
- 4.22 **Bending of composite beam-columns** / J. Lazić, V. Lazić // Archive of Applied Mechanics. 61 : (1991) 361–373.
- 4.23 **Theory of open thin-walled composite and prestressed beams** / V. Lazić, J. Lazić // Archive of Applied Mechanics. 61 : (1991) 532–547.
- 4.24 **Bifurcation of aging viscoelastic columns** / V. Lazić, J. Lazić // Teorijska i primenjena mehanika. 17 (1991) 97–107.

Проф. др инж. Славко Ранковић

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 **Vežbe iz stabilnosti i dinamike konstrukcije / S. Ranković.** – Beograd : Skriptarnica Saveza studenata Građevinskog fakulteta, 1973. – 157 s.
- 1.2 **Uticajne linije statički neodređenih nosača : zbirka zadataka / S. Ranković.** – Beograd : Građevinski fakultet, 1974. – 50 s.
- 1.3 **Uticajne linije statički određenih rešetkastih nosača : zbirka zadataka / S. Ranković.** – Beograd : Građevinski fakultet, 1975. – 61 s.
- 1.4 **Zbirka zadataka iz statike konstrukcija / S. Ranković.** – Beograd : Skriptarnica Saveza studenata Građevinskog fakulteta, 1975. – 236 s.
- 1.5 **Gornji stroj železnica / S. Ranković.** – Beograd : Građevinski fakultet, 1976. – 240 s.
- 1.6 **Statika konstrukcija / S. Ranković.** – Beograd : Građevinski fakultet, 1981. – 365 s.
- 1.7 **Statika konstrukcija : zbirka rešenih zadataka / S. Ranković, C. Kanjerić.** – Beograd : Građevinski fakultet, 1982. – 388 s.
- 1.8 **Statika konstrukcija / S. Ranković.** – Beograd : Naučna knjiga, 1986. – 633 s.
- 1.9 **Stabilnost konstrukcija : zbirka rešenih zadataka sa kraćim izvodima iz teorije / S. Ranković, B. Ćorić.** – Beograd : Naučna knjiga, 1983.
- 1.10 **Dinamika konstrukcija / S. Ranković, B. Ćorić.** – Beograd : Naučna knjiga, 1989. – 373 s.
- 1.11 **Metode rešavanja zadataka stabilnosti / S. Ranković.** – Beograd : Građevinski fakultet, 1994. – 424 s.
- 1.12 **Građevinski kalendar / gl. i odg. ured. V. Brčić.** – Beograd : Savez građevinskih inženjera i tehničara Jugoslavije, 1992. Poglavlje: **Linearna dinamička analiza zemljotresnih uticaja / S. Ranković, M. Vujošević.** – s. 163–239.
- 1.13 **Građevinski kalendar / gl. i odg. ured. V. Brčić.** – Beograd : Savez građevinskih inženjera i tehničara Jugoslavije, 1993. Poglavlje: **Nelinearna dinamička analiza sistema sa koncentrisanim masama / S. Ranković, R. Salatić.** – s. 131–235.

2 Teze

- 2.1 **Savijanje i torzija krivolinijskih i tankozidnih štapova otvorenih profila : magistarska teza / S. Ranković.** – Beograd, 1967. – 90 s. Univerzitet u Beogradu, Prirodno matematički fakultet.
- 2.2 **Deplanaciona temoelastična teorija punih prizmatičnih i tankozidnih štapova : doktorska disertacija / S. Ranković.** – Beograd, 1973. – 110 s. Univerzitet u Beogradu, Prirodno matematički fakultet.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 **Primer proračuna pečurkaste konstrukcije sa neparalelnim konturama osnove / S. Ranković, C. Kanjerić // VI kongres Jugoslovenskog društva konstruktora, 1978. Bled. s. 351–360.**
- 3.2 **Bemessung schlanker Druckglieder aus Stahlbeton mit Rücksicht auf den Abbau der Tragreserven / S. Ranković, N. Hesberg // VI**

- 3.3 **Zusätzliche Temperaturkräfte des lückenlosen Gleises über der Brückenkonstruktion / S. Ranković // Prace Naukowe Instytutu Inżynierii Ladowey Politechniki Wroclawskiej. 1978. n. 24. s. 203–215.**
- 3.4 **Proračun dodatih uticaja kod kolosečnih linijskih i površinskih nosača usled trajnih deformacija podloge / S. Ranković // 14. jugoslovenski kongres racionalne i primenjene mehanike, 5–9. juna 1978. Portorož, 1978. C4–12. s. 401–408.**
- 3.5 **Konstruktivsko prigušenje slobodnih oscilacija mostovskih okvira sa neprekinutim kolosekom / S. Ranković, M. Tomičić // 15. jugoslovenski kongres racionalne i primenjene mehanike, 1–5. juna 1981. Kupari. C56, s. 453–461.**
- 3.6 **Nelinearno reagovanje sistema sa jednim stepenom slobode / S. Ranković, Š. Dunica, B. Kolundžija // 1. jugoslovenski simpozijum o plastičnosti, 1981. Plitvice. s. 1–10.**
- 3.7 **Elastoplastično ponašanje ekscentrično napregnutog pravougao-nog preseka sa bilinearnom vezom napona i dilatacija / S. Ranković, Š. Dunica, B. Kolundžija // 1. jugoslovenski simpozijum o plastičnosti, 1981. Plitvice. s. 1–11.**
- 3.8 **Nelinearna dinamička analiza višespratnih okvira / S. Ranković // Inovacija znanja iz oblasti tehničke mehanike i teorije konstrukcija, 1982. Opatija. Objavljeno u knjizi: Savremeni problemi dinamike inženjerskih konstrukcija. Beograd : Građevinski fakultet, 1982. s. 399–445.**
- 3.9 **Analiza stabilnosti kružne tunelske cevi višezglobnog montažnog sistema pri nelinearnoj vezi između napona i deformacija stenske mase / S. Ranković, B. Popović // Simpozijum Društva za mehaniku Srbije „Savremeni problemi opšte stabilnosti kontinuuma“ 1982. Tara. s. 149–161.**
- 3.10 **Stabilnost koloseka protiv bočnog izvijanja u prelaznim krivinama / M. Tomičić, S. Ranković // Simpozijum Društva za mehaniku Srbije „Savremeni problemi opšte dinamike kontinuuma“, 1982. Tara. s. 239–247.**
- 3.11 **Vertikalni udar točka u kolosek sa neravninama / S. Ranković // Jugoslovensko društvo za mehaniku – Kongres racionalne i primenjene mehanike, 1984. Bečići. C5–C9. s. 99–108.**
- 3.12 **Udarno dejstvo točkova na skretničko srce / S. Ranković // Simpozijum Društva za mehaniku Srbije, 23–25. novembar 1983. Arandelovac. II-9, s. 221–229.**
- 3.13 **Nelinearne veze između sila i pomeranja konzole pravougao-nog poprečnog preseka / C. Kanjerić, S. Ranković // Simpozijum Društva za mehaniku Srbije, 1983. Arandelovac. s. 151–162.**
- 3.14 **Nelinearne veze između sila i pomeranja dvostrukog T preseka / C. Kanjerić, S. Ranković // Simpozijum Društva za mehaniku Srbije, 1983. Arandelovac. s. 163–181.**
- 3.15 **Osnovna matrica tangentne krutosti / C. Kanjerić, S. Ranković // Simpozijum Društva za mehaniku Srbije, 1985. Vrnjačka banja. s. 413–421.**
- 3.16 **Elastoplastično ponašanje ekscentrično napregnutog poprečnog preseka proizvoljnog oblika sa bilinearnom vezom napona i dilatacija / C. Kanjerić, S. Ranković // Jugoslovenski simpozijum o teoriji plastičnosti, 1983. Plitvice. s. 161–170.**

- 3.17 **Matrica krutosti štapa promenljive krutosti** / C. Kanjerić, S. Ranković // Jugoslovenski simpozijum o teoriji plastičnosti, 1985. Tuheljske Toplice. s. 116–124.
- 3.18 **Stabilnost štapa napreznutog iznad granica proporcionalnosti** / C. Kanjerić, S. Ranković // Jugoslovensko društvo za mehaniku, Kongres racionalne i primenjene mehanike, 1984. C4–5, s. 469–476.
- 3.19 **Uticaj superstrukture paraboličnog lučnog mosta na veličinu kritične sile** / B. Ćorić, S. Ranković // Jugoslovensko društvo konstruktora, VII kongres, 25–28. april 1983. Cavtat. TE1, s. 161–172.
- 3.20 **Ramberg-Osgoods relations between displacements and horizontal floor-forces for reinforced concrete frames** / S. Ranković, C. Kanjerić // Proceedings of the International Conference on CAAD, 1984. Split. p 1–8.
- 3.21 **Stability of reinforced concrete members with nonlinear relation between banding moment and member curvature** / S. Ranković, B. Ćorić // Proceedings of the International Conference on CAAD, 1984. Split. p 1–10.
- 3.22 **Proračun okvira napreznutih iznad granica proporcionalnosti** / S. Ranković, C. Kanjerić // Simpozijum o plastičnosti, 1985. Tuheljske toplice. s. 104–115.
- 3.23 **Plastostatische Berechnung von Rahmentragwerken** / S. Ranković, C. Kanjerić // GAMM – Wissenschaftliche Jahrestagung, 1985. Dubrovnik. S. 2–28.
- 3.24 **Nelineinyi otklik odnoetajnoi stalnoi ramy na seismicheskoe vozdeistvie** / S. Ranković, C. Kanjerić // Proceedings of the tenth Int. Conf. of nonlinear oscillations, 1984. Varna. p 448–451.
- 3.25 **Raschet sterznej napriajennyh nad predelom proporcionalnosti** / S. Ranković, C. Kanjerić // Vtoraja Vsesojuznaja Konf. Lavrentijevskih ctenija po matematike, mehanike i fizike Akademije nauk USSR, 1985. Kijev. s. 1–6.
- 3.26 **Elastic stability second order theory of plane frame with nonprismatic members** / C. Kanjerić, S. Ranković // Proceedings of the third Int. Conf. on numerical methods for non linear problems, 1986. Dubrovnik. p 179–192.
- 3.27 **The critical value of loading of plane frame with a non linear stress-strain relationship exceeding the proportionality limit** / S. Ranković, C. Kanjerić // Proceedings of the Int. Conf. on the Steel-Structures, part I. Belgrade : Civil Eng. Faculty, 1986. p 99–108.
- 3.28 **Die nichtlinearische Antwort des Stahlrahmens mit halbsteifen Knotenverbindungen** / S. Ranković // Berichte 5, 11. Int. Kongress über Anw. der Math. in den Ingenieurwiss, 1987, Weimar. S. 22–27.
- 3.29 **Hysteretic restoring – force characteristics of steel frames with semi – rigid connections** / S. Ranković // Proceedings of 9. World earthquake Engineering Conf, 1988. Tokyo. IV-b. p 187–192.
- 3.30 **Hysteretic behavior of frames with stiffened column webs and bolted beam-to-column connections** / S. Ranković // Proceedings of 9. European Conf. on Earthquake engineering, 1990. Moskva. v. 8. p 284–293.
- 3.31 **Ramberg-Osgoods relations between displacement and horizontal floor-forces reinforced concrete frames** / S. Ranković, M. Vujošević // Proceed. of Conf. on Earthquake Eng. in Iran 1991. Teheran. p 1–10.
- 3.32 **Izvijanje štapa promenljive krivine u nelinearno-otpornoj sredini** / S. Ranković, M. Tomičić // Jugoslovenski simpozijum o teoriji plastičnosti, 1983. Plitvička jezera. s. 204–212.
- 3.33 **Temperaturbeanspruchung der Weiche insgesamt und einzelner Weichteile** / S. Ranković, M. Tomičić // Internationale Konfe-
- renz : Neue Richtlinien der Forschung und Planung von Eisenbahnstrecken. 1983. Balatonfüred. S. 1–6.
- 3.34 **Prostiranje talasa napreznaja kroz šinu skretničkog srca** / S. Ranković, D. Šumarac // Jugoslovenski simpozijum o plastičnosti, 1989. Opatija. s. 68–73.
- 3.35 **Comparative analysis of methods for nonlinear seismic analysis of reinforced concrete frames** / M. Vujošević, S. Ranković // Proceedings of Conf. on Earthquake Engineering in Iran, 1991. Teheran. p 1–10.
- 3.36 **Beitrag zur Erdbenberechnung von Stahlbetonrahmen** / S. Ranković // PAMM 92. Balatonfüred. p 1–8.

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 **Nastanak i širenje pukotina pri zamoru kod aluminijuma 99,55 %** / Ž. Spasić, S. Ranković // Naučno-tehnički pregled. (1965) 62–68.
- 4.2 **Granična ravnoteža konusne ljuste** / S. Ranković // Naučno-tehnički pregled. 10 (1967) 1–8.
- 4.3 **Neki problemi stabilnosti krivolinijskih tankozidnih štapova otvorenih profila** / S. Ranković // Zbornik radova Građevinskog fakulteta. 8 : 3 (1967) 1–16.
- 4.4 **Pretpostavke opšte i tehničke teorije tankozidnih štapova otvorenog profila** / S. Ranković // Naučno-tehnički pregled. 8 (1968) 1–10.
- 4.5 **Prostorna deformacija gipkih tankozidnih štapova krivolinijske ose** / S. Ranković // Dokumentacija za građevinarstvo i arhitekturu – DGA. 198 (1969).
- 4.6 **Uslovi ravnoteže gipkih tankozidnih štapova ravne krivolinijske ose** / S. Ranković // Naše građevinarstvo. 5 (1970) 97–104.
- 4.7 **Analogija ravnog problema teorije elastičnosti sa nesimetričnim tenzorom napona i problema savijanja u svojoj ravni rešetke krutih čvorova** / S. Ranković // Naše građevinarstvo. 10 (1970) 223–231.
- 4.8 **Stabilnost dvozglavnog kružnog luka pri vertikalnom opterećenju po potpornoj liniji** / S. Ranković // Dokumentacija za građevinarstvo i arhitekturu – DGA. 176 (1970) 1–4
- 4.9 **Stabilnost krivog štapa sa tankim zidovima** / S. Ranković // Naše građevinarstvo. 11 (1969) 253–259.
- 4.10 **Deplanaciona neizotermička teorija štapa** / S. Ranković // Naše građevinarstvo. 12 (1971) 241–250.
- 4.11 **Energija deformacije i konstitutivne veze deplanacione teorije elastičnog štapa** / S. Ranković // Naše građevinarstvo. 10 (1971) 199–204.
- 4.12 **Neizotermička teorija tankozidnih štapova otvorenog profila** / S. Ranković // Naše građevinarstvo. 3 (1972) 49–60.
- 4.13 **Jednačine kretanja debelih ljusti** / S. Ranković // Naučno-tehnički pregled. (1974) 1–9.
- 4.14 **Uticaj dijagonalne zatege između obrtnih postolja lokomotive na veličinu sile šinskog vođenja i karakteristične mere habanja** / S. Ranković // Tehnika – Saobraćaj. 3 (1975) 1–8.
- 4.15 **Dodatne temperaturne sile dugog traka šina izazvane dilatiranjem mostovske konstrukcije** / S. Ranković // Tehnika. 7–8 (1977) 1104–1109.
- 4.16 **Napreznanje dugog šinskog traka pri njegovom podizanju u toku montaže** / S. Ranković // Tehnika – Naše građevinarstvo. 5 (1977) 821–826.
- 4.17 **Uređenje koloseka na železničkim mostovima obzirom na njihovo sadejstvo u prihvatanju temperaturnih uticaja** / S. Ranković // Železnice. 7 (1970) 20–32.

- 4.18 Dijagram promena bočnih sila pri prolazu lokomotive JŽ 461 kroz kolosek u krivini / S. Ranković, D. Andrejević // *Železnice*. 3 (1976) 1–6.
- 4.19 Numeričko rešenje temperaturnih sila dugog traka šina u koloseku iznad mostovske konstrukcije / S. Ranković, B. Kolundžija // *Naše građevinarstvo*. 9 (1989) 1226–1230.
- 4.20 Horizontalne reakcije železničkih mostova usled temperaturnih promena / S. Ranković, M. Tomičić // *Železnice*. 8 (1980) 245–257.
- 4.21 Opterećenje železničkih mostova silama kočenja i silama pri pokretanju / S. Ranković // *Železnice*. 12 (1980) 259–267.
- 4.22 Naprezanje šina na elastoplastičnoj podlozi / S. Ranković, M. Tomičić // *Železnice*. 6 (1979) 32–37.
- 4.23 Normalni naponi šine opterećene u ravni simetrije / S. Ranković, M. Tomičić // *Železnice*. 7 (1977) 25–28.
- 4.24 Neka zapažanja o mehanizaciji radova na tekućem održavanju i remontu gornjeg stroja železnica u SAD / S. Ranković, M. Tomičić // *Železnice*. 1 (1982) 52–58.
- 4.25 Železnički naučnoistraživački centri u SAD / S. Ranković, M. Tomičić // *Železnice*. 8 (1982) 55–60.
- 4.26 Acceleration waves in granular materials / J. Jarić, S. Ranković // *Teorijska i primenjena mehanika*. 6 (1980) 66–75.
- 4.27 Stabilnost kalkanskih otvora ojačanih aksijalno deformabilnim štapovima / S. Ranković, C. Kanjerić // *Tehnika – Naše građevinarstvo*. (1984) 469–474.
- 4.28 Uticaj prostih, aksijalno deformabilnih štapova na stabilnost linijskih sistema u svojoj ravni / S. Ranković, C. Kanjerić // *Tehnika – Naše građevinarstvo*. 3 (1984) 297–301.
- 4.29 Matrica tangentne krutosti štapa u globalnom koordinatnom sistemu / S. Ranković, C. Kanjerić // *Tehnika – Naše građevinarstvo*. 11 (1985) 1570–1575.
- 4.30 Mathematical model for vertical wheel impact on switch frog / M. Tomičić, S. Ranković // *Bulletins for Applied Mathematics, BAM*. 44 : 437 (19 86) 1–13.
- 4.31 Izbor tipa skretnice za brzine vožnje do 160 km/h po osnovnom koloseku prema naponima u glavi šiljka srca / S. Ranković // *Tehnika – Saobraćaj*. 3–4 (1989) 329–338.
- 4.32 Analiza podobnosti skretnica za brzine vožnje od 100 do 200 km/h / S. Ranković // *Tehnika – Saobraćaj*. 6–7 (1989) 587–592.
- 4.33 Prinudne oscilacije čeličnih okvirnih nosača u rezonantnom području / C. Kanjerić, S. Ranković // *Tehnika – Naše građevinarstvo*. 1–2 (1991) 17–21.

Проф. др инж. Драгољуб Николић

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 **Статика конструкција : збирка решених испитних задатака / Д. Николић.** – Београд : Грађевински факултет, 1980. – 506 с.
- 1.2 **Статика конструкција : утицај покретног оптерећења / М. Ђурић, Д. Николић.** – Београд : Научна књига, 1983. – 314 с.
- 1.3 **Статика конструкција : збирка решених испитних задатака / Д. Николић.** – Београд : Научна књига, 1986. – 557 с.

2 Тезе

- 2.1 **Један поступак за решавање ротационо симетричних површинских носача : магистарска теза / Д. Николић.** – Београд, 1971. – 51 с.
Универзитет у Београду, Грађевински факултет.
- 2.2 **Неки проблеми нелинеарне анализе кривих штапова у равни : докторска дисертација / Д. Николић.** – Београд, 1978. – 88 с.
Универзитет у Београду, Грађевински факултет.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 **Прилог одређивању померања пуних носача / Д. Николић // Зборник радова Грађевинског факултета у Београду, 1969. св. 11. бр. 2. с. 3–9.**
- 3.2 **Нумеричко решење кружне плоче применом интегралне матрице / Д. Николић // Зборник радова Грађевинског факултета у Београду, 1970. св. 12. бр. 2. с. 3–17.**
- 3.3 **Prilog rešenju krivog štapa po teoriji velikih deformacija / D. Nikolić // 12. jugoslovenski kongres racionalne i primenjene mehanike, 3–8. juni 1974. Ohrid. knj. C3. radl. 13. s. 1–8.**

- 3.4 **Прилог нелинеарној теорији савијања кривих штапова у равни / Д. Николић // VI конгрес Југословенског друштва грађевинских конструктера, 1978. Блед.**
- 3.5 **Одређивање утицаја у лучним носачима према теорији трећег реда / Д. Николић // 15. југословенски конгрес теоријске и примењене механике, 1–5 јуни 1981. Купари. књ. С. с. 37–44.**
- 3.6 **Опште нумеричко решење савијања носача по непрекидној деформационој подлози / Д. Николић // 15. југословенски конгрес теоријске и примењене механике, 1–5 јуни 1981. Купари. књ. С. с. 147–153.**
- 3.7 **Стабилност двозглобног кружног лука од нелинеарно-еластичног материјала оптерећеног по потпорној линији / Д. Николић // Симпозијум '82 „Савремени проблеми опште стабилности и стабилности континуума“, 22–24 фебруар 1982. Тара. Београд : Друштво за механику Србије, 1982. с. 125–130.**
- 3.8 **Jedan postupak za određivanje uticajnih funkcija linijskih nosača / D. Nikolić, Lj. Savić // VII kongres Saveza društava građevinskih konstruktora Jugoslavije, 25–28 april 1983. Cavtat. Beograd, 1983. knj. Te 2. s.199–206.**
- 3.9 **Jedan postupak proračuna uticaja u nosaču na neprekidnoj deformabilnoj podlozi / D. Nikolić, Đ. Vuksanović // VII kongres Saveza društava građevinskih konstruktora Jugoslavije, 25–28 april 1983. Cavtat. Beograd, 1983. knj. Te2. s. 207–214.**
- 3.10 **Прилог одређивању критичних сила притиска пуне кружне плоче променљиве дебљине / Д. Николић // 17. југословенски конгрес теоријске и примењене механике, 2–6 јуни 1986. Задар. Београд, Југословенско друштво за механику, 1986. књ. С2. с. 43–48.**
- 3.11 **Noseća čelična konstrukcija parnog kotla – osnovne karakteristike / D. Nikolić, Đ. Vuksanović, B. Pujević // I kongres Društva građevinskih konstruktora Srbije, 30–31 oktobar 1986. Vrnjačka Banja. Beograd, 1986. knj. 1. s. 32–36.**

- 3.12 Noseća čelična konstrukcija parnog kotla – problem izvijanja stubova / D. Nikolić, Đ. Vuksanović, B. Pujević // I kongres Društva građevinskih konstruktora Srbije, 30–31 oktobar 1986. Vrnjačka Banja. Beograd, 1986. knj. 1. s. 37–42.

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 Jedan predlog u vezi propisa za opterećenje mostova na putevima / M. Đurić, D. Nikolić // Naše građevinarstvo. 22 : 7 (1968) 127–132.

Ванр. проф. др Шериф Дуница, дипл. грађ. инж.

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 Zbirka rešenih zadataka iz otpornosti materijala / J. Lazić, Š. Dunica, Ž. Bojović. – Beograd : Građevinski fakultet, 1977. – 370 s 2. izd. 1978.
- 1.2 Zbirka rešenih zadataka iz otpornosti materijala sa izvodima iz teorije / Š. Dunica, Ž. Bojović. – Beograd : Naučna knjiga : Građevinski fakultet, 1980. – 492 s. Ostala izdanja: 2. izd. 1985, 3. izd. 1989.
- 1.3 Statika konstrukcija u matričnom obliku / P. Jovanović. – Beograd : Arhitektonski fakultet, 1981. Četvrta glava : Metoda deformacije. Programi za proračun / prev. na ruski Š. Dunica, B. Kolundžija. Moskva : Strojizdat, 1984. – s. 176–243.
- 1.4 Savremene metode proračuna u statici linijskih nosača. – Beograd : JGC, 1981. Poglavlje : Primena savremenih elektronskih računara u statičkoj analizi linijskih nosača nekih karakterističnih inženjerskih konstrukcija / Š. Dunica, B. Kolundžija. – s. 201–549.
- 1.5 Savremeni problemi dinamike inženjerskih konstrukcija. – Beograd : JGC, 1982. Poglavlje : Primena MKE u dinamici konstrukcija / M. Sekulović, Š. Dunica, B. Kolundžija. – s. 301–395.
- 1.6 Nelinearna analiza konstrukcija / Š. Dunica, B. Kolundžija. – Beograd : Naučna knjiga, 1986. – 234 s.
- 1.7 Građevinski kalendar. – Beograd, 1992. Poglavlje: Razvoj aplikativnog programa za statičku analizu prostornih linijskih sistema / Š. Dunica, B. Kolundžija, M. Janošević. – s. 464–574.
- 1.8 Teorija konstrukcija : savremeni problemi nelinearne analize. – Beograd : Građevinska knjiga, 1992. Glava 12: Algoritmi za nelinearnu analizu konstrukcija / Š. Dunica. – s. 353–386.
- 1.9 Otpornost materijala : uvod u mehaniku deformabilnog tela / Š. Dunica. – Beograd : Građevinski fakultet : Grosknjiga, 1995. – 625 s.

2 Тезе

- 2.1 Sandučast nosač sa deformabilnim poprečnim presekom ukrućen konačnim brojem poprečnih dijafragmi : magistarska teza / Š. Dunica. – Beograd, 1973. Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.
- 2.2 Prilog plastičnoj analizi prostornih linijskih sistema sastavljenih od rešetkastih, punih i tankozidnih elemenata : doktorska disertacija / Š. Dunica. – Beograd, 1979. Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 Sandučast nosač sa deformabilnim poprečnim presekom ukrućen konačnim brojem poprečnih dijafragmi / Š. Dunica // Magistarski radovi Građevinskog fakulteta u Beogradu. 1974. s. 53–60.
- 3.2 Približno rešenje vezanog bočnog izvijanja kontinualnog nosača deformabilnog I-preseka / Š. Dunica, N. Hajdin // 12. jugoslovenski kongres racionalne i primenjene mehanike, 1974. Ohrid. C3–6, s. 1–7.
- 3.3 Proračun ploče na elastičnom poluprostoru primenom metode konačnih elemenata / Š. Dunica // 5. kongres Jugoslovenskog društva građevinskih konstruktora, 1974. Budva. s. 1–11.
- 3.4 Folded plates stiffened by diaphragms / Š. Dunica, N. Hajdin // International Association for Shell Structures – Symposium : Folded Plates and Spatial Panel Structures, 1974. Udine. p. 1–8. Preliminary Report.
- 3.5 Približna metoda deformacije kod ravnih sistema s beskonačno krutim čvorovima konačnih dužina / Š. Dunica, B. Kolundžija // 14. jugoslovenski kongres racionalne i primenjene mehanike, 1978. Portorož. C1–7. s. 51–58.
- 3.6 Velike deformacije ravnih rešetkastih nosača / Š. Dunica, B. Kolundžija // 14. jugoslovenski kongres racionalne i primenjene mehanike, 1978. Portorož. C1–14. s. 105–112.
- 3.7 Velike deformacije sistema u ravni / Š. Dunica, B. Kolundžija // 6. kongres Jugoslovenskog društva građevinskih konstruktora, 1978. Bled. s. 89–98.
- 3.8 Prilog proračunu visokih dimnjaka / Š. Dunica, M. Sekulović, B. Kolundžija, B. Čorić // 6. kongres Jugoslovenskog društva građevinskih konstruktora, 1978. Bled. T-29. s. 297–306.
- 3.9 Primena šipova i bunara na izgradnji tunelskih i drugih specijalnih konstrukcija u sklopu izgradnje novog beogradskog železničkog čvora / Š. Dunica, L. Halda // Savetovanje : Specijalna poglavlja iz mehanike tla i fundiranja, 1979. Cavtat. s. 405–420.
- 3.10 Plastična analiza linijskih sistema u ravni primenom linearnog programiranja / Š. Dunica // Simpozijum : Savremeni problemi nelinearne mehanike kontinuuma, 1979. Tara. II-9. s. 1–12.
- 3.11 O podužnom armiranju ploča i zidova za termičke uticaje i efekte skupljanja / M. Ivković, Ž. Perišić, Š. Dunica, B. Kolundžija // Simpozijum : O inovaciji jugoslovenskih propisa za betonske, metalne i spregnute konstrukcije : iskustva i nova saznanja, 1980. Trogir. S69. s. 325–335.
- 3.12 Analiza ploča oslonjenih na niz ekvidistantnih stubova opterećenih ravnomerno podeljenim opterećenjem / M. Sekulović, Š. Dunica, B. Kolundžija // Simpozijum : O inovaciji jugoslovenskih propisa za betonske, metalne i spregnute konstrukcije : iskustva i nova saznanja, 1980. Trogir. S71. s. 349–359.
- 3.13 Elasto-plastično ponašanje ekscentrično napregnutog pravougaonog poprečnog preseka sa bilinearnom vezom napona i dilatacija

- / S. Ranković, Š. Dunica, B. Kolundžija // 1. jugoslovenski simpozijum o teoriji plastičnosti, 1981. Plitvice. s. 1–11.
- 3.14 **Nelinearno reagovanje sistema sa jednim stepenom slobode** / S. Ranković, Š. Dunica, B. Kolundžija // 1. jugoslovenski simpozijum o teoriji plastičnosti, 1981. Plitvice. s. 1–10.
- 3.15 **Uslovi plastičnosti štapova tankozidnog preseka izloženih ograničenoj torziji i pravom savijanju** / Š. Dunica // 15. jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike, 1981. Kupari. s. 89–96.
- 3.16 **Plastična analiza linijskih sistema sastavljenih od tankozidnih elemenata primenom linearnog programiranja** / Š. Dunica // 15. jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike. Kupari, 1981. s. 97–104.
- 3.17 **Termodinamička analiza betonskog bloka pri hidrataciji cementa** / S. Vukelić, Š. Dunica, B. Kolundžija // 15. jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike, 1981. Kupari. s. 217–225.
- 3.18 **Stabilnost čeličnih stubova sa kosim užadima** / Š. Dunica, B. Kolundžija // Simpozijum : Savremeni problemi opšte stabilnosti i stabilnosti kontinuuma, 1982. Tara. s. 179–186.
- 3.19 **Metode proračuna ravnih linijskih nosača u plastičnoj oblasti** / Š. Dunica, B. Kolundžija // 2. jugoslovenski simpozijum o teoriji plastičnosti, 1982. Plitvice. s. 43–50.
- 3.20 **Dimenzionisanje krutih kolovoznih konstrukcija** / A. Cvetanović, Š. Dunica, B. Kolundžija // 11. kongres Saveza društava za puteve Jugoslavije, 1982. Opatija. s. 437–442.
- 3.21 **Primena MKE u proračunu inženjerskih konstrukcija** / Š. Dunica, B. Kolundžija. s. 281–328, 347–355; / M. Sekulović, Š. Dunica, B. Kolundžija. s. 381–388, 413–440. // Metoda konačnih elemenata u proračunu inženjerskih konstrukcija. Beograd : JGC, 1982.
- 3.22 **Uporedna analiza metoda za dimenzionisanje krutih kolovoznih konstrukcija** / A. Cvetanović, Š. Dunica, B. Kolundžija // 7. kongres Saveza društava građevinskih konstruktera, 1983. Cavtat. T-13. s. 115–127.
- 3.23 **Dužine izvijanja kod okvira jednobrodnih industrijskih objekata sa stepenasto promenljivim presekom stubova** / Š. Dunica, B. Kolundžija, S. Cvetković // 7. kongres Saveza društava građevinskih konstruktera Jugoslavije, 1983. Cavtat. T-27. s. 243–250.
- 3.24 **Primena teorije plastičnosti u projektovanju nosećih čeličnih konstrukcija** / Š. Dunica, B. Kolundžija, S. Cvetković // Naučni skup : Čelične konstrukcije danas, 1983. Beograd. s. 353–380.
- 3.25 **Predviđanje trajnih deformacija u asfaltnim slojevima kolovozne konstrukcije** / A. Cvetanović, Š. Dunica, B. Kolundžija // 3. jugoslovenski simpozijum o bitumenu i asfaltu, 1984. Poreč. s. 171–176.
- 3.26 **Ponašanje elastičnog štapa u sredini sa nelinearnom vezom između otpora i pomeranja usled aksijalnog impulsa** / Š. Dunica, B. Kolundžija // 16. jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike, 1984. Bečići. C5–12. s. 93–100.
- 3.27 **Dejstvo vetra na rashladne kule oblika rotacionog hiperboloida** / N. Hajdin, M. Sekulović, Š. Dunica, B. Kolundžija // 16. jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike, 1984. Bečići. C7–13. s. 329–338.
Saopšteno i na savetovanju : Kompleksna istraživanja velikih rashladnih kula za termoelektrane Kolubara. SANU, 1985. Beograd.
- 3.28 **Interakcija između tla i panelne zgrade fundirane na lošem tlu** / N. Hajdin, Š. Dunica, B. Kolundžija, N. Grubić, B. Škoro // Simpozijum Saveza društava građevinskih konstruktera Jugoslavije, 1985. Dubrovnik. IN-10. s. 85–91.
- 3.29 **Plastična analiza roštilja od materijala sa proizvoljnom vezom između napona i deformacije** / Š. Dunica, B. Kolundžija // 4. jugoslovenski simpozijum o teoriji plastičnosti, 1985. Tuheljske Toplice. s. 203–209.
- 3.30 **Analiza napona u nelinearnim betonskim kolovoznim konstrukcijama** / A. Cvetanović, Š. Dunica, B. Kolundžija // Savetovanje o savremenim dostignućima na području projektovanja, građenja i održavanja betonskih kolovoznih konstrukcija, okt. 1985. Portorož. Ljubljana. knj. 1. s. 33–42.
- 3.31 **Proračun inženjerskih konstrukcija pomoću računara** / Š. Dunica ... (et al.). Beograd : Građevinski fakultet : Industrija Goša, 1985.
- 3.32 **Metode linearne i nelinearne dinamičke analize inženjerskih objekata u seizmičkim područjima** / Š. Dunica, B. Kolundžija // 4. kongres Saveza društava za seizmičko građenje Jugoslavije, 1986. Cavtat.
- 3.33 **Nelinearna dinamička analiza prostornih rešetkastih i kablovskih sistema** / Š. Dunica, B. Kolundžija // 17. jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike, 1986. Zadar. C1–42. s. 255–260.
- 3.34 **Special two-wing door** / S. Cvetković, Š. Dunica, B. Kolundžija // Symposium : Steel Structures, 1986. Budva. Part 3. p. 957–965.
- 3.35 **Elasto-plastična analiza ravnih linijskih nosača od materijala sa proizvoljnom vezom između napona i deformacija** / Š. Dunica, B. Kolundžija // 1. kongres Društva građevinskih konstruktera Srbije, 1986. Vrnjačka Banja. s. 151–158.
- 3.36 **Analiza tečenja betona integracijom u vremenu korak po korak uz korišćenje Bažantovog predloga za funkciju tečenja** / Š. Dunica, B. Kolundžija, N. Mojsilović // 8. kongres Saveza društava građevinskih konstruktera Jugoslavije, 1987. Cavtat. T-52. s. 7–12.
- 3.37 **Linear programming approach to limit analysis of thin-walled structures** / Š. Dunica // Miscellany dedicated to the 65th birthday of Academician professor Dr. Nikola Hajdin . – Belgrade, 1988, p. 193–202.
- 3.38 **Granična analiza anizotropnih armirano-betonskih i prethodno napregnutih ploča** / Š. Dunica, B. Kolundžija // Simpozijum Društva građevinskih konstruktera Hrvatske – Specijalni inženjerski objekti, 1988. Brioni. s. 93–98.
- 3.39 **Metod konačnih elemenata u graničnoj analizi ploča primenom kinematičke teoreme** / Š. Dunica, B. Kolundžija // 18. jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike, 1988. Vrnjačka Banja. C2–20.
- 3.40 **Uporedna analiza nelinearnog dinamičkog ponašanja armirano-betonskih elemenata prema različitim histerezisnim modelima** / S. Nikolić-Brzev, Š. Dunica, B. Kolundžija // 6. jugoslovenski simpozijum o plastičnosti, 1989. Opatija. s. 82–87.
- 3.41 **Uticajne linije za gredu na elastičnom poluprostoru** / N. Lazarević, Š. Dunica, B. Kolundžija // Simpozijum Saveza društava građevinskih konstruktera Jugoslavije, 1989. Dubrovnik. s. 146–151.
- 3.42 **Primena modela plastičnog materijala sa omeđavanjem na naponsko-deformacijsku analizu rotaciono-simetričnih podzemnih prostorija** / D. Divac, Š. Dunica, B. Kolundžija // 7. jugoslovenski simpozijum o plastičnosti, 1991. Pula.
- 3.43 **Određivanje dužine izvijanja dvodelnih štapova sa proizvoljnom rešetkastom ispunom** / Š. Dunica, B. Kolundžija // Kongres Društva građevinskih konstruktera Srbije, 1992. Arandelovac.
- 3.44 **Grids on elastic-plastic foundation** / N. Lazarević, Š. Dunica, B. Kolundžija // 5th Symposium : Theoretical and Applied Mechanics, 1994. Ohrid. p. 1–6. Dopunski materijali simpozijuma.
- 3.45 **Granična analiza nosača izloženih promeljivom opterećenju** / S. Stošić, Š. Dunica // 21. jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike, 1995. Niš. s. 417–422.

- 3.46 **Elastoplastic analysis of slabs supported by columns** / Š. Dunica, B. Kolundžija, M. Nandor // 2nd RILEM International Conference : Diagnosis of Concrete Structures, 1996. Bratislava. s. 1–4.

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 **Približna metoda deformacije kod ravnih sistema s beskonačno krutim čvorovima konačnih dužina** / Š. Dunica, B. Kolundžija // Izgradnja. 8 (1978).
- 4.2 **Velike deformacije ravnih rešetkastih nosača** / Š. Dunica, B. Kolundžija // Dokumentacija za građevinarstvo i arhitekturu – DGA. 1508. 305 (1978) 1–5.

- 4.3 **Upredna analiza metoda za dimenzionisanje krutih kolovoznih konstrukcija** / A. Cvetanović, Š. Dunica, B. Kolundžija // Put i obračun. 3–4 (1983) 17–21.
- 4.4 **Predviđanje trajnih deformacija u asfaltnim slojevima kolovozne konstrukcije** / A. Cvetanović, Š. Dunica, B. Kolundžija // Građevinar. 9 (1984) 171–176.
- 4.5 **Nelinearna dinamička analiza elemenata armirano-betonskih konstrukcija primenom histerezisnih modela** / S. Nikolić-Brzev, Š. Dunica, B. Kolundžija // Bilten Instituta IMS. 3 : 2 (1988) 5–11.

Ванр. проф др Бранислав Колунџија, дипл. грађ. инж.

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 **Teorija površinskih nosača : II deo** / N. Hajdin ; pripremio B. Kolundžija. – Beograd : Naučna knjiga : Građevinski fakultet, 1977. – 58 s.
- 1.2 **Statika konstrukcija u matičnom obliku** / P. Jovanović. – Beograd : Arhitektonski fakultet, 1981.
Četvrta glava : **Metoda deformacije. Programi za proračun** / prev. na ruski Š. Dunica, B. Kolundžija. Moskva : Strojizdat, 1984. – s. 176–243.
- 1.3 **Savremene metode proračuna u statici linijskih nosača**. – Beograd : JGC, 1981.
Poglavlje : **Primena savremenih elektronskih računara u statičkoj analizi linijskih nosača nekih karakterističnih inženjerskih konstrukcija** / Š. Dunica, B. Kolundžija. – s. 201–549.
- 1.4 **Savremeni problemi dinamike inženjerskih konstrukcija**. – Beograd : JGC, 1982.
Poglavlje : **Primena MKE u dinamici konstrukcija** / M. Sekulović, Š. Dunica, B. Kolundžija. – s. 301–395.
- 1.5 **Nelinearna analiza konstrukcija** / Š. Dunica, B. Kolundžija. – Beograd : Naučna knjiga, 1986. – 234 s.
- 1.6 **Građevinski kalendar**. – Beograd, 1992.
Poglavlje : **Razvoj aplikativnog programa za statičku analizu prostornih linijskih sistema** / Š. Dunica, B. Kolundžija, M. Janošević. – s. 464–574.
- 1.7 **Teorija konstrukcija : savremeni problemi nelinearne analiza**. – Beograd : Građevinska knjiga, 1992.
Glava 11: **Rotaciono-simetrične ljuske** / B. Kolundžija, Z. Mišković. – s. 134–181.

2 Тезе

- 2.1 **Numeričko rešenje tankozidnih nosača u krivini : magistarska teza** / B. Kolundžija. – Beograd, 1971.
Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.
- 2.2 **Prilog teoriji II reda prostornih linijskih sistema sastavljenih od rešetkastih punih i tankozidnih elemenata : doktorska disertacija** / B. Kolundžija. – Beograd, 1979.
Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 **Programski sistem PIRS za računar Honeywell** / B. Kolundžija, N. Klem // Zbornik radova 4. savetovanja Kompjuter, informatika, društvo, 1975. Novi Sad. s. 34–47.
- 3.2 **O dinamičkom dejstvu vetra na visoke objekte** / M. Sekulović, B. Kolundžija // Simpozijum Jugoslovenskog društva konstruktora, 1976. Cavtat. s. 132–139.
- 3.3 **Približna metoda deformacija kod ravnih sistema s beskonačno krutim čvorovima konačnih dužina** / Š. Dunica, B. Kolundžija // 14. jugoslovenski kongres racionalne i primenjene mehanike, 1978. Portorož. C1–7. s. 51–58.
- 3.4 **Velike deformacije ravnih rešetkastih nosača** / Š. Dunica, B. Kolundžija // 14. jugoslovenski kongres racionalne i primenjene mehanike, 1978. Portorož. C1–14. s. 105–112.
- 3.5 **Velike deformacije sistema u ravni** / Š. Dunica, B. Kolundžija // 6. kongres Jugoslovenskog društva građevinskih konstruktora, 1978. Bled. s. 89–98.
- 3.6 **Prilog proračunu visokih dimnjaka** / Š. Dunica, M. Sekulović, B. Kolundžija, B. Ćorić // 6. kongres Jugoslovenskog društva građevinskih konstruktora, 1978. Bled. T-29. s. 297–306.
- 3.7 **O podužnom armiranju ploča i zidova za termičke uticaje i efekte skupljanja** / M. Ivković, Z. Perišić, Š. Dunica, B. Kolundžija // Simpozijum : O inovaciji jugoslovenskih propisa za betonske, metalne i spregnute konstrukcije – iskustava i nova saznanja, 1980. Trogir. S69. s. 325–335.
- 3.8 **Analiza ploča oslonjenih na niz ekvidistantnih stubova opterećenih ravnomerno podeljenim opterećenjem** / M. Sekulović, Š. Dunica, B. Kolundžija // Simpozijum : O inovaciji jugoslovenskih propisa za betonske, metalne i spregnute konstrukcije – iskustava i nova saznanja, 1980. Trogir. S71. s. 349–359.
- 3.9 **Numeričko rešenje diferencijalne jednačine savijanja štapa prema teoriji drugog reda** / B. Kolundžija // Simpozijum : Savremeni problemi nelinearne mehanike kontinuuma, 1980. Tara. s. 159–165.
- 3.10 **Razvoj i stanje softvera za proračun konstrukcija u IRC-u Građevinskog fakulteta u Beogradu** / M. Sekulović, B. Kolundžija // Savetovanje o softveru i hardveru u strukturalnoj analizi i računskom projektovanju, 1980. Beograd.
- 3.11 **Elasto-plastično ponašanje ekscentrično napregnutog pravougao-nog poprečnog preseka sa bilinearnom vezom napona i dilatacija**

- / S. Ranković, Š. Dunica, B. Kolundžija // 1. jugoslovenski simpozijum o teoriji plastičnosti, 1981. Plitvice. s. 1–11.
- 3.12 **Nelinearno reagovanje sistema sa jednim stepenom slobode** / S. Ranković, Š. Dunica, B. Kolundžija // 1. jugoslovenski simpozijum o teoriji plastičnosti, 1981. Plitvice. s. 1–10.
- 3.13 **Berechnung der Tragwerke unter Anwendung bi und trilinearer Modelle** / S. Jerce, C. Amarei, F. Scharf, B. Kolundžija // 15. jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike, 1981. Kupari. s. 301–309.
- 3.14 **Termodinamička analiza betonskog bloka pri hidrataciji cementa** / S. Vukelić, Š. Dunica, B. Kolundžija // 15. jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike, 1981. Kupari. s. 217–225.
- 3.15 **Stabilnost čeličnih stubova sa kosim uzadima** / Š. Dunica, B. Kolundžija // Simpozijum : Savremeni problemi opšte stabilnosti i stabilnosti kontinuuma, 1982. Tara. s. 179–186.
- 3.16 **Metode proračuna ravnih linijskih nosača u plastičnoj oblasti** / Š. Dunica, B. Kolundžija // 2. jugoslovenski simpozijum o teoriji plastičnosti, 1982. Plitvice. s. 43–50.
- 3.17 **Dimenzionisanje krutih kolovoznih konstrukcija** / A. Cvetanović, Š. Dunica, B. Kolundžija // 11. kongres Saveza za puteve Jugoslavije, 1982. Opatija. s. 437–442.
- 3.18 **Primena MKE u proračunu inženjerskih konstrukcija** / Š. Dunica, B. Kolundžija. s. 281–328, 347–355; / M. Sekulović, Š. Dunica, B. Kolundžija. s. 381–388, 413–440. // Metoda konačnih elemenata u proračunu inženjerskih konstrukcija. Beograd : JGC, 1982.
- 3.19 **Upporedna analiza metoda za dimenzionisanje krutih kolovoznih konstrukcija** / A. Cvetanović, Š. Dunica, B. Kolundžija // 7. kongres Saveza društava građevinskih konstruktera, 1983. Cavtat. T-13. s. 115–127.
- 3.20 **Silos za agregat sa 4 komore** / S. Cvetković, V. Matić, B. Kolundžija // 7. kongres Saveza društava građevinskih konstruktera Jugoslavije, 1983. Cavtat. T-17. s. 112–116.
- 3.21 **Dužine izvijanja kod okvira jednobrodnih industrijskih objekata sa stepenasto promenljivim presekom stubova** / Š. Dunica, B. Kolundžija, S. Cvetković // 7. kongres Saveza društava građevinskih konstruktera Jugoslavije, 1983. Cavtat. T-27. s. 243–250.
- 3.22 **Primena teorije plastičnosti u projektovanju nosećih čeličnih konstrukcija** / Š. Dunica, B. Kolundžija, S. Cvetković // Naučni skup : Čelične konstrukcije danas, 1983. Beograd. s. 353–380.
- 3.23 **Predviđanje trajnih deformacija u asfaltnim slojevima kolovozne konstrukcije** / A. Cvetanović, Š. Dunica, B. Kolundžija // 3. jugoslovenski simpozijum o bitumenu i asfaltu, 1984. Poreč. s. 171–176.
- 3.24 **Dejstvo vetra na rashladne kule oblika rotacionog hiperboloida** / N. Hajdin, M. Sekulović, Š. Dunica, B. Kolundžija // 16. jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike, 1984. Bečići. C7–13. s. 329–338. Savetovanje : Kompleksna istraživanja velikih rashladnih kula za termoelektrane Kolubara – SANU, 1985. Beograd.
- 3.25 **Interakcija između tla i panelne zgrade fundirane na lošem tlu** / N. Hajdin, Š. Dunica, B. Kolundžija, N. Grubić, B. Škoro // Simpozijum Saveza društava građevinskih konstruktera Jugoslavije, 1985. Dubrovnik. IN-10. s. 85–91.
- 3.26 **Proračun inženjerskih konstrukcija pomoću računara** / B. Kolundžija ... (et al.). – Beograd : Goša, 1985.
- 3.27 **Plastična analiza roštilja od materijala sa proizvoljnom vezom između napona deformacije** / Š. Dunica, B. Kolundžija // 4. jugoslovenski simpozijum o teoriji plastičnosti. Tuheljske Toplice. s. 203–209.
- 3.28 **Analiza napona u nelinearnim betonskim kolovoznim konstrukcijama** / A. Cvetanović, Š. Dunica, B. Kolundžija // Savetovanje o savremenim dostignućima na području projektovanja, građenja i održavanja betonskih kolovoznih konstrukcija, okt. 1985. Portorož. Ljubljana. knj. 11. s. 33–42.
- 3.29 **Metode linearne i nelinearne dinamičke analize inženjerskih objekata u seizmičkim područjima** / Š. Dunica, B. Kolundžija // 4. kongres Saveza društava za seizmičko građenje Jugoslavije, 1986. Cavtat.
- 3.30 **Nelinearna dinamička analiza prostornih rešetkastih i kablovskih sistema** / Š. Dunica, B. Kolundžija // 17. jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike, 1986. Zadar. C11–42. s. 255–260.
- 3.31 **Special two-wing door** / S. Cvetković, Š. Dunica, B. Kolundžija // Simpozijum : Steel Structures, 1986. Budva. Part 3. p. 957–965.
- 3.32 **Elasto-plastična analiza ravnih linijskih nosača od materijala sa proizvoljnom vezom između napona i deformacija** / Š. Dunica, B. Kolundžija // 1. kongres Društva građevinskih konstruktera Srbije, 1986. Vrnjačka Banja. s. 151–158.
- 3.33 **Analiza tečenja betona integracijom u vremenu korak po korak uz korišćenje Bažantovog predloga za funkciju tečenja** / Š. Dunica, B. Kolundžija, N. Mojsilović // 8. kongres Saveza društava građevinskih konstruktera Jugoslavije, 1987. Cavtat. T-52. s. 7–12.
- 3.34 **Granična analiza anizotropnih armirano-betonskih i prethodno napregnutih ploča** / Š. Dunica, B. Kolundžija // Simpozijum Društva građevinskih konstruktera Hrvatske : Specijalni inženjerski objekti, 1988. Brioni. s. 93–98.
- 3.35 **Metod konačnih elemenata u graničnoj analizi ploča primenom kinematičke teoreme** / Š. Dunica, B. Kolundžija // 18. jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike, 1988. Vrnjačka Banja. C2–20.
- 3.36 **Upporedna analiza nelinearnog dinamičkog ponašanja armirano-betonskih elemenata prema različitim histerezisnim modelima** / S. Nikolić-Brzev, Š. Dunica, B. Kolundžija // 6. jugoslovenski simpozijum o plastičnosti, 1989. Opatija. s. 82–87.
- 3.37 **Uticajne linije za gredu na elastičnom poluprostoru** / N. Lazarević, Š. Dunica, B. Kolundžija // Simpozijum Saveza društava građevinskih konstruktera Jugoslavije. Dubrovnik, 1989. s. 146–151.
- 3.38 **Primena modela plastičnog materijala sa omekšavanjem na naponsko deformacijsku analizu rotaciono-simetričnih podzemnih prostorija** / D. Divac, Š. Dunica, B. Kolundžija // 7. jugoslovenski simpozijum o plastičnosti, 1991. Pula.
- 3.39 **Određivanje dužine izvijanja dvodelnih štapova sa proizvoljnom rešetkastom ispunom** / Š. Dunica, B. Kolundžija // Kongres Društva građevinskih konstruktera Srbije, 1992. Aranđelovac.
- 3.40 **Grid on elastic-plastic foundation** / N. Lazarević, Š. Dunica, B. Kolundžija // 5 th Symposium : Theoretical and Applied Mechanics, 1994. Ohrid. p. 1–6.
- 3.41 **Elastoplastic analysis of slabs supported by columns** / Š. Dunica, B. Kolundžija, M. Nandor // 2nd RILEM International Conference : Diagnosis of Concrete Structures, 1996. Bratislava.

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 **Elasto-plastično ponašanje linijskih sistema** / B. Kolundžija, K. Amaria // Izgradnja. 2 (1974).
- 4.2 **Približna metoda deformacija kod ravnih sistema s beskonačno krutim čvorovima konačnih dužina** / Š. Dunica, B. Kolundžija // Izgradnja. 8 (1978).

- 4.3 **Velike deformacije ravnih rešetkastih nosača / Š. Dunica, B. Kolundžija // Dokumentacija za građevinarstvo i arhitekturu – DGA-508. 304 (1978) 1–5.**
- 4.4 **Numeričko rešenje temperaturnih sila dugačkog traka šina u koloseku iznad mostovske konstrukcije / S. Ranković, B. Kolundžija // Tehnika. 3 (1978).**
- 4.5 **Uparedna analiza metoda za dimenzionisanje krutih kolovoznih konstrukcija / A. Cvetanović, Š. Dunica, B. Kolundžija // Put i saobraćaj. 3–4 (1983) 17–21.**
- 4.6 **Predviđanje trajnih deformacija u asfaltnim slojevima kolovozne konstrukcije / A. Cvetanović, Š. Dunica, B. Kolundžija // Građevinar. 9 (1984) 171–176**
- 4.7 **Nelinearna dinamička analiza elemenata armirano-betonskih konstrukcija primenom histerezisnih modela / S. Nikolić, Š. Dunica, B. Kolundžija // Bilten Instituta IMS. 3 : 2 (1988) 5–11.**

Ванр. проф. др Бранислав Ђорић, дипл. грађ. инж.

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 **Stabilnost konstrukcija : zbirka zadataka sa kraćim izvodima iz teorije / S. Ranković, B. Ćorić. – Beograd : Naučna knjiga : Građevinski fakultet, 1983. – 201 s.**
- 1.2 **Dinamika konstrukcija / S. Ranković, B. Ćorić. – Beograd : Naučna knjiga : Građevinski fakultet, 1989. – 373 s.**
- 1.3 **Teorija konstrukcija : savremeni problemi nelinearne analize / ed. M. Sekulović. – Beograd : Građevinska knjiga, 1992. – 491 s. Glava 8 : Izbočavanje limenih nosača sa podužnim i poprečnim ukrućenjima / B. Ćorić, R. Salatić. – s. 243–262.**

2 Тезе

- 2.1 **Neelastično ponašanje tankozidnih štapova : magistarska teza / B. Ćorić. – Beograd, 1976. – 181 s. Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.**
- 2.2 **Teorijska i eksperimentalna analiza lokalnog i bočnog izvijanja čeličnog I nosača deformabilnog poprečnog preseka : doktorska disertacija / B. Ćorić. – Beograd, 1982. – 192 s. Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.**

3 Прилози у зборницима

- 3.1 **Eksperimentalno ispitivanje elasto-plastičnog ponašanja čeličnog tankozidnog štapa I preseka pri ograničenoj torziji / B. Ćorić, N. Hajdin // 13. jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike, 1976. Sarajevo. knj. C6–1. s. 1–14.**
- 3.2 **Proračun lučnih nosača prema teoriji drugog reda primenom metode integralnih jednačina / M. Đurić, B. Ćorić // 14. jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike, 1978. Portorož. knj. C1. s. 69–76.**
- 3.3 **Jedan postupak proračuna prostornih sistema u zgradarstvu na temperaturne uticaje / D. Dimitrijević, B. Ćorić // 14. jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike, 1978. Portorož. knj. C1. s. 35–42.**
- 3.4 **Jedan primer dinamičke analize složene konstrukcije silosa opterećene harmonijskim perturbacionim opterećenjem / M. Manojlović, B. Ćorić // VI kongres Saveza društava građevinskih konstruktera Jugoslavije, 1978. Bled. knj. Z. s. 273–282.**
- 3.5 **Prilog proračunu visokih dimnjaka / M. Sekulović, B. Kolundžija, Š. Dunica, B. Ćorić // VI kongres Saveza društava građevinskih konstruktera Jugoslavije, 1978. Bled. knj. T. s. 297–306.**

- 3.6 **Proračun bočnog izvijanja nosača primenom metode konačnih elemenata / B. Ćorić // Društvo za mehaniku Srbije – Simpozijum '80, „Savremeni problemi nelinearne mehanike kontinuuma“, 1980. Tara. s. 1–14.**
- 3.7 **Postupak za proračun izbočavanja vertikalnih limova usled dejstva koncentrisanog opterećenja / B. Ćorić // Simpozijum „Inovacija jugoslovenskih propisa za beton, metalne i spregnute konstrukcije, 1980, Trogir, Savez društava građevinskih konstruktera Jugoslavije, knj. S1–36, s. 39–46.**
- 3.8 **Primena teorije plastičnosti pri proračunu izbočavanja vertikalnih limova sa vertikalnim ukrućenjima / B. Ćorić // Prvi jugoslovenski simpozijum iz teorije plastičnosti, 1981, Plitvička jezera, Zbornik radova, s. 141–147.**
- 3.9 **Stabilnost tankozidnog nosača nedeformabilnog poprečnog preseka primenom metode konačnih elemenata / B. Ćorić, T. M. Roberts // 15. jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike, 1981, Kupari, knj. C. s. 297–304**
- 3.10 **Collapse of plate girders subjected to localised edge loading / T. M. Roberts, B. Ćorić // 15. jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike, 1981, Kupari, knj. C. s. 451–458.**
- 3.11 **Prilog analizi bočnog izvijanja nosača deformabilnog poprečnog preseka / B. Ćorić // Društvo za mehaniku Srbije – Simpozijum '82, „Savremeni problemi opšte stabilnosti i stabilnosti kontinuuma“, 1982. Tara. s. 163–169.**
- 3.12 **Primena metode konačnih elemenata pri proračunu tankozidnih nosača / B. Ćorić // Jugoslovenski građevinski centar i Građevinski fakultet – Seminar „Metod konačnih elemenata u proračunu inženjerskih konstrukcija“, 1982. Beograd. s. 451–458.**
- 3.13 **Uticaj superstrukture paraboličnog lučnog mosta na veličinu kritične sile / B. Ćorić, S. Ranković // VII kongres Saveza društava građevinskih konstruktera Jugoslavije, 1983. Cavtat. knj. T1. s. 161–169.**
- 3.14 **Nonlinear analysis of slender plate girders with distortional cross section by finite element procedure / B. Ćorić // International Conference on Numerical Methods for Nonlinear Problems, 1983. Barcelona / ed. by C. Taylor, E. Hinton, D. R. J. Owen and E. Onate. – Swansea : Pineridge Press, 1983. v. 2, p. 376–386.**
- 3.15 **Prilog analizi lokalnog izbočavanja vertikalnih limova / N. Hajdin, B. Ćorić // Naučni skup „Čelične konstrukcije danas“, 1983. Beograd. Knjiga saopštenja. s. 257–268.**
- 3.16 **Bočno izvijanje čeličnog I nosača deformabilnog preseka / N. Hajdin, B. Ćorić // VII kongres Saveza društava građevinskih konstruktera Jugoslavije, 1983. Cavtat. knj. T1. s. 329–336.**
- 3.17 **Uticaj početne imperfekcije pri bočnom izvijanju nosača / B. Ćorić // 16. jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike, 1984. Bečići. knj. C4. s. 461–467.**

- 3.18 **Stability of reinforced concrete members with nonlinear relation between bending moment and member curvature** / S. Ranković, B. Ćorić // International Conference on Computer Aided Analysis and Design of Concrete Structures, 1984. Split / ed. by F. Damjanović, E. Hinton, D. R. J. Owen, N. Bičanić and V. Simović. – Swansea : Pineridge Press, 1984. p. 1285–1299.
- 3.19 **Naponsko deformacijski modeli beogradskih glina iz zone raspadanja** / S. Ćorić, D. Božinović, L. Čaki, G. Marković, B. Ćorić // Drugo savetovanje Društva za mehaniku tla i fundiranje Srbije, 1984. Gornji Milanovac. Zbornik radova. s. 41–56.
- 3.20 **Stress-strain strength characteristic of macroporous loess in Belgrade** / D. Božinović, G. Marković, B. Ćorić, S. Ćorić, L. Čaki // XI International Conference on Soil Mechanics and Foundation Engineering, 1985. San Francisco. Rotterdam (etc.) : Balkema Pub., 1985. p. 2385–2388.
- 3.21 **Prikaz sanacije konstruktivnog sistema za objekat doma kulture** / B. Ćorić, G. Srećković, M. Lazić, M. Samardžić // Savez društava građevinskih konstruktora Jugoslavije – Simpozijum „Adaptacije, rekonstrukcije i sanacije“, 1985. Dubrovnik. knj. Z. s. 68–73.
- 3.22 **Prikaz sanacije armirano-betonske međuspratne konstrukcije usled dejstva dinamičkog opterećenja** / S. Ranković, B. Ćorić, M. Popović // Savez društava građevinskih konstruktora Jugoslavije – Simpozijum „Adaptacije, rekonstrukcije i sanacije“, 1985. Dubrovnik. knj. Z. s. 309–316.
- 3.23 **Rehabilitacija čeličnog gradskog mosta preko reke Brke u Brčkom** / G. Srećković, M. Čaušević, B. Ćorić // Društvo građevinskih konstruktora Hrvatske – Simpozijum „Trajnost konstrukcija“, 1985. Brioni. Knjiga saopštenja. s. 193–198.
- 3.24 **The elastic-plastic analysis of pre and post lateral buckling of I girders using finite element procedure** / G. Radenković, B. Ćorić // International Conference on Steel Structures – Recent Research, Advances and Their Applications to Design, 1986. Budva. / ed. N. Hajdin, M. Sekulović. Belgrade : Civil Engineering Faculty, 1986. Part II, p. 527–536.
- 3.25 **Nelinearna elasto-plastična analiza lokalnog izbočavanja primenom metode konačnih elemenata** / G. Radenković, B. Ćorić // 17. jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike, 1986. Bečići. knj. C1. s. 355–360.
- 3.26 **Sanacija konstruktivnog sistema jedne čelične hale** / G. Srećković, B. Ćorić // I kongres Društva građevinskih konstruktora Srbije, 1986. Vrnjačka Banja. knj. I. s. 43–48.
- 3.27 **Prikaz sanacije jedne baterije čeličnih silosa** / B. Ćorić, G. Srećković, O. Đurić // VIII kongres Saveza društava građevinskih konstruktora Jugoslavije, 1987. Cavtat. knj. K1. s. 99–103.
- 3.28 **An investigation of buckling of a battery of cylindrical steel silos** / B. Ćorić, O. Đurić, G. Srećković // International Conference on Steel Structures – Advances, Design and Construction, 1987. Cardiff / ed. R. Narayanan. London (etc.) : Elsevier Applied Science, 1987. p. 761–769.
- 3.29 **Usporedna analiza klasičnog i savremenog načina projektovanja skloništa izneta na primeru jednog izvedenog objekta** / G. Srećković, M. Čaušević, B. Ćorić // VIII kongres Saveza društava građevinskih konstruktora Jugoslavije, 1987. Cavtat. knj. K2. s. 177–182.
- 3.30 **Prilog nelinearnoj analizi i raspodeli uticaja kod statički neodređenih AB konstrukcija** / G. Srećković, D. Isailović, M. Čaušević, B. Ćorić // Simpozijum o primeni pravilnika za AB, 1988. Dubrovnik.
- 3.31 **Analiza konstruktivnog sistema jedne armirano-betonske konstrukcije po graničnim stanjima proizišla iz zahteva za sanaciju objekta** / G. Srećković, D. Isailović, M. Čaušević, S. Čule, B. Ćorić, R. Mandić // Društvo građevinskih konstruktora Hrvatske – Simpozijum „Specijalni inženjerski objekti“, 1988. Brioni. Knjiga saopštenja. s. 153–157.
- 3.32 **Collapse of plate girders subjected to patch load** / T. M. Roberts, B. Ćorić // Miscellany dedicated to the 65th birthday of Academician Professor Dr Nikola Hajdin, 1988, University of Belgrade, Faculty of Civil Engineering and Institute of Technical Science of Serbian Academy of Science and Arts. p. 203–209.
- 3.33 **New results on macroporous loess soil in Belgrade** / D. Božinović, G. Marković, B. Ćorić, S. Ćorić, L. Čaki // XI International Conference on Soil Mechanics and Foundation Engineering, 1985. San Francisco. Rotterdam (etc.) : Balkema Pub., 1988. p. 370–381.
- 3.34 **Dinamičke karakteristike rezervoara na elastičnoj konzoli postavljenoj na pomeljivoj podlozi** / G. Miladinović, D. Prodanović, B. Ćorić // III simpozijum teorijske i primenjene mehanike, 1989. Skoplje.
- 3.35 **Instability and plastic collapse of plate girders subjected to concentrated load** / B. Ćorić, G. Srećković, M. Čaušević // International Conference on Stability of Metal Structures, 1989. Beijing. China. – Beijing : International Academic Publishers. A Pergamon CNPIES Joint Venture, 1989. p. 259–268.
- 3.36 **Sopstvene oscilacije vode pri delimično napunjenom rezervoaru** / Č. Maksimović, D. Prodanović, B. Torbica, B. Ćorić // V savetovanje JDHI, 1990. Sarajevo.
- 3.37 **Prilog analizi stabilnosti stubova skokovitog poprečnog preseka** / B. Ćorić, R. Salatić // 19. jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike, 1990. Ohrid. knj. C1. s. 123–128.
- 3.38 **Experimental and analytical analysis of prefabricated and cast in-place R/C building in seismic zones** / M. Čaušević, B. Ćorić, G. Srećković // IX European Conference on Earthquake Engineering, 1990. Moscow. v. 8. p. 275–283.
- 3.39 **Transversely reinforced plate girders subjected to patch load** / B. Ćorić // International Conference on Steel and Aluminium Structures, 1991. Singapore. London (etc.) : Elsevier Applied Science Publishers Ltd. p. 232–241.
- 3.40 **General approach to design of reinforced concrete structures subjected to earthquake** / B. Ćorić // First International Conference on Disaster Prevention in Urban Areas, 1991. Teheran. – Teheran : Studies and Planning Institute of The City of Teheran. p. 10.
- 3.41 **Konstruktivno rešenje hale fabrike kože u Ostaškovu, SSSR** / B. Mitić, B. Ćorić, G. Srećković, S. Ranković // IX kongres Saveza društava građevinskih konstruktora Jugoslavije, 1991. Cavtat. knj. Z. s. 165–170.
- 3.42 **Instability of plate girders with distortional cross section** / B. Ćorić, N. Hajdin // Hellenic Society for Theoretical and Applied Mechanics – Greek Serbian Symposium on Solid Mechanics, 1993. Athena. p. 2.
- 3.43 **Rehabilitation of industrial steel hall building** / B. Ćorić, B. Stipanić // International Conference on Rehabilitation, Renovation and Repairs of Structures, 1994. Visakhapatnam. India / ed. by V. Jagannadha Rao, P. D. P. Rao, H. B. Goli. – New Delhi (etc.) : Tata McGraw-Hill, 1993. p. 27–31.
- 3.44 **Repairs of the tower for equipment** / B. Ćorić, B. Stipanić // International Conference on Rehabilitation, Renovation and Repairs of Structures, 1994. Visakhapatnam. India / ed. by V. Jagannadha Rao, P. D. P. Rao, H. B. Goli. – New Delhi (etc.) : Tata McGraw-Hill, 1993. p. 258–266.

- 3.45 **Collapse of transversely reinforced plate girders subjected to in-plane patch loading** / B. Ćorić // First European Conference on Steel Structures, 1995. Athens. / ed. by A. N. Kounadis. – Rotterdam (etc.) : A. A. Balkem, 1995. p. 3–6.
- 3.46 **Analiza nosivosti poprečnih ukrućenja rebra** / B. Ćorić, R. Salatić // 21. jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike, 1995. Niš. knj. C. s. 202–207.
- 3.47 **Contribution to the elastic-plastic analysis of slender plate girders** / B. Ćorić / Nordic Steel Construction Conference, 1995. Malmе. Proceedings of Nordic Steel Construction Conference '95. p. 9.
- 3.48 **Analiz pročnosti sloistih kompozitnih plit** / N. Lazarević, Đ. Vuksanović, B. Ćorić // 3-aia nauchno-tehnicheskaia konferencija NIIŽB asociacija „Železobeton“, 6–8. maja 1996. Moskva : NIIŽB, 1996. Tezisy dokladov. s. 66.
- 3.49 **Stability analysis of steel plane frame structures with semi-rigid corrections** / B. Ćorić, Z. Marković // 5th International Colloquium on Structural Stability : Stability Problems in Designing, Construction and Rehabilitation of Metal Structures, 1996. / ed. R. C. Batista ... (et al.). Rio de Janeiro : COPPE, 1996. p. 131–141.
- 4 Чланци у периодичним публикацијама**
- 4.1 **Ispitivanje neelastičnog ponašanja i određivanje граничног opterećenja uklještene konzole opterećene na savijanje sa torzijom** / N. Hajdin, B. Ćorić // Tehnika – Naše građevinarstvo. 12 (1976) 1841–1846.
- 4.2 **Proračun lučnih nosača prema teoriji drugog reda primenom metode integralnih jednačina** / M. Đurić, B. Ćorić // Izgradnja. 1 (1978) 3–10.
- 4.3 **Elastic-plastic thin-walled I-section beam subjected to bending and warping torsion** / C. F. Kollbruner, N. Hajdin, B. Ćorić // Institut für bauwissenschaftliche Forschung. Zürich. 43 (1978) 1–40.
- 4.4 **Dinamička analiza nove konstrukcije silosa u Vrbasu** / B. Ćorić, M. Manojlović // Dokumentacija za građevinarstvo i arhitekturu – DGA. 1534 (1979) 1–8.
- 4.5 **Collapse of pate girders subjected to localised edge loading** / T. M. Roberts, B. Ćorić // University College Cardiff, Department of Civil and Structural Engineering. Report. 4 (1980) 42.
- 4.6 **Influence of cross-section distortion on the behaviour of slender plate girders** / T. M. Roberts, B. Ćorić // Instability and Plastic Collapse of Steel Structures. (1983) 352–360.
- 4.7 **Bočno izvijanje čeličnog I nosača deformabilnog poprečnog preseka** / N. Hajdin, B. Ćorić // Zbornik radova Matematičkog instituta. Nova serija. 4 : 12 (1984) 75–80.
- 4.8 **Collapse of plate girders subjected to patch load** / B. Ćorić // ZAMM – Zeitschrift für angewandte Mathematik und Mechanik. 66 : 4 (1986) 129–132.
- 4.9 **Stabilnost stubova skokovitog poprečnog preseka i osvrt na JUS U. E7. 086** / B. Ćorić, R. Salatić // Tehnika – Naše građevinarstvo. 9–10 (1991) 588–591.
- 4.10 **Stability analysis of laminated composite plates** / N. Lazarević, Đ. Vuksanović, B. Ćorić // Facta Universitatis. University of Niš. 1 : 1 (1994) 23–34.
- 4.11 **Matrična analiza ravnih okvirnih nosača sa polukrutim vezama** / Z. Marković, B. Ćorić // Izgradnja. 50 : 8 (1996) 461–468.

Ванр. проф. др инж. Драгољуб Грбић

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 **Zbirka ispitnih zadataka iz mehanike** / Lj. Stojanović, D. Grbić. – Beograd : Centar za umnožavanje Građevinskog fakulteta, 1974. – 40 s.
- 1.2 **Zbirka ispitnih zadataka iz mehanike I i II sa rešenjima** / Lj. Stojanović, D. Grbić, B. Šuvakov. – Beograd : Centar za umnožavanje Građevinskog fakulteta, 1978. – 106 s.
- 1.3 **Mehanika 1 : zbirka ispitnih zadataka** / D. Grbić, S. Brčić. – Beograd : Naučna knjiga, 1982. – 113 s. 2. izd. 1985.
- 1.4 **Mehanika 2 : zbirka ispitnih zadataka** / S. Brčić, D. Grbić. – Beograd : Naučna knjiga, 1982. – 135 s. 2. izd. 1985.
- 1.5 **Mehanika 2 : zbirka ispitnih zadataka** / S. Brčić, D. Grbić, D. Šumarac, R. Mandić. – 3. izd. – Beograd : Građevinski fakultet : Naučna knjiga, 1988. – 286 s.
- 1.6 **Mehanika 1 : zbirka ispitnih zadataka** / D. Grbić, D. Šumarac, S. Brčić, R. Mandić, Z. Mišković. – 4 dop. izd. – Beograd : Građevinski fakultet : Naučna knjiga, 1992. – 299 s.
- 1.7 **Uvod u varijacione metode tehničke mehanike i teorije konstrukcija** / D. Grbić. – Beograd : Građevinski fakultet : Naučna knjiga, 1990. – 141 s.

- 1.8 **Zbirka zadataka iz tehničke mehanike** / D. Grbić. – Beograd : Građevinski fakultet, 1991. – 183 s. 2. izd. 1995.

2 Тезе

- 2.1 **Vertikalne prinudne stacionarne oscilacije masivnog temelja oslonjenog na sloj : magistarski rad** / D. Grbić. – Beograd, 1974. – 100 s. : 28 slika. Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.
- 2.2 **Oscilacije elastičnog štapa pri konačnim pomeranjima : doktorska disertacija** / D. Grbić. – Beograd, 1982. – 166 s. : 85 slika. Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 **Vertikalne prinudne stacionarne oscilacije krutog tela oslonjenog na sloj** / D. Grbić // XII jugoslovenski kongres racionalne i primenjene mehanike – Mehanika deformabilnog tela, 3–8 juni 1974. Ohrid. Beograd, 1974. C2–7.

- 3.2 **Prilog teoriji stacionarnih prinudnih poprečnih oscilacija pravog štapa / D. Grbić // XIII jugoslovenski kongres racionalne i primenjene mehanike – Mehanika čvrstog deformabilnog tela, 7–11 juni 1976. Sarajevo. Beograd, 1976. C3–6.**
- 3.3 **Veliki ugibi izvijene elastične konzole / D. Grbić // XIV jugoslovenski kongres racionalne i primenjene mehanike – Mehanika čvrstog deformabilnog tela, 5–9 juna 1978. Portorož. Beograd, 1978. C1–11. s. 85–87.**
- 3.4 **Numeričko rešenje savijanja elastične grede oslonjene na Vinklerovu podlogu a pri konačnim pomeranjima / D. Grbić // VI kongres Jugoslovenskog društva građevinskih konstruktera, 26–29. 9. 1978. Bled. Beograd, 1978. T 12. s. 117–120.**
- 3.5 **Oscilacije elastičnog štapa pri konačnim pomeranjima / D. Grbić // Društvo za mehaniku Srbije, Simpozijum '80 „Savremeni problemi mehanike kontinuuma“, 25–27. februara 1980. Tara. Beograd, 1980. II-12. s. 1–12.**
- 3.6 **Jedna modifikacija metode glatke popune / D. Grbić // II znanstveni skup „Numeričke metode u tehnici“ 20–21. 11. 1980. Stubičke Toplice. Zagreb, 1980. R4. 07. s. 425–429.**
- 3.7 **Pokušaj numeričkog rešenja problema podužnih oscilacija pravog elastičnog štapa / D. Grbić // 15. jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike – Mehanika čvrstog deformabilnog tela, 1–5. juna 1981. Kupari. Beograd, 1981. C-91. s. 257–261.**
- 3.8 **Primedba o kvadratnom splajnu / D. Grbić // 15. jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike – Mehanika čvrstog deformabilnog tela, 1–5 juni 1981. Kupari. Beograd, 1981. C-92. s. 263–267.**
- 3.9 **Jedan nelinearan zadatak savijanja pravog elastičnog štapa / D. Grbić // III znanstveni skup „Numeričke metode u tehnici“, 23–24. 2. 1981. Stubičke Toplice. Zagreb, 1981. s. 115–121.**
- 3.10 **Oscilacije elastičnog štapa pri velikim ugibima / D. Grbić // IV znanstveni skup „Proračunavanje i projektovanje pomoću računala“, 22–23. 11. 1982. Stubičke Toplice. Zagreb, 1982. s. 321–326.**
- 3.11 **Numeričko rešenje savijanja elastičnog štapa pri konačnim pomeranjima / D. Grbić // V znanstveni skup „Proračunavanje i projektovanje pomoću računala“, 16–18. 11. 1983. Stubičke Toplice. Zagreb, 1983. s. 275–279.**
- 3.12 **Poprečni udar po elastoplastičnom štapu a pri konačnim pomeranjima / D. Grbić, N. Naerlović-Veljković, S. Ranković // Društvo za mehaniku Srbije, Simpozijum '83, „Nelinearni problemi dinamike“, 23–25 novembar 1983. Arandelovac. Beograd. s. 213–219.**
- 3.13 **Jedno numeričko rešenje statike lančanice / D. Grbić // 16. jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike – Mehanika čvrstog deformabilnog tela, 28 maj-1. juna 1984. Bečići. Beograd. 1984. s. 339–343.**
- 3.14 **Primena integralne matrice na rešavanje zadataka teorije konstrukcija / D. Nikolić, D. Grbić // Sedmi međunarodni simpozij „Projektovanje i proizvodnja podržani računalom“, 16–17. 10. 1985. Zagreb. Zagreb, 1985. s. 195–200.**
- 3.15 **Lančanica delimično oslonjena na Vinklerovu podlogu / D. Grbić // Društvo za mehaniku Srbije, Simpozijum '85, „Savremeni problemi nelinearne mehanike kontinuuma“, 18–18. 09. 1985. Vrnjačka Banja. Beograd, 1985, s. 383–387.**
- 3.16 **Oscilacije elastičnog štapa promenljive mase / D. Grbić // 17 jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike – Mehanika čvrstog deformabilnog tela, 2–6. 6. 1986. Zadar. Beograd, 1986. s. 227–230.**
- 3.17 **Numeričko rešenje uticaja poprečnog vetra na lančanicu / D. Grbić, S. Brčić, R. Mandić // 8. kongres Saveza društava građevinskih konstruktera Jugoslavije, 7–10. 4. 1987. Cavtat. Beograd, 1987. s. 71–76.**
- 3.18 **Analitičko rešenje uticaja poprečnog vetra na lančanicu / S. Brčić, R. Mandić, D. Grbić // 8. kongres Saveza društava građevinskih konstruktera Jugoslavije, 7–10. 4. 1987. Cavtat. Beograd, 1987.**
- 3.19 **Prilog numeričkom rešenju istegljive lančanice / D. Grbić // Društvo za mehaniku SR Hrvatske – 5. jugoslovenski simpozij o plastičnosti, 3–5. 6. 1987. Lipik. Zagreb, 1987 s. 90–94.**
- 3.20 **Aksijalno opterećen štap oslonjen na elastičnu podlogu / D. Grbić // 18. jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike – Mehanika čvrstog deformabilnog tela, 30. 5–3. 6. 1988. Vrnjačka Banja. Beograd, 1988. s. 41–44.**
- 3.21 **Contribution to the numerical solution of the cable / D. Grbić // Miscellany dedicated to the 65 th birthday of academician professor Dr. Nikola Hajdin, Belgrade, 1988. s. 247–251.**
- 3.22 **Konačna pomeranja štapa oslonjenog na nelinearnu elastičnu podlogu / D. Grbić, Ž. Bojović // XXI jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike – Mehanika čvrstog deformabilnog tela, 29. 5–3. 6. 1995. Niš. Niš, 1995, s. 412–416.**

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 **Vertikalne oscilacije sloja / D. Grbić // Naše građevinarstvo. 10 (1974) 1698–1700.**
- 4.2 **Напомена о једној аналогји / D. Grbić // Tehnika. 6 (1977) 975–977.**
- 4.3 **Заметка о численном решении проблемы Коши для дифференциальных уравнений движения материальной точки / Д. Грбић // Теоријска и примењена механика. 3 (1977) 11–13.**
- 4.4 **О једном числиком решењу диференцијалне једначине кретања материјалне тачке / D. Grbić // Saobraćaj. 6 (1978) 970–971.**
- 4.5 **Ispitivanje oblika ranžirne rampe u planu i profilu za železničke ranžirne stanice sa automatizovanim rastavljanjem kompozicije vozova / S. Janjić, D. Grbić, D. Božović // Saobraćaj. 6 (1978) 1809–1816.**
- 4.6 **Prinudne oscilacije čeličnog bunara / D. Grbić // Naše građevinarstvo. 9–10 (1990) 527–528.**
- 4.7 **Jedno numeričko rešenje problema torzije prizmatičnog štapa / D. Grbić, Ž. Bojović // Naše građevinarstvo. 1–2 (1994) 7–8.**
- 4.8 **Numeričko rešenje problema grede oslonjene na elastičnu podlogu / D. Grbić // Naše građevinarstvo. 6–7 (1994) 6–7.**
- 4.9 **Primena uopštene Bubnov-Galerkinove metode na problem savijanja pravougaonih ploča / D. Grbić // Naše građevinarstvo. 5–6 (1996) 1–4.**
- 4.10 **Matrična analiza savijanja linijskih nosača pri konačnim pomeranjima / D. Grbić, Ž. Bojović // Naše građevinarstvo. 7–8 (1996) 11–14.**

Ванр. проф. др Драгослав Шумарац, дипл. грађ. инж.

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 **Zbirka rešenih zadataka sa ispita iz mehanike I** / D. Grbić, S. Brčić, D. Šumarac, R. Mandić, Z. Mišković. – 3. izd. – Beograd : Građevinski fakultet, 1989. – III, 299 s.
4. izd. 1992.
- 1.2 **Zbirka rešenih zadataka sa ispita iz mehanike II** / D. Grbić, S. Brčić, D. Šumarac, R. Mandić, Z. Mišković. – 3. izd. – Beograd : Građevinski fakultet, 1988. – VI, 244 s.
4. izd. 1993.
- 1.3 **Osnovi mehanike loma** / D. Šumarac, D. Krajčinović. – Beograd : Naučna knjiga, 1990. – VIII, 251 s.
- 1.4 **Teorija konstrukcija : savremeni problemi nelinearne analize** / ed. M. Sekulovic. – Beograd : Građevinska knjiga, 1992.
Glava 5: **Histerезисно понашање elastoplastičnih materijala** / D. Šumarac. – s. 139–168.
- 1.5 **Termoelastičnost** / R. Čukić, N. N. Veljković, D. Šumarac. – Beograd : Mašinski fakultet, 1993. – IX, 309 s.

2 Тезе

- 2.1 **Prilog numeričkom rešavanju dinamičkih problema termoelastičnosti : magistarska teza** / D. Šumarac. – Beograd, 1983. – 129. s. Универзитет у Београду, Грађевински факултет.
- 2.2 **Self-consistent model for the brittle response of solids : dissertation** / D. Sumarac. – Chicago, 1987. – 134 p. University of Illinois at Chicago, USA.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 **Prilog proračunu ploča na kapitelima** / G. Srecković, D. Šumarac, G. Radenković // Kongres JDM, 1981. Kupari. C-100, s. 329.
- 3.2 **Proračun antisimetrično opterećenih konzolnih temeljnih ploča na deformabilnoj podlozi** / S. Stevanović, D. Šumarac // I savetovanje Društva za mehaniku tla i fundiranje SR Srbije, 1982. Donji Milanovac. v. 4. s. 227.
- 3.3 **Primena MKE u proračunu inženjerskih konstrukcija : primer proračuna sadejstva objekta i tla** / N. Hajdin, D. Šumarac // Seminar Inovacije znanja iz oblasti teh. meh. i teorije konstrukcija, 1982. Beograd. s. 335.
- 3.4 **Rešavanje problema Danilovskaje primenom MKE** / D. Šumarac, N. N. Veljković // Simpozijum: Nelinearni problemi dinamike, 1983. Arandelovac. II-1, s. 135.
- 3.5 **Proračun rotaciono simetričnih konstrukcija koristeći se matematičkom analogijom sa teorijom gređnih nosača** / D. Šumarac // VII kongres konstruktora YU, 1983. Cavtat. TE 97, s. 149.
- 3.6 **Prilog određivanju inercijalnog efekta u problemima termoelastičnosti primenom MKE** / D. Šumarac // XVI kongres JDM, 1984. Bečići. C5–C9, s. 305.
- 3.7 **Analiza elasto plastičnog ponašanja podloge ispod kružnih temeljnih stopa opterećenih rotaciono simetričnim opterećenjem** / S. Stevanović, M. Lazović, D. Šumarac // II savetovanje Društva za mehaniku tla i fundiranje SR Srbije, 1984. Donji Milanovac. v. 4, s. 275.
- 3.8 **A solution of the two-dimensional thermoelasticity problems by the finite element method** / D. Sumarac // Proceedings of the IV International Conference of the Numerical Methods in Thermal Problems / ed. R. W. Lewis and K. Morgan. Swansea, 1985. v. IV, part 1, p. 1248, UK.
- 3.9 **Micromechanically based damage models** / D. Krajcinovic, D. Sumarac // Proceedings of 10th USA National Congress of Applied Mechanics / ed. J. P. Lamb, Austin, Tx, ASME, 1986. s. 115.
- 3.10 **Simple continuum theory of spall damage** / A. Stojimirovic, D. Sumarac, D. Krajcinovic // Vortäge zum Internationales Symposium: Interaktion konventioneller Munition mit Schutzbauten, März, 1987. Mannheim. Bd. II, S. 475–491.
- 3.11 **Micromechanically based continuum damage theories** / D. Krajcinovic, D. Sumarac // Proc. of the 6th Specialty Conference of Engineering Mechanics Division, ASCE, Buffalo, NY, 1987.
- 3.12 **Micromechanics of the damage process, CDM : theory and application** / D. Krajcinovic, D. Sumarac / ed. D. Krajcinovic and Jean Lemaitre. Wien : Springer Verlag, 1987. p 135–194.
- 3.13 **FEM solution of the coupled plane problem of the thermoelasticity** / N. N. Veljkovic, D. Šumarac // Miscellany dedicated to the 65th birthday of academician prof. Dr Nikola Hajdin. Beograd : Građevinski fakultet : Srpska akademija nauka i umetnosti, 1988. s. 87–95.
- 3.14 **Prilog rešenju problema prsline armirane oprugom : analitički postupak** / D. Šumarac // XVIII kongres JDM, 1988. Vrnjačka Banja, 1988.
- 3.15 **Prilog rešenju problema prsline : eksperimentalni postupak** / D. Šumarac, V. Matović // XVIII kongres JDM, 1988. Vrnjačka Banja, 1988.
- 3.16 **Micromechanical and phenomenological models of brittle deformation** / D. Krajcinovic, D. Sumarac, M. Basista // 26th Annual Technical Meeting, Society of Engineering Science, 1989. Ann Arbor, Michigan.
- 3.17 **Numerička analiza pojave prsline u kolovoznoj konstrukciji usled skupljanja tla** / M. Sekulović, M. Lazović, D. Šumarac, R. Salatić // YU kongres konstruktora, 1989. Dubrovnik.
- 3.18 **Prostiranje talasa naprežanja kroz šinu skretničkog srca** / S. Ranković, D. Šumarac // YU simpozijum o plastičnosti, 1989. Pula 1989.
- 3.19 **A micromechanically based constitutive law for brittle materials with application to concrete and rocks** / D. Krajcinovic, D. Sumarac, D. Fanella // Proc. of the IUTAM/ICM Symposium on Yielding, Damage and Failure of Anisotropic Solids / ed. J. P. Boehler. London : Mechanics Eng. Publ., 1990. p. 571–588.
- 3.20 **Primena mehanike loma u opisivanju ponašanja pritisnutog betona** / D. Šumarac, V. Matović, M. Matović, D. Krajčinović // XIV kongres JDM, 1990. Ohrid. C1–43. s. 231–236.
- 3.21 **Primena teorije hidrotermoelastičnosti kod rešavanja problema delaminacije kompozitnih materijala** / N. N. Veljković, D. Šumarac, Z. Mišković // – XIV kongres JDM, 1990. Ohrid.
- 3.22 **Micromechanics of concrete II** / D. Krajcinovic, M. Basista, D. Sumarac, M. Al-Ghaffar // Technical report, Arizona State University, Tempe, 1990, p. 73.
- 3.23 **Chemo-micro-mechanics of cementitious composites, micromechanics of failure of quasi-brittle materials** / D. Krajcinovic, M. Basista, D. Sumarac // ed. S. P. Shah, S. E. Swartz, M. C. Wang. London : Elsevier Appl. Sci., 1990. p 549–558.

- 3.24 **Self-consistent model for the nonlinear response of brittle solids / D. Sumarac** // International Conference on Mechanics, Physics and Structure of Materials, A Celebration of Aristotle's 23 Centuries, August 19–24, 1990. Thessaloniki. Abstracts, p. 133.
- 3.25 **Hysteretic response of ductile materials subjected to cycling loads / V. Lubarda, D. Sumarac, D. Krajcinovic** // Recent advances in damage mechanics and plasticity / ed. J. W. Ju, p. 145–157. The ASME Summer Mechanics and Materials Conferences, Tempe, Arizona, 1992.
- 3.26 **Ciklično savijanje elasto plastičnih greda / D. Šumarac, S. Stošić** // XX kongres JDM, 1993. Kragujevac. s. 44–47.
- 3.27 **Analiza problema prslina u tlu primenom mehanike loma / D. Šumarac, M. Lazović, S. Lelović** // XX kongres JDM, 1993. Kragujevac. s. 148–151.
- 3.28 **Primena mehanike loma u analizi granične nosivosti armirano-betonskih greda / M. Ivković, R. Folić, D. Šumarac** // Simpozijum Društva građevinskih konstruktora Makedonije, 1993. Ohrid.
- 3.29 **Damage mechanics of composite materials : basic principles / D. Krajcinovic, M. Basista, D. Sumarac** // Composite material series / ed. R. Talreja. v. 9. p. 1–51, Elsevier, 1994.
- 3.30 **Lokalizacija deformacije u geomaterijalima / N. N. Veljković, D. Šumarac, N. K. Diković** // XXI kongres JDM, 1995. Niš. C1, s. 2–7.
- 3.31 **Oštećenje nearmiranog betona usled unutrašnjih termičkih napona / D. Sumarac, M. Muravljov, M. Krasulja** // XXI kongres JDM, 1995. Niš. C1, s. 68–73.
- 3.32 **Localization of deformation on geomaterials / N. N. Veljkovic, D. Sumarac, N. K. Dikovic** // 8th Int. Cong. On Rock Mechanics, 1995. Tokyo, Japan.
- 3.33 **Damage of the particulate composite due to thermal internal stresses / D. Sumarac** // XI Europ. Conf. on Fracture, 1996. Poitiers-Futuroscope, France.
- 4 Чланци у периодичним публикацијама**
- 4.1 **Proračun anti-simetrično opterećenih temeljnih ploča na deformabilnoj podlozi / S. Stevanović, D. Šumarac** // Izgradnja. 8 (1984) 5.
- 4.2 **Simple constitutive model for a cortical bone / D. Krajcinovic, J. Trafimow, D. Sumarac** // Journal of Biomechanics. 20 : 8 (Avg, 1987).
- 4.3 **A self-consistent model for microcrack-weakened solids / D. Sumarac, D. Krajcinovic** // Mechanics of Materials. 6 (1987) 39–52.
- 4.4 **A mesomechanical model for brittle deformation processes : part I / D. Krajcinovic, D. Sumarac** // Journal of Applied Mechanics. 56 (1989) 51–56.
- 4.5 **A mesomechanical model for brittle deformation processes : part II / D. Sumarac, D. Krajcinovic** // Journal of Applied Mechanics. 56 (1989) 57–62.
- 4.6 **A simple solution of the crack reinforced by bonds / D. Sumarac, D. Krajcinovic** // Engineering Fracture Mechanics. 33 : 6 (1989) 949.
- 4.7 **Micromechanically inspired phenomenological damage model / D. Krajcinovic, M. Basista, D. Sumarac** // Journal of Applied Mechanics. 58 : 2 (June 1991) 305.
- 4.8 **Chemo-micromechanics of brittle solids / D. Krajcinovic, M. Basista, K. Mallick, D. Sumarac** // Journal of the Mechanics and Physics of Solids. 40 : 5 (1992) 965–990.
- 4.9 **Elastic moduli of perforated plates in the neighborhood of critical state / D. Krajcinovic, K. Mallick, M. Basista, D. Sumarac** // Int. Journal of Solids and Structures. 29 : 14–15 (1992) 1837–1847.
- 4.10 **Elastic parameters of brittle, elastic solids containing slits-mean field theory / D. Sumarac, D. Krajcinovic, K. Mallick** // Inter. Journal of Damage Mechanics. 1 : 3 (1992) 320–346.
- 4.11 **Elastic parameters of brittle, elastic solids containing slits-critical state / D. Krajcinovic, D. Sumarac, K. Mallick** // Inter. Journ. of Damage Mechanics. 1 : 4 (1992) 386–403.
- 4.12 **Elastic parameters of the body weakened by the elliptical voids / D. Sumarac** // Theoretical and Applied Mechanics. 18 (1992) 119–130.
- 4.13 **Fundamental aspects of brittle cooperative phenomena-effective continua models / D. Krajcinovic, V. Lubarda, D. Sumarac** // Mechanics of Materials. 15 (1993) 99–115.
- 4.14 **Fundamental aspects of brittle cooperative phenomena-local load sharing models / D. Krajcinovic, D. Sumarac** // Mechanics of Materials. 15 (1993) 117–129.
- 4.15 **Preisach model and hysteretic behaviour of ductile materials / V. Lubarda, D. Sumarac, D. Krajcinovic** // Eur. J. Mechanics. A. Solids. 12 : 4 (1993) 445–470.
- 4.16 **Critical state of a two-dimensional elastic continuum containing elliptical voids / K. Mallick, D. Krajcinovic, D. Sumarac, M. Vujosevic** // Engineering Fracture Mechanics. 46 : 4 (1993) 553–570.
- 4.17 **Hysteretic behaviour of elastic-plastic beams subjected to cyclic bending / D. Sumarac, S. Stosic** // Theoretical and Applied Mechanics. 19 (1994) 117–131.
- 4.18 **Damage of the uniaxially reinforced composites by interfacial arc microcrack / D. Sumarac** // Theoretical and Applied Mechanics. 20 (1995) 245–252.
- 4.19 **Preisach model for the cyclic bending of elastoplastic beams / D. Sumarac, S. Stosic** // Europ. Journal of Mechanics. A. Solids. 15 : 1 (1996) 155–172.

Ванр. проф. др Ђорђе Вуксановић, дипл. грађ. инж.

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 **Numerical methods and software for dynamic analysis of plates and shells / ed. E. Hinton.** – Swansea : Pineridge Press, 1988. – 550 p.
Chapter 1 : Closed form solutions for dynamic analysis of simply supported mindlin plates / E. Hinton, Ђ. Vuksanović. – p. 1–47
Chapter 3 : Finite element free vibration and buckling analysis of initially stressed mindlin plates / E. Hinton, Ђ. Vuksanović, H. C. Huang. – p. 93–166

Chapter 5 : Explicit transient dynamic finite element analysis of initially stressed mindlin plates / E. Hinton, Ђ. Vuksanović. – p. 205–259.

- 1.2 **Teorija konstrukcija : savremeni problemi nelinearne analize / ed. M. Sekulović.** – Beograd : Građevinska knjiga, 1992. – 491 s
Glava 10 : Savijanje ploča / Ђ. Vuksanović, N. Lazarević. – s. 279–321.
- 1.3 **Teorija savijanja ploča : numeričke metode i računarski programi / Ђ. Vuksanović, B. Pujević.** – Beograd : Nauka, 1994. – 207. s.

2 Teze

- 2.1 **Prilog nelinearnoj teoriji tankih elastičnih ljuski : magistarska teza / Đ. Vuksanović.** – Beograd, 1980. – 88 s
Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.
- 2.2 **Nelinearna analiza armiranobetonskih ploča metodom konačnih elemenata : doktorska disertacija / Đ. Vuksanović.** – Beograd, 1988. – 131 s
Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 **Geometrijska nelinearnost u teoriji plitkih ljuski / Đ. Vuksanović // Simpozijum '80 „Savremeni problemi nelinearne mehanike kontinuuma“, 25–27 februar 1980.** Tara. Beograd : Društvo za mehaniku Srbije, 1980. s. 1–11.
- 3.2 **Nelinearna teorija plitkih ljuski metodom konačnih elemenata / Đ. Vuksanović // 15. jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike, 1–5 juni 1981.** Kupari. knj. C. s. 227–234.
- 3.3 **Postkritično ponašanje ploča opterećenih ivičnim pritiskom / Đ. Vuksanović // Simpozijum '82 „Savremeni problemi opšte stabilnosti i stabilnosti kontinuuma“, 22–24 februar 1982.** Tara. Beograd : Društvo za mehaniku Srbije, 1982. s. 171–178.
- 3.4 **Proračun plitke ljuske / M. Sekulović, Đ. Vuksanović, B. Pujević // Seminar „Metoda konačnih elemenata u proračunu inženjerskih konstrukcija“, 14–16 april 1982.** Beograd : Jugoslovenski građevinski centar : Građevinski fakultet, 1982. s. 441–449.
- 3.5 **Jedan postupak proračuna uticaja u nosaču na neprekidnoj deformabilnoj podlozi / D. Nikolić, Đ. Vuksanović // VII kongres Saveza društava građevinskih konstruktora Jugoslavije, 25–28 april 1983.** Cavtat. Beograd, 1983. knj. Te2. s. 207–214.
- 3.6 **Ispitivanje koncentracije napona kod čvornih limova zavarenih rešetkastih nosača koristeći metodu konačnih elemenata / B. Pujević, Đ. Vuksanović // 16. jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike, 28 maj – 1 juni 1984.** Bečići. knj. C. s. 293–300.
- 3.7 **Dinamička analiza slobodno oslonjenih debelih ploča – analitičko rešenje / Đ. Vuksanović // Simpozijum '85 „Savremeni problemi nelinearne mehanike kontinuuma“, 16–18 septembar 1985.** Vrnjačka Banja. Beograd, 1985. s. 296–304.
- 3.8 **Konačni element ploče sa poboljšanom interpolacijom smičućih deformacija / Đ. Vuksanović // 17. jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike, 2–6 juni 1986.** Zadar. Beograd : Jugoslovensko društvo za mehaniku, 1986. knj. C2. s. 131–136.
- 3.9 **Nonlinear finite element analysis of Y-joint in welded pipe systems / Đ. Vuksanović, B. Pujević // International Conference on Numerical Methods for Nonlinear Problems, 15–18 septembar 1986.** Dubrovnik / ed. C. Taylor, D.R.J. Owen, E. Hinton, F.B. Dalmjanić. Swansea : Pineridge Press, 1986. v. 3, p. 432–442.
- 3.10 **Creep analysis of Y-joints in welded pipe systems using finite element method / Đ. Vuksanović, B. Pujević // International Conference on Steel Structures – Recent Research Advances and Their Applications to Design, 28 septembar – 1 oktobar 1986.** Budva / ed. N. Hajdin, M. Sekulović. Belgrade : Civil Engineering Faculty, 1986. Part I. p. 345–352.
- 3.11 **Noseća čelična konstrukcija parnog kotla – osnovne karakteristike / D. Nikolić, Đ. Vuksanović, B. Pujević // I kongres Društva građevinskih konstruktora Srbije, 30–31 oktobar 1986.** Vrnjačka Banja. Beograd, 1986. knj. 1. s. 32–36.
- 3.12 **Noseća čelična konstrukcija parnog kotla – problem izvijanja stubova / D. Nikolić, Đ. Vuksanović, B. Pujević // I kongres Društva građevinskih konstruktora Srbije, 30–31 oktobar 1986.** Vrnjačka Banja. Beograd, 1986. knj. 1. s. 37–42.
- 3.13 **Neki aspekti proračuna platformi za porinuće broda / N. Hajdin, Đ. Vuksanović R. Mandić // I kongres Društva građevinskih konstruktora Srbije, 30–31 oktobar 1986.** Vrnjačka Banja. Beograd, 1986. knj. 1. s. 199–204.
- 3.14 **Nonlinear finite element analysis of welded gusset plates / Đ. Vuksanović, B. Pujević, E. Hinton // First International Conference on Computational Plasticity – Models, Software and Applications, 6–10 april 1987.** Barcelona / ed. D.R.J. Owen, E. Hinton, E. Onate. Swansea : Pineridge Press, 1987. p. 791–804.
- 3.15 **Naponsko deformacijska analiza čeličnih račvi metodom konačnih elemenata / B. Pujević, Đ. Vuksanović // VIII kongres Saveza društava građevinskih konstruktora Jugoslavije, 7–10 april 1987.** Cavtat. Beograd, 1987. knj. T2. s. 69–72.
- 3.16 **Stabilnost limova primenom metode konačnih elemenata / Đ. Vuksanović // VIII kongres Saveza društava građevinskih konstruktora Jugoslavije, 7–10 april 1987.** Cavtat. Beograd, 1987. knj. T2. s. 219–222.
- 3.17 **Dynamic analysis of mindlin plates using the finite element method / Đ. Vuksanović // 18. jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike, 30 maj – 3 juni 1988.** Vrnjačka Banja. Beograd : Jugoslovensko društvo za mehaniku, 1988. knj. C2. s. 81–84.
- 3.18 **Some aspects of nonlinear finite element analysis of welded gusset plates / Đ. Vuksanović, B. Pujević // Miscellany-dedicated to the 65-th birthday of academican professor Dr. Nikola Hajdin / ed. N. Naerlović-Veljković.** Beograd : Građevinski fakultet : Institut tehničkih nauka SANU, 1988. s. 261–271.
- 3.19 **Problem izvijanja pritisnutog pojasa kod otvorenih montažnih rešetkastih železničkih mostova / Đ. Vuksanović, B. Pujević // II kongres Društva građevinskih konstruktora Srbije, 27–29 april 1992.** Arandelovac. Beograd, 1992. knj. 1. s. 3–7.
- 3.20 **Program STAPL – statička analiza ploča / Đ. Vuksanović, N. Lazarević // Simpozijum „Teorija konstrukcija : savremeni problemi nelinearne analize“, 24–26 mart 1993.** Kopaonik. Beograd : Građevinski fakultet, 1993. s. 1–19.
- 3.21 **Analiza armiranobetonskih konstrukcija metodom konačnih elemenata / M. Sekulović, Đ. Vuksanović, B. Pujević // Savremene betonske konstrukcije / ed. M. Acić.** Beograd : Građevinski fakultet, 1994. s. 263–271
Monografija posvećena sedamdesetgodišnjici života prof. dr Milorada Ivkovića.
- 3.22 **Reinforced concrete thin-walled beams and frames / B. Pujević, Đ. Vuksanović, M. Sekulović // Fourth International Conference on Computational Plasticity – Fundamentals and Applications, 3–6 april, 1995.** Barcelona / ed. D.R.J. Owen, E. Onate. Swansea : Pineridge Press, 1995. p. 2153–2164.
- 3.23 **STAKOP – računarski program za statičku analizu kompozitnih ploča / Đ. Vuksanović, N. Lazarević // II jugoslovenski seminar o primeni CAD tehnologije – „CAD Forum“, 13–14 april 1995.** Novi Sad. Novi Sad, 1995. s. 123–130.
- 3.24 **Savijanje kompozitnih ploča primenom metode konačnih elemenata / Đ. Vuksanović, N. Lazarević // XXI jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike, 29 maj – 3 juni 1995.** Niš. knj. C. s. 467–473.
- 3.25 **M. Levy-evo rešenje u teoriji debelih ploča / Đ. Vuksanović, B. Pujević // Savetovanje „Modeliranje, proračun i ispitivanje konstruk-**

- cija“, 26 novembar 1993. / ed. M. Milićević, D. Stojić. Niš : Građevinski fakultet, 1995. s. 346–355.
- 3.26 **Анализ прочности слоистых композитных плит** / Н. Лазаревич, Дж. Вуксанович, Б. Чорич // 3.я научно-техническая конференция НИИЖБ ассоциация „Железобетон“, 6–8. май 1996. Москва : НИИЖБ, 1996. Тезисы докладов. с. 66.
- 3.27 **A refined linear analysis of laminated plates using finite element method** / Đ. Vuksanović, Ž. Perišić and N. Lazarević // Third International Conference on Composites Engineering, 21–26 juli 1996. / ed. David Hui. New Orleans, 1996. p. 891–892.
- 4 Чланци у периодичним публикацијама**
- 4.1 **Elasto-plastic analysis of the concentration of stresses in welded gusset plates using ADINA** / B. Pujević, Đ. Vuksanović // Computers and Structures. 21 : 1/2 (1985) 223–234
Saopšteno na 5th ADINA Conference, 12–14 juni 1985. Boston.
- 4.2 **Free vibrations of Mindlin plates using the finite element method: Part 1. square plates with various edge conditions** / B.S. Al Janabi, E. Hinton, Đ. Vuksanović // Engineering Computations. 6 : 2 (1989) 90–96.
- 4.3 **M. Levy solution in the Mindlin's plate theory** / Đ. Vuksanović, B. Pujević // Bulletins for applied mathematics. Technical University of Budapest. 64 : BAM 845 (1993) 133–148.
- 4.4 **Stability analysis of laminated composite plates** / N. Lazarević, Đ. Vuksanović, B. Čorić // Facta Universitatis. University of Niš. 1 : 1 (1994) 23–34.
- 4.5 **Teorija savijanja kompozitnih ploča – I. Teorijske osnove i rešenja** / Đ. Vuksanović, N. Lazarević // Tehnika – Naše građevinarstvo. 48 : 1–2 (1994) 1–6.
- 4.6 **Teorija savijanja kompozitnih ploča – II. Numerička rešenja statičke analize, dinamičke analize i slobodnih vibracija** / Đ. Vuksanović, N. Lazarević // Tehnika – Naše građevinarstvo. 48 : 3–4 (1994) 1–5.

Ванр. проф. др Станко Брчић, дипл. грађ. инж.

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 **Mehanika 1 : zbirka ispitnih zadataka** / D. Grbić, S. Brčić. – Beograd : Građevinski fakultet : Naučna knjiga, 1982. – 113 s. 2. izd. 1985.
- 1.2 **Mehanika 2 : zbirka ispitnih zadataka** / S. Brčić, D. Grbić. – Beograd : Građevinski fakultet : Naučna knjiga, 1982. – 135 s. 2. izd. 1985.
- 1.3 **Mehanika 2 : zbirka ispitnih zadataka** / S. Brčić, D. Grbić, D. Šumarac, R. Mandić. – 3. proš. izd. – Beograd : Građevinski fakultet : Naučna knjiga, 1985. – 286 s.
- 1.4 **Uticao vetra na konstrukcije** / P. Sachs ; prevod sa engleskog S. Brčić. – Beograd : Građevinska knjiga, 1986. – 439 s.
- 1.5 **Mehanika 1 : zbirka ispitnih zadataka** / D. Grbić, S. Brčić, D. Šumarac, R. Mandić. – 3. proš. izd. – Beograd : Građevinski fakultet : Naučna knjiga, 1986. – 256 s.
- 1.6 **Mehanika 1 : zbirka ispitnih zadataka** / D. Grbić, S. Brčić, D. Šumarac, R. Mandić, Z. Mišković. – 4. dop. izd. – Beograd : Građevinski fakultet : Naučna knjiga, 1992. – 299 s.
- 1.7 **Mehanika 2 : zbirka ispitnih zadataka** / S. Brčić, D. Grbić, D. Šumarac, R. Mandić, Z. Mišković. – 4. izm. i dop. izd. – Beograd : Građevinski fakultet : Naučna knjiga, 1995. – 244 s.
- 1.8 **Savremeni problemi nelinearne analize konstrukcija** / ed. M. Sekulović. – Beograd : Građevinski fakultet : Građevinska knjiga, 1992.
Glava 14: Računari i konstrukcije / S. Brčić. – s. 437–491.

2 Тезе

- 2.1 **Prinudne i slobodne neprigušene vibracije elastičnih pravih tankozidnih štapova sa deformabilnim otvorenim poprečnim presekom : magistrarska teza** / S. Brčić. – Beograd, 1975. – 124 s. Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.

- 2.2 **Dinamičko ponašanje konstrukcija u fluidnoj sredini : doktorska disertacija** / S. Brčić. – Beograd, 1987. – 246 s. Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 **Elastična stabilnost višespratnog jednobrodnog okvira** / S. Brčić // V kongres Jugoslovenskog društva građevinskih konstruktera, 1974. Budva. s. 101–111.
- 3.2 **Nepriгуšene vibracije elastičnih pravih tankozidnih štapova otvorenog deformabilnog poprečnog preseka** / S. Brčić // XIII jugoslovenski kongres racionalne i primenjene mehanike, 1976. Sarajevo.
- 3.3 **O jednom zanemarenju kod slobodnih poprečnih vibracija tankozidnih štapova otvorenog nedeformabilnog poprečnog preseka** / S. Brčić // XIV jugoslovenski kongres racionalne i primenjene mehanike, 1978. Portorož.
- 3.4 **Prinudne neprigušene vibracije tankozidnih štapova zatvorenog nedeformabilnog poprečnog preseka** / S. Brčić // VI kongres jugoslovenskog društva građevinskih konstruktera, 1978. Bled.
- 3.5 **Vibration analysis of thin-walled beams of closed deformable cross section** / S. Brčić // International Conference on Thin-Walled Structures, 1979. Glasgow.
- 3.6 **Vibracije tankozidnog krušnog cilindra : tačno i numeričko rešenje** / S. Brčić // XV jugoslovenski kongres racionalne i primenjene mehanike, 1981. Kupari.
- 3.7 **Poprečne neprigušene vibracije štapova : rešenje primenom prostornih i vremenskih konačnih elemenata** / S. Brčić // 2. jugoslovenski simpozijum o MKE i CAD, 1979. Maribor.
- 3.8 **Three-dimensional time response of thin-walled circular cylinder to fluid flow** / S. Brčić // International Conference on Numerical Methods for Coupled Problems, 1981. Swansea, UK.
- 3.9 **Neki problemi ponašanja tla pri zemljotresima** / M. Manojlović, S. Brčić // Savremeni problemi dinamike inženjerskih konstrukci-

- ja. Beograd : Građevinski fakultet : Jugoslovenski građevinski centar, 1982. s. 511–581.
- 3.10 **Uticaj vetra na konstrukcije / S. Brčić // Savremeni problemi dinamike inženjerskih konstrukcija.** Beograd : Građevinski fakultet : Jugoslovenski građevinski centar, 1982. s. 581–699.
- 3.11 **Finite element simulation of fluid-structure interaction problem – tall building response to wind / S. Brčić // Euromech Colloquium 188,** 1984. Leeds, UK.
- 3.12 **Eksperimentalno izučavanje uticaja vode na slobodne prigušene oscilacije rezervoara na vertikalnoj konzoli / Č. Maksimović, S. Brčić, A. Špoljarić, N. Ojdrović, M. Vukićević // XVI jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike,** 1984. Bečići.
- 3.13 **Statička analiza horizontalno opterećenih zgrada sa zidnim platnima / S. Brčić // XVI jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike,** 1984. Bečići.
- 3.14 **Dinamička analiza horizontalno opterećenih zgrada sa zidnim platnima / S. Brčić // XVI jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike,** 1984. Bečići.
- 3.15 **Približan seizmički proračun zgrada sa zidnim platnima / S. Brčić // XVI jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike,** 1984. Bečići.
- 3.16 **Uticaj horizontalnog turbulentnog vetra na zgrade sa zidnim platnima // S. Brčić // XVI jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike,** 1984. Bečići.
- 3.17 **Proračun pristaništa za uticaje horizontalnih opterećenja / S. Brčić // Simpozijum '85 Saveza društava građevinskih konstruktora Jugoslavije,** 1985. Dubrovnik.
- 3.18 **Dinamička analiza pristaništa i proračun udara broda / S. Brčić, N. Marković // Simpozijum '85 Saveza društava građevinskih konstruktora Jugoslavije,** 1985. Dubrovnik.
- 3.19 **Proračun uticaja vetra na visoke zgrade / S. Brčić // Simpozijum Nova tehnička regulativa u građevinarstvu,** 1986. Skoplje.
- 3.20 **Flutter analysis of cable-stayed bridges / S. Brčić // International Conference on Steel Structures,** 1986. Budva.
- 3.21 **Ponašanje dalekovoda visokog napona posle naglog opadanja leda / S. Brčić // XVII jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike,** 1986. Zadar.
- 3.22 **Longitudinal load analysis of transmission power lines – computer implementation / S. Brčić // Third International Conference on Numerical Methods for Nonlinear Problems,** 1986. Dubrovnik.
- 3.23 **Analitičko rešenje uticaja poprečnog vetra na lančanicu / S. Brčić, D. Grbić, R. Mandić // III kongres Saveza društava građevinskih konstruktora Jugoslavije,** 1987. Cavtat.
- 3.24 **Numeričko rešenje uticaja poprečnog vetra na lančanicu / S. Brčić, D. Grbić, R. Mandić // III kongres Saveza društava građevinskih konstruktora Jugoslavije,** 1987. Cavtat.
- 3.25 **HARBOR : a program for horizontal load analysis of marine structures / S. Brčić // Second International Conference on Advances in Numerical Methods in Engineering : Theory and Applications, NUMETA 87,** 1987. Swansea, UK.
- 3.26 **Algoritam numeričke simulacije interakcije fluida i konstrukcija / S. Brčić // 18. jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike,** 1988. Vrnjačka Banja. s. 117–120.
- 3.27 **Slobodne prigušene oscilacije delimično ispunjenih rezervoara na konzoli / C. Maksimović, S. Brčić, D. Prodanović, D. Pavlović, S. Obradović, D. Kojić // 18. jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike,** 1988. Vrnjačka Banja. s. 149–152.
- 3.28 **A finite element simulation of 2D fluid flow around rigid structures – IBM/PC/AT implementation / S. Brčić // Micellany, dedicated to the 65th birthday of Academician Professor dr N. Hajdin.** Faculty of Civil Engineering, Institute of Technical Sciences of Serbian Academy of Sciences and Arts, 1988. Belgrade.
- 3.29 **Analiza mogućeg sudara zgrada u seizmičkim uslovima / S. Brčić // Naučni skup „Mehanika, materijali, konstrukcije“ – SANU,** 12–19. april 1995. Beograd. s. 37–38.
- 3.30 **Lateral wind effects on suspended cable / S. Brčić // International Conference EUROSTEEL 95,** 1995. Atina.
- 3.31 **Redukovana modalna superpozicija i njene dopune / S. Brčić // 21. kongres Jugoslovenskog društva teorijske i primenjene mehanike,** 1995. Niš. s. 358–363.
- 3.32 **Ritz-ovi vektori kao alternativa modalnoj analizi / S. Brčić // 21. kongres Jugoslovenskog društva teorijske i primenjene mehanike,** 1995. Niš. s. 313–318.
- 3.33 **EUROCODE 8 – Theoretical basis and design procedures / S. Brčić // 6th Symposium of the Macedonian Association of Structural Engineers,** 1995. Ohrid. v. 1 p. E3/1–E3/5.
- 3.34 **3D Pounding of two single-storey buildings due to an earthquake / S. Brčić // Proceedings 2nd National Congress on Computational Mechanics,** june 1996. Chania, Greece. v. 1. p. 59–66.

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 **Elastična stabilnost višespratnog jednobrodnog okvira / S. Brčić // Naše građevinarstvo.** 29 : 1 (1975) 35–39.
- 4.2 **Nepriгуšene vibracije elastičnih pravih tankozidnih štapova otvorenog deformabilnog poprečnog preseka / S. Brčić // Teorijska i primenjena mehanika.** 2 (1976).
- 4.3 **Undamped vibrations of elastic thin-walled beams of open deformable cross sections / C. F. Kollbrunner, N. Hajdin, S. Brčić // Institute for Engineering Research.** Zurich. 38 (1976) 1–69.
- 4.4 **Poprečne nepriгуšene vibracije štapova – rešenje primenom prostornih i vremenskih konačnih elemenata / S. Brčić // Naše građevinarstvo.** 34 : 1 (1980) 27–29.
- 4.5 **Statička i dinamička analiza horizontalno opterećenih zgrada sa zidnim platnima / S. Brčić // Naše građevinarstvo.** 12 (1984) 1249–1254.
- 4.6 **Približan seizmički proračun i uticaj horizontalnog turbulentnog vetra na zgrade sa zidnim platnima // S. Brčić // Naše građevinarstvo.** 39 : 5 (1985) 865–870.
- 4.7 **Aeroelastična analiza pontonske dizalice / S. Brčić // Naše građevinarstvo.** 49 : 2 (1995) 1–8.
- 4.8 **Lateral wind effects on suspended cable / S. Brčić // Facta Universitatis.** 1 : 5 (1995) 567–578.

Доц. др Цвијетин Кањерић, дипл. грађ. инж.

- 1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига**
 - 1.1 *Zbirka rešenih zadataka : statika konstrukcija / S. Ranković C. Kanjerić.* – Beograd : Građevinski fakultet, 1982.
 - 1.2 *Teorija konstrukcija : savremeni problemi nelinearne analize / ed. M. Sekulović.* – Beograd : Građevinska knjiga, 1992.
Glava 4: Elasto-plastična analiza ravnih linijskih nosača / C. Kanjerić. s. 109–138.
- 2 Тезе**
 - 2.1 *Stabilnost tankozidnih štapova otvorenog deformabilnog poprečnog preseka : magistarska teza / C. Kanjerić.* – Beograd, 1975. – 268 s.
Универзитет у Београду, Грађевински факултет.
 - 2.2 *Analiza ravnih okvirnih nosača napregnutih iznad granice proporcionalnosti : doktorska disertacija / C. Kanjerić.* – Beograd, 1988. – 172 s.
Универзитет у Београду, Грађевински факултет.
- 3 Прилози у зборницима**
 - 3.1 *Jedan primer pečurkaste konstrukcije sa neparalelnim konturama osnove / S. Ranković, C. Kanjerić // VI kongres konstruktera Jugoslavije, septembra 1978. Bled.*
 - 3.2 *Diferencijalne jednačine tankozidnog nosača otvorenog nedeformabilnog poprečnog preseka po teoriji II reda / C. Kanjerić // Savremeni problemi nelinearne mehanike kontinuuma. Simpozijum 80, februar 1980. Tara.*
 - 3.3 *Nelinearna dinamička analiza višespratnih okvira / S. Ranković, C. Kanjerić // Treći seminar iz ciklusa „Inovacija znanja iz oblasti tehničke mehanike i teorije konstrukcija“ 1982. Beograd.*
 - 3.4 *Elasto-plastično ponašanje ekscentrično napregnutog poprečnog preseka proizvoljnog oblika sa bilinearnom vezom napona i deformacija / C. Kanjerić, S. Ranković // 3. jugoslovenski simpozij o teoriji plastičnosti, 1983. Plitvička jezera.*
 - 3.5 *Nelinearna veza između sila i pomeranja konzole pravougaonog poprečnog preseka / C. Kanjerić, S. Ranković // Simpozijum 83. Nelinearni problemi dinamike, novembar 1983. Arandelovac.*
 - 3.6 *Nelinearne veze između sila i pomeranja konzole dvostrukog T poprečnog preseka / C. Kanjerić, S. Ranković // Simpozijum 83. Nelinearni problemi dinamike, novembar 1983. Arandelovac.*
 - 3.7 *Stabilnost štapa napregnutog iznad granice proporcionalnosti / C. Kanjerić, S. Ranković // XVI jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike, maj-juni, 1984. Bečići.*
 - 3.8 *Određivanje pomeranja štapa u elasto-plastičnoj oblasti napona i deformacija / C. Kanjerić, S. Ranković // XVI jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike, maj-juni, 1984. Bečići.*
 - 3.9 *Rambeg-Osgoods relation between displacements and horizontal floor-forces for reinforcement concrete frames / S. Ranković C. Kanjerić // Proceedings of the International Conference held of Split, Yugoslavia, 17–29 September, 1984.*
 - 3.10 *Nelinearni otklik odnoetajnoi stalmoi ramy na seismicheskoe vozdeistvie / S. Ranković, C. Kanjerić // Tenth International Conference on Nonlinear oscillations, 12–17 September, 1984. Varna-Droljuba, Bulgarien.*
 - 3.11 *Plasto-statische Berechnung von Rahmantragwerken / S. Ranković, C. Kanjerić // GAMM Congress 85, 1985. Dubrovnik.*
 - 3.12 *Proračun okvira napregnutih iznad granice proporcionalnosti / S. Ranković, C. Kanjerić // 4. jugoslovenski simpozij o teoriji plastičnosti, 1985. Tuheljske Toplice.*
 - 3.13 *Matrica krutosti štapa promenljive krutosti / C. Kanjerić, S. Ranković // 4. jugoslovenski simpozij o teoriji plastičnosti, 1985. Tuheljske Toplice.*
 - 3.14 *Osnovna matrica tangentne krutosti štapa / C. Kanjerić, S. Ranković // Simpozijum 85, 1985. Vrnjačka Banja.*
 - 3.15 *Roschet Sterjnevych sistem napriajennyh nad predelom proporcionalnosti / S. Ranković, C. Kanjerić // Vtoraia Vsesoiuznaia Konf. Lavrentievskie chteniia po matematike, mehanike i fizike Akademiji nauk USSR, 1985. Kijev. s. 1–6.*
 - 3.16 *Elastic stability and second order theory plane frame with non-prismatic members / C. Kanjerić, S. Ranković // Third International Conference on Numerical Methods for Non-linear Problems, 15–18 September, 1986. Dubrovnik.*
 - 3.17 *Rešenje problema stabilnosti i teorije II reda okvira primenom MKE / C. Kanjerić // XVII jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike, 2–6 juna 1986. Zadar.*
 - 3.18 *The critical value of loading of plane frames with a non-linear stress-strain relationship exceeding the proportionality limit / S. Ranković, C. Kanjerić // International Conference on steel structures, 28th September – 1st October, 1986, Budva.*
 - 3.19 *Krutost pravougaonog poprečnog preseka u elasto-plastičnoj oblasti naprežanja / C. Kanjerić // 8. kongres Saveza društava građevinskih konstruktera Jugoslavije, 7–10 april 1987. Cavtat.*
 - 3.20 *Jedan numerički postupak za određivanje krutosti pravougaonog poprečnog preseka u elasto-plastičnoj oblasti naprežanja / C. Kanjerić // 5. jugoslovenski simpozij o plastičnosti, 3–5 lipnja, 1987. Lipik.*
 - 3.21 *Dinamički odgovor sistema sa jednim stepenom slobode pomeranja u postelastičnom području / C. Kanjerić // 18. jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike, juna 1988. Vrnjačka Banja.*
 - 3.22 *Određivanje momenta pune plastičnosti T preseka usled dejstva momenta savijanja i normalne sile / C. Kanjerić // 8. jugoslovenski simpozij o plastičnosti, 1989. Opatija.*
 - 3.23 *Određivanje krutosti na savijanje I preseka izloženog dejstvu momenta savijanja M / C. Kanjerić // Savez društava građevinskih konstruktera jugoslavije. Simpozijum 89, 1989. Dubrovnik.*
 - 3.24 *Statička analiza ravnih okvirnih nosača sa fleksibilnim vezama / C. Kanjerić // Jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike, 28. maj-1. juni 1990. Ohrid.*
 - 3.25 *Program RALIN za elastičnu analizu ravnih linijskih nosača / C. Kanjerić // Simpozijum Teorija konstrukcija : savremeni problemi nelinearne analize konstrukcija, marta 1993. Kopaonik.*
- 4 Чланци у периодичним публикацијима**
 - 4.1 *Stabilnost tankozidnih štapova otvorenog nedeformabilnog poprečnog preseka / C. Kanjerić // Zbornik radova Građevinskog fakulteta. (1977).*

- 4.2 Uticaj prostih, aksijalno deformabilnih štapova na stabilnost linijskih štapova u svojoj ravni / S. Ranković, C. Kanjerić // Naše građevinarstvo. (april 1984).
- 4.3 Stabilnost kalkanskih ramova / S. Ranković, C. Kanjerić // Naše građevinarstvo. (april 1984).
- 4.4 Stabilnost štapa sa bilinearnom vezom između napona i deformacija / C. Kanjerić, S. Ranković // Naše građevinarstvo. 6 (1985).
- 4.5 Matrica tangentne krutosti štapa u globalnom koordinatnom sistemu / C. Kanjerić, S. Ranković // Naše građevinarstvo. 11 (1985).
- 4.6 Teorija II reda linijskih sistema sastavljenih od pravih neprizmatičnih štapova / C. Kanjerić, S. Ranković // Naše građevinarstvo. 7-8 (1986).
- 4.7 Prinudne oscilacije čeličnih okvirnih nosača u rezonantnom području / C. Kanjerić, S. Ranković // Naše građevinarstvo. (juni 1990).

Доц. др инж. Живорад Бојовић

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 Zbirka rešenih zadataka iz otpornosti materijala / J. Lazić, Š. Dunica, Ž. Bojović. – Beograd : Građevinski fakultet, 1977. – 348 s. 2. izd. 1978.
- 1.2 Statika građevinskih konstrukcija : udžbenik za građevinsku tehničku školu / Ž. Bojović. – Beograd : Zavod za udžbenike i nastavna sredstva, 1979. – 139 s.
- 1.3 Zbirka rešenih zadataka iz otpornosti materijala sa izvodima iz teorije / Š. Dunica, Ž. Bojović. – Beograd : Naučna knjiga, 1984. – 492 s.
- 1.4 Betonske konstrukcije sa tehnologijom betona : udžbenik za građevinsku tehničku školu / M. Marjanov, I. Stojiljković, Ž. Bojović. – Beograd : Zavod za udžbenike i nastavna sredstva, 1986. – 288 s.
- 1.5 Beton : udžbenik za III i IV razred građevinske tehničke škole / M. Marjanov, I. Stojiljković, Ž. Bojović. – Beograd : Zavod za udžbenike i nastavna sredstva, 1988. – 312 s. 2. izd. 1995.
- 1.6 Teorija konstrukcija : savremeni problemi nelinearne analize / ed. M. Sekulović. – Beograd : Građevinska knjiga, 1992. Glava 3: Stabilnost nekonzervativnih linijskih sistema / Ž. Bojović, S. Stošić. s. 91-108.
- 1.7 Otpornost materijala / D. Rajić, Ž. Bojović. – Beograd : Zavod za udžbenike i nastavna sredstva, 1994. – 195 s.

2 Тезе

- 2.1 Dinamička stabilnost linijskih sistema : magistarska teza / Ž. Bojović. – Beograd, 1974. 112 s. Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.
- 2.2 Elastični prigušeni sistemi izloženi opterećenju koje zavisi od njihove konfiguracije pri malim deformacijama i velikim pomeranjima : doktorska disertacija / Ž. Bojović. – Beograd, 1988. – 135 s. Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 Prilog rešenju problema stabilnosti okvirnog nosača / Ž. Bojović, N. Marković // Kongres Jugoslovenskog društva za mehaniku. 1978. Portorož. C2 p. 171-180.
- 3.2 Postkritično ponašanje štapa promenljivog poprečnog preseka pod dejstvom nekonzervativne sile / M. Marjanov, Ž. Bojović //

Kongres Jugoslovenskog društva za mehaniku. 1981. Kupari. C. p. 305-312.

- 3.3 Postkritično ponašanje kružnog luka pod hidrostatičkim pritiskom / M. Marjanov, Ž. Bojović // Društva mehanike Srbije, 1982. Tara. p. 141-147.
- 3.4 Prilog teoriji postkritičnog ponašanja vitkih štapova / Ž. Bojović // Kongres GAM, 1985. Dubrovnik.
- 3.5 Primena Galerkinove metode kod nekonzervativnih, nelinearnih problema stabilnosti / Ž. Bojović // Kongres Jugoslovenskog društva za mehaniku, 1986. Zadar. C2-6. p. 410-412.
- 3.6 NeKonzervativna kritična sila štapa promenljivog poprečnog preseka / Ž. Bojović, R. Mandić // Kongres Jugoslovenskog društva za mehaniku, 1988. Vrnjačka Banja. C1-46. p. 127.
- 3.7 Nelinearni proračun konzole opterećene silom P metodom konačnih elemenata / Ž. Bojović, N. Marković // Kongres Jugoslovenskog društva za mehaniku, 1988. Vrnjačka Banja. C1-45 p. 126.
- 3.8 Stabilnost nekonzervativnih linijskih sistema / Ž. Bojović, S. Stošić // Simpozijum Savremeni problemi nelinearne analize, 1993. Kopaonik. p. 91-108.
- 3.9 Konačno pomeranje štapa oslonjenog na nelinearnu elastičnu podlogu / D. Grbić, Ž. Bojović // Kongres Jugoslovenskog društva za mehaniku, 1995. Niš. p. 412-416.

4 Чланци у периодичним публикацијима

- 4.1 Jedno numeričko rešenje problema torzije prizmatičnog štapa / D. Grbić, Ž. Bojović // Naše građevinarstvo. 1-2 (1994) 7-8.
- 4.2 Određivanje kritičnog opterećenja pri bočnom izvicanju sistema sa atipičnim oslanjanjem primenom energetske metode / S. Ranković, Ž. Bojović, Z. Mišković // Naše građevinarstvo. 7-8 (1996) 1-10.
- 4.3 Matrična analiza savijenih linijskih nosača pri konačnim pomeranjima / D. Grbić, Ž. Bojović // Naše građevinarstvo. 7-8 (1996) 11-14.

Доц. др Бранислав Пујевић, дипл. грађ. инж.

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 **Teorija konstrukcija : savremeni problemi nelinearne analize** / ed. M. Sekulović. – Beograd : Građevinska knjiga, 1992. – 491 s.
Glava 7 : Dvodomenzionalni problemi / B. Pujević, R. Mandić. – s. 195–242.
- 1.2 **Teorija savijanja ploča : numeričke metode i računarski programi** / Đ. Vuksanović, B. Pujević. – Beograd : Nauka, 1994. – 207 s.

2 Тезе

- 2.1 **Elasto-plastična analiza dvodomenzionalnih problema metodom konačnih elementa : magistarska teza** / B. Pujević. – Beograd, 1983. – 133 s.
Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.
- 2.2 **Prilog nelinearnoj analizi tankozidnih armiranobetonskih konstrukcija : doktorska disertacija** / B. Pujević. – Beograd, 1989. – 133 s.
Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 **Ploče bez ojačanja na heksagonalno raspoređenim stubovima** / D. Najdanović, G. Srećković, B. Pujević // Simpozijum 80 „O inovaciji jugoslovenskih propisa za betonske, metalne i spregnute konstrukcije“, 14–16 maj 1980. Trogir – Jugoslovensko društvo građevinskih konstruktora. s. 255–265.
- 3.2 **Proračun plitke ljsuke** / M. Sekulović, Đ. Vuksanović, B. Pujević // Seminar „Metoda konačnih elemenata u proračunu inženjerskih konstrukcija“, 14–16 april 1982. Beograd : Jugoslovenski građevinski centar : Građevinski fakultet, 1982. s. 441–449.
- 3.3 **Proračun stanja napona i deformacija u tunelskoj oblozi** / B. Pujević, R. Mandić // Seminar „Metoda konačnih elemenata u proračunu inženjerskih konstrukcija“, 14–16 april 1982. Beograd : Jugoslovenski građevinski centar : Građevinski fakultet, 1982. s. 329–338.
- 3.4 **Računska analiza lokalnih koncentracija napona u pilonu mosta Sloboda preko Dunava u Novom Sadu** / N. Hajdin, B. Stipančić, G. Srećković, B. Pujević // VII kongres Saveza društava građevinskih konstruktora Jugoslavije, 25–28 april, 1983. Cavtat. Beograd, 1983. knj. M-9. s. 101–108.
- 3.5 **Primena metode konačnih elemenata u rešavanju problema ravnog naponskog stanja koristeći elasto-plastičan model ponašanja materijala** / B. Pujević // 16. jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike, 28 maj-1 juni 1984. Bečići. knj. C. s. 250–261.
- 3.6 **Ispitivanje koncentracije napona kod čvornih limova zavarenih rešetkastih nosača koristeći metodu konačnih elemenata** / B. Pujević, Đ. Vuksanović // 16. jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike, 28 maj-1 juni 1984. Bečići. knj. C. s. 293–300.
- 3.7 **Nonlinear finite element analysis of Y-joint in welded pipe systems** / Đ. Vuksanović, B. Pujević // International Conference on Numerical Methods for Nonlinear Problems, 15–18 sept. 1986. Dubrovnik / ed. C. Taylor, D. R. J. Owen, E. Hinton and F. B. Dalmjanić. Swansea : Pineridge Press, 1986. v. 3. p. 432–442.

- 3.8 **Creep analysis of Y-joints in welded pipe systems using finite element method** / Đ. Vuksanović, B. Pujević // International Conference on Steel Structures – Recent Research Advances and Their Applications to Design, 28 sept. -1 oct. 1986. Budva / ed. N. Hajdin, M. Sekulović. Belgrade : Civil Engineering Faculty, 1986. Part I. p. 345–352.
- 3.9 **Contribution to the non-linear analysis of thin-walled frames** / M. Sekulović, B. Pujević, A. Prokić // International Conference on Steel Structures – Recent Research Advances and Their Applications to Design, 28 sept. -1 oct. 1986. Budva / ed. N. Hajdin, M. Sekulović. Belgrade : Civil Engineering Faculty, 1986. Part I. p. 423–431.
- 3.10 **Stress concentrations at cable anchoring points of cable-stayed bridges** / B. Stipančić, B. Pujević, G. Srećković // International Conference on Steel Structures – Recent Research Advances and Their Applications to Design, 28 sept. -1 oct. 1986. Budva / ed. N. Hajdin, M. Sekulović. Belgrade : Civil Engineering Faculty, 1986. Part I. p. 547–555.
- 3.11 **Noseća čelična konstrukcija parnog kotla – osnovne karakteristike** / D. Nikolić, Đ. Vuksanović, B. Pujević // I kongres Društava građevinskih konstruktora Srbije, 30–31 oktobar 1986. Vrnjačka Banja. Beograd, 1986. knj. 1. s. 32–36.
- 3.12 **Noseća čelična konstrukcija parnog kotla – problem izvijanja stubova** / D. Nikolić, Đ. Vuksanović, B. Pujević // I kongres Društava građevinskih konstruktora Srbije, 30–31 oktobar 1986. Vrnjačka Banja. Beograd, 1986. knj. 1. s. 37–42.
- 3.13 **Nonlinear finite element analysis of welded gusset plates** / Đ. Vuksanović, B. Pujević, E. Hinton // First International Conference on Computational Plasticity – Models, Software and Applications, 6–10 april 1987. Barcelona / ed. D. R. J. Owen, E. Hinton, E. Onate. Swansea : Pineridge Press, 1987. p. 791–804.
- 3.14 **Naponsko deformacijska analiza čeličnih račvi metodom konačnih elemenata** / B. Pujević, Đ. Vuksanović // VIII kongres Saveza društava građevinskih konstruktora Jugoslavije, 7–10 april 1987. Cavtat. Beograd, 1987. knj. T2. s. 69–72.
- 3.15 **Contribution to nonlinear analysis of reinforced thin-walled beams and frames by finite element method** / M. Sekulović, B. Pujević // Miscellany-dedicated to the 65-th birthday of academician professor dr. Nikola Hajdin / ed. N. Naerlović-Veljković. Beograd : Građevinski fakultet : Institut tehničkih nauka SANU, 1988. p. 125–135.
- 3.16 **Some aspects of nonlinear finite element analysis of welded gusset plates** / Đ. Vuksanović, B. Pujević // Miscellany-dedicated to the 65-th birthday of academician professor dr. Nikola Hajdin / ed. N. Naerlović-Veljković. Beograd : Građevinski fakultet : Institut tehničkih nauka SANU, 1988. s. 261–271.
- 3.17 **Jedna aproksimativna metoda proračuna podzemnih prostorija** / S. Mašala, D. Divac, B. Pujević // Simpozijum 89, Saveza društava građevinskih konstruktora Jugoslavije, 1989. Dubrovnik. s. 74–83.
- 3.18 **Prilog primene metode konačnih elemenata u naponsko-deformacijskoj analizi podzemnih prostorija** / D. Divac, S. Mašala, B. Pujević // VII jugoslovenski simpozijum za mehaniku stena i podzemne radove, 1989. Beograd. s. 259–264.
- 3.19 **Nonlinear analysis of reinforced concrete thin-walled beams** / B. Pujević, M. Sekulović // Second International Conference on Computer Aided Analysis and Design of Concrete Structures, 4th-

- 6th April 1990. Zell Am See – Austria / ed. N. Bicanic, H. Mang. Swansea : Pineridge Press, 1990. p. 1311–1317.
- 3.20 **Rational structure systems of large panel earthquake resistant buildings** / G. N. Ashkinadze, L. B. Gendelman, I. B. Gerasimova, M. Babić, **B. Pujević**, M. Sekulović // Ninth European Conference on Earthquake Engineering, 1990. Moscow. v. 5. p. 62–70.
- 3.21 **Problem izvijanja pritisnutog pojasa kod otvorenih montažnih rešetkastih železničkih mostova** / Đ. Vuksanović, **B. Pujević** // II kongres Društva građevinskih konstruktora Srbije, 27–29 april 1992. Arandelovac. Beograd, 1992. knj. 1. s. 3–7.
- 3.22 **E-PLAST-2D – računarski program za elasto-plastičnu analizu 2D problema** / **B. Pujević**, R. Mandić // Simpozijum „Teorija konstrukcija : savremeni problemi nelinearne analize“, 24–26 mart 1993. Kopaonik. Beograd : Građevinski fakultet, 1993. s. 35–45.
- 3.23 **M. Levy-evo rešenje u teoriji debelih ploča** / Đ. Vuksanović, **B. Pujević** // Savetovanje „Modeliranje, proračun i ispitivanje konstrukcija“, 26 nov. 1993. Niš : Građevinski fakultet, 1993. s. 423–433.
- 3.24 **Analiza armiranobetonskih konstrukcija metodom konačnih elemenata** / M. Sekulović, Đ. Vuksanović, **B. Pujević** // Savremene betonske konstrukcije : monografija posvećena sedamdesetgodišnjici života prof. dr Milorada Ivkovića / ed. M. Acić. Beograd : Građevinski fakultet, 1994. s. 263–271.
- 3.25 **Reinforced concrete thin-walled beams and frames** / **B. Pujević**, Đ. Vuksanović, M. Sekulović // Fourth International Conference on Computational Plasticity – Fundamentals and Applications, 3–6 april, 1995. Barcelona / ed. D. R. J. Owen, E. Onate. Swansea : Pineridge Press, 1995. p. 2153–2164.
- 3.26 **M. Levy-evo rešenje u teoriji debelih ploča** / Đ. Vuksanović, **B. Pujević** // Savetovanje „Modeliranje, proračun i ispitivanje konstrukcija“ / ed. M. Milićević, D. Stojić. Niš : Građevinski fakultet, 1995. s. 346–355.
- 3.28 **Contribution to theoretical and experimental analysis of large panel structures subjected to earthquakes** / M. Sekulović, G. N. Ashkinadze, **B. Pujević**, R. Salatić // Eleventh World Conference on Earthquake Engineering, June 1996. Acapulco, Mexico. (CD-Rom).

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 **Elasto-plastic analysis of the concentration of stresses in welded gusset plates using ADINA** / **B. Pujević**, Đ. Vuksanović // Computers and Structures. 21 : 1–2 (1985) 223–234. Saopšteno na 5th ADINA Conference, 12–14 juni 1985. Boston.
- 4.2 **Nonlinear analysis of reinforced concrete thin-walled beams and frames** / M. Sekulović, **B. Pujević** // Computers and Structures. 32 : 3–4 (1989) 861–871.
- 4.3 **M. Levy solution in the Mindlins plate theory** / Đ. Vuksanović, **B. Pujević** // Bulletins for Applied Mathematics, Technical University of Budapest. 64 : BAM 845 (1993) 133–148.

Доц. др Љубомир Савић, дипл. грађ. инж.

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 **Statika konstrukcija : zbirka rešenih zadataka** / D. Dimitrijević, **Lj. Savić**. – Beograd : Građevinski fakultet, 1978. – 103 s.
- 1.2 **Računarsko programiranje : zbirka rešenih zadataka** / D. Dimitrijević, **Lj. Savić**. – Beograd : Naučna knjiga, 1980. – 372 s. Ostala izdanja: 1986, 1989.

2 Тезе

- 2.1 **Primena metode konačnih elemenata kod proračuna ploča na elastičnom poluprostoru : magistarska teza** / **Lj. Savić**. – Beograd, 1979. – 186 s. Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.
- 2.2 **Prilog numeričkom istraživanju nekih statičkih problema nelinearnog ponašanje konstrukcija : doktorska disertacija** / **Lj. Savić**. – Beograd, 1990. – 473 s. Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 **Sopstvene vibracije grednih sistema sa kablovima** / N. Hajdin, D. Dimitrijević, **Lj. Savić** // 5. kongres Jugoslovenskog društva za seizmičko građenje, 1974. Budva. s. 217–229.
- 3.2 **Programi za određivanje geometrijskih karakteristika poprečnih preseka štapova sa tankim zidovima** / **Lj. Savić** // Simpozijum Informatica, 1977. Bled. rad br. 6–304.

- 3.3 **Automatska obrada matrice krutosti ortogonalnog ravnog linijskog nosača u njegovom proračunu na seizmičke uticaje** / D. Dimitrijević, **Lj. Savić** // 14. jugoslovenski kongres racionalne i primenjene mehanike, 1978. Portorož. s. 199–206.
- 3.4 **Primena metode konačnih elemenata kod proračuna ploča na elastičnom poluprostoru** / **Lj. Savić**, M. Sekulović // 2. jugoslovenski simpozijum o metodi konačnih elemenata, 1979. Maribor. s. 302–313.
- 3.5 **Analiza ploča na elastičnom poluprostoru pri pojavi napona zatezanja u kontaktnoj površini** / **Lj. Savić** // Simpozijum o savremenim problemima nelinearne mehanike kontinuuma, 1980. Tara. s. 1–9.
- 3.6 **Jedan postupak za određivanje uticajnih funkcija za statičke uticaje linijskih nosača** / **Lj. Savić** // 15. jugoslovenski kongres teorije i primenjene mehanike, 1981. Kupari. s. 45–54.
- 3.7 **Jedan postupak za određivanje uticajnih funkcija linijskih nosača** / D. Nikolić, **Lj. Savić** // 7. kongres Saveza društava građevinskih konstruktora Jugoslavije, 1983. Cavtat. s. 199–206.
- 3.8 **Neki invarijantni parametri u računarskom procesu projektovanja linijskih nosača** / **Lj. Savić** // Simpozijum '85 Saveza društava građevinskih konstruktora Jugoslavije, 1985. Dubrovnik. s. 345–355.
- 3.9 **Computer procedure for optimal design of structures under traffic loads** / **Lj. Savić** // Proc. 4th International Conference on Engineering Software. London : Springer-Verlag, 1985. p. 13–20.
- 3.10 **The art of programming in civil engineering education process** / **Lj. Savić** // International Conference on Education, Practice and Promotion of Computer Methods in Engineering, 1985. Macao. p. 1–9.

- 3.11 **Proračun temeljnih ploča / Lj. Savić, M. Sekulović // Metoda konačnih elemenata u proračunu inženjerskih konstrukcija.** Beograd : Jugoslovenski građevinski centar : Građevinski fakultet, 1985. s. 389–411.
- 3.12 **Programski sistem STRESS : uputstva za pripremu podataka / Lj. Savić // Seminar za inženjere SOUR REIK Kolubara iz Lazarevca.** Beograd : Građevinski fakultet, 1985. 57 s.
- 3.13 **STRESS / Lj. Savić // Seminar: Proračun inženjerskih konstrukcija pomoću računara : STRESS, SAPIV.** Beograd : Građevinski fakultet : Industrija GOŠA, 1985. s. 9–72.
- 3.14 **Kriterijumi opterećenja u savremenim algoritmima za elastoplastičnu analizu / Lj. Savić // 17. jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike, 1986. Zadar. s. 75–80.**
- 3.15 **A procedure for designing of rigid retaining walls in seismic zones / M. Komnenović, Lj. Savić // Proc. of 8th European Conference of Earthquake Engineering, Laboratorio Nacional de Engenharia Civil, 1986. Lisboa. p. 105–112.**
- 3.16 **On the characterization of strain-hardening in a stress-strain plasticity theory / Lj. Savić // Proc. of the International Conference on Steel Structures, 1986. Budva. part II. p. 627–635.**
- 3.17 **Materially-nonlinear large displacement analysis of structures using reduced basis technique / Lj. Savić // Proc. of the International Conference on Computational Mechanics. Tokyo : Springer Verlag, 1986. p. 127–132.**
- 3.18 **Some geometrical features of the rate-type plasticity theory for structural metals / Lj. Savić // Proc. of the Second International Conference on Advances in Numerical Methods in Eng. Theory and Application, NUMETA 87. Swansea : Pineridge press, 1987. C14/1. p. 1–9.**
- 3.19 **Jedan postupak za određivanje pomeranja površi tečenja / Lj. Savić // 18. jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike, 1988. Vrnjačka Banja. s. 65–68.**
- 3.20 **On the determination of finite increments in perfect plasticity / Lj. Savić // Miscellany dedicated to the 65th birthday of Academician Professor Dr Nikola Hajdin. – Belgrade : University of Belgrade : Serbian Academy of Science, 1988. p. 283–291.**
- 3.21 **Analiza konačnih elastoplastičnih promena kod jednog materijala sa ojačanjem / Lj. Savić // Simpozijum '89 Saveza društava građevinskih konstruktora Jugoslavije, 1989. Dubrovnik. s. 166–171.**
- 3.22 **Određivanje konačnih promena kod elastoplastičnog materijala sa ojačanjem / Lj. Savić // 9. kongres Saveza društava građevinskih konstruktora Jugoslavije, 1991. Cavtat. s. 151–156.**

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 **Osnovne jednačine nelinearne teorije tankih elastičnih ploča / M. Sekulović, Lj. Savić // Naše građevinarstvo. 2 (1977) 231–238.**
- 4.2 **Jedan algoritam za određivanje uticajnih linija statički određenih nosača / Lj. Savić // Izgradnja. 6 (1981) 3–13.**
- 4.3 **Postupak računarskog programiranja i greške u njemu / Lj. Savić // Izgradnja. 12 (1984) 33–39.**
- 4.4 **Jedan oblik teorije plastičnosti u prostoru napona / Lj. Savić // Izgradnja. 6 (1986) 11–15.**
- 4.5 **Analiza nosača sa diskontinuitetima pomeranja u čvorovima / M. Komnenović, Lj. Savić // Izgradnja. 6 (1995) 263–270.**

Доц. др Биљана Деретић-Стојановић, дипл. грађ. инж.

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 **Otpornost materijala : zbirka rešenih ispitnih zadataka / B. Deretić-Stojanović, N. Marković. – Beograd : Građevinski fakultet, 1994. – 237 s.**

2 Тезе

- 2.1 **Metode proračuna spregnutih konstrukcija : magistarska teza / B. Deretić-Stojanović. – Beograd, 1985. – 217 s. Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.**
- 2.2 **Proračun spregnutih konstrukcija metodom deformacija : doktorska disertacija / B. Deretić-Stojanović. – Beograd, 1992. – 235 s. Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.**

3 Прилози у зборницима

- 3.1 **Proračun spregnutih nosača približnom metodom deformacija za nosače sa nepomerljivim čvorovima / B. Deretić-Stojanović // XVII jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike, 2–6 juni 1986. Zadar. Beograd, 1986. C1. s. 193–198.**
- 3.2 **Procena tačnosti približnih metoda u proračunu spregnutih konstrukcija / B. Deretić-Stojanović // VIII kongres Saveza društava**

građevinskih konstruktora Jugoslavije, 7–10 april 1987. Cavtat. Beograd, 1987. T1. s. 121–126.

- 3.3 **Približna metoda deformacije spregnutih nosača sa pomerljivim čvorovima / B. Deretić-Stojanović // XVIII jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike, 30 maj–3 jun 1988. Vrnjačka Banja. Beograd, 1988. C2. s. 17–20.**
- 3.4 **Proračun spregnutog nosača generalisanom AAEM metodom / B. Deretić-Stojanović // Društvo građevinskih konstruktora Hrvatske – Simpozij : Specijalni inženjerski objekti, 26–28 maj 1988. Brioni, 1988. s. 87–92.**
- 3.5 **Primer proračuna metodom sila i metodom deformacija spregnutog nosača sa pomerljivim čvorovima / B. Deretić-Stojanović // Simpozijum Saveza društava građevinskih konstruktora Jugoslavije, 25–27 april 1989. Dubrovnik, 1989. D. s. 118–123.**
- 3.6 **Metoda deformacija u matičnom obliku kod spregnutih nosača sa štapovima konstantnog poprečnog preseka sa dve ose simetrije / B. Deretić-Stojanović // Društvo za mehaniku SRH : VI jugoslovenski simpozijum o plastičnosti, jun 1989. Opatija, 1989. s. 17–22.**
- 3.7 **Proračun spregnutog nosača tačnom metodom deformacija / B. Deretić-Stojanović // XIX jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike, 28 maj–1 jun 1990. Ohrid. Skoplje, 1990. C2. s. 51–56.**
- 3.8 **Savremeni problemi spregnutih konstrukcija / B. Deretić-Stojanović, Đurđević, M., Marković, N. // Naučni skup – Mehanika, materijali i konstrukcije – SANU, 1995. Beograd, 1995.**

- 3.9 Preraspodela napona kod spregnutog štapa tipa „k“ / B. Deretić-Stojanović // XXI jugoslovenski kongres primenjene i teorijske mehanike, 29 maj-3 jun 1995. Niš. Niš, 1995. C1. s. 191-196.
- 3.10 The redistribution of stresses for the composite structures / B. Deretić-Stojanović // 6th Symposium of the Macedonian Association of Structural Engineers, 5-7 Oktober 1995. Ohrid. Skoplje, 1995. CT20/1-CT20/6 p.
- 3.11 Proračun spregnutih stubova / B. Deretić-Stojanović, N. Marković // XX kongres jugoslovenskog društva za ispitivanje i istraživanje materijala i konstrukcija, 5-7 juni 1996. Cetinje. Beograd, II knj. s. 243-248.
- 3.12 Proračun moždanika kod spregnutih nosača / N. Marković, B. Deretić-Stojanović // XX kongres jugoslovenskog društva za ispitivanje i istraživanje materijala i konstrukcija, 5-7 juni 1996. Cetinje. Beograd, II knj. s. 261-266.

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 Rešavanje problema statičke stabilnosti pravog štapa metodom energije / B. Deretić-Stojanović // Izgradnja. 38 : 12 (1984) 22-24.
- 4.2 Primer proračuna spregnutog nosača metodom deformacija i metodom sila / B. Deretić-Stojanović // Izgradnja. 42 : 9 (1988) 14-19.
- 4.3 Contribution to the time dependent deformations on the stress redistribution / B. Deretić-Stojanović // Teorijska i primenjena mehanika. 15 (1989) 19-30.
- 4.4 The equivalent joint loads of the composite member / B. Deretić-Stojanović // Teorijska i primenjena mehanika. 15 (1993) 23-37.
- 4.5 Preraspodela napona kod spregnutog štapa tipa „g“ / B. Deretić-Stojanović // Izgradnja. 49 : 1 (1995) 13-20.

Доц. др Мира Петронијевић, дипл. грађ. инж.

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 Zbirka zadataka iz statike konstrukcija II / M. Sekulović, M. Petronijević. – Beograd : Naučna knjiga, 1986. – 170 s.
- 1.2 Statika konstrukcija II : zbirka rešenih ispitnih zadataka / M. Sekulović, M. Petronijević. – Beograd : Naučna knjiga, 1989. – 289 s.

2 Тезе

- 2.1 Prilog ravnom problemu interakcije tla i objekta pri zemljotresu : magistarska teza / M. Petronijević. – Beograd, 1984. – 130 s. Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.
- 2.2 Analiza dinamičkog sadejstva tla i objekta primenom metode konačnih elemenata : doktorska teza / M. Petronijević. – Beograd, 1993. – 156 s. Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 Interakcija tla i objekta pri zemljotresu / M. Petronijević // Simpozijum konstruktera, juni 1985. Dubrovnik. R-40. s. 303-310.
- 3.2 Neki efekti promene dinamičkih karakteristika tla pri zemljotresu / M. Petronijević // VII kongres građevinskih konstruktera Jugoslavije, 7-10 april 1987. Cavtat. knj. T-57. s. 37-42.
- 3.3 Određivanje odgovora linijskih sistema primenom brze Furierove transformacije / M. Petronijević // 18. jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike, 30 maj – 3 juni 1988. Vrnjačka Banja.
- 3.4 Proračun spregnutog nosača približnom AAEM metodom // M. Petronijević // Simpozij Specijalni inženjerski objekti, maj 1988. Brioni. Zbornik radova II. s. 199-204.
- 3.5 Analiza interakcije tla i objekta pomoću ekvivalentnog modela sa jednim stepenom slobode pomeranja / M. Petronijević // Simpozijum konstruktera Jugoslavije, juni 1990. Dubrovnik D-80. s. 54-58.
- 3.6 Dinamičke matrice štapa sa uticajem N-sile, T-sile i rotacionog momenta inercije / M. Petronijević // 19. jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike, 1990. Ohrid.

- 3.7 Primena metode kompleksnog odgovora u interakciji tla i objekta pri zemljotresu / M. Petronijević // V kongres Društva za seizmičko građevinarstvo Jugoslavije, maj 1990. Bled. Zbornik radova. s. 99-104.
- 3.8 Funkcije odgovora prstenastog temelja fundiranog na šipovima / M. Petronijević // XXI jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike, 29 maj – 3 juni 1995. Niš. knjiga C. s. 380-385.
- 3.9 Dynamic analysis of pile supported cooling tower / M. Petronijević, B. Glišić // 6th Symposium Macedonian Association of Structural Engineers, oktobar 1995. Ohrid. v. 2. ST54
- 3.10 Dynamic stiffness of ring footing founded on piles / M. Petronijević, B. Glišić // 6th Symposium Macedonian Association of Structural Engineers, oktobar 1995. Ohrid. v. 2. ST55
- 3.11 Soil structure interaction effects at the pile supported cooling tower / M. Petronijević, B. Glišić // 2nd National Congress on Computational Mechanics, 26-28 June 1996. Crete.

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 Primena metode konačnih elemenata u rešavanju problema propagacije talasa kroz slojevitu sredinu / M. Petronijević // Izgradnja. 7 (1994) 247-253.

Доц. др Глигор Раденковић, дипл. грађ. инж.

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 **Tanke elastične ljsuke : teorija i specijalna poglavlja / S. Vukelić, G. Radenković.** – Beograd : Gros knjiga, 1995. – 294 s.

2 Тезе

- 2.1 **Elastoplastično izvijanje tankih čeličnih ploča i nosača sa vertikalnim limom metodom konačnih elemenata : magistarska teza / G. Radenković.** 1983. – 113 s.
Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.
- 2.2 **Opšta nelinearna analiza ljsuki zasnovana na trougaonom i generalnom četvorougaoном konačnom elementu : doktorska disertacija / G. Radenković.** – Beograd, 1988. – 149 s.
Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 **Prilog proračunu ploča na kapitelima / G. Srećković, D. Šumarac, G. Radenković // XV YU kongres teorijske i primenjene mehanike,** 1981. Kupari. C. s. 329–335.
- 3.2 **Elastoplastična analiza ploča metodom konačnih elemenata / G. Radenković // XVI YU kongres teorijske i primenjene mehanike,** 1984. Bečići. 1984. C. s. 259–267.
- 3.3 **Elastoplastično izvijanje punih limenih nosača korišćenjem metode konačnih elemenata / G. Radenković // XVI YU kongres teorijske i primenjene mehanike,** 1984. Bečići. 1984. C. s. 277–284.

- 3.4 **Nelinearna analiza lokalnog izbočavanja limenih I nosača / G. Radenković, B. Ćorić // XVII YU kongres teorijske i primenjene mehanike,** 1986. Zadar. C1. s. 355–360.
- 3.5 **„Snap-through“ analiza tankih elastičnih plitkih ljsuki zasnovana na DKT elementu i njegovoj varijanti kao elementa plitke ljsuke / G. Radenković // XVII YU kongres teorijske i primenjene mehanike,** 1986. Zadar. C1. s. 367–372.
- 3.6 **The elastic-plastic analysis of pre-and post-lateral buckling of I-girders using finite element method / G. Radenković B. Ćorić // Int. Conf. Steel Struct.,** 1986. Budva. Part II. p. 527–536.
- 3.7 **An approximate plastic criterion for analysis of three-dimensional beam structures / G. Radenković, S. Vukelić // Third Int. Conf. Num. Meth. Non-Linear Problems.** 1986. Dubrovnik. v. 3. p. 443–456.
- 3.8 **Neki aspekti modelisanja A/B struktura metodom konačnih elemenata / G. Radenković, M. Sekulović // XVIII YU kongres teorijske i primenjene mehanike,** 1988. Vrnjačka Banja. C2. s. 93–97.
- 3.9 **Elastična poskritična analiza plitkih ljsuki, parametarska analiza / G. Radenković, M. Sekulović // Simpozijum SDKJ,** 1989. Dubrovnik. D. s. 100–106.
- 3.10 **„NFAP-2D“ Нелинейный анализ двух-мерных железобетонных сооружений / Г. Раденковић // Сборник научных трудов Института ЦНИИЕП – Жилища. Москва,** 1989.
- 3.11 **An infinite beam on elastic-perfectly plastic winkler type foundation / D. Kirkner, G. Radenković // Report CESD 90–83,** 1991. Notre Dame. 29 s.
- 3.12 **O nelinearnoj teoriji tankih elastičnih ljsuki u sistemu konvektivnih koordinata / M. Sekulović, G. Radenković // XXI YU kongres teorijske i primenjene mehanike,** 1995. Niš. C. s. 8–13.

Доц. др Растислав Мандић, дипл. грађ. инж.

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 **Teorija konstrukcija : savremeni problemi nelinearne analize / ed. M. Sekulović.** – Beograd : Građevinska knjiga, 1992. – 491 s.
Glava 7 : Dvodimenzionalni problemi / B. Pujević, R. Mandić. – s. 195–242.
- 1.2 **Mehanika 2 : zbirka ispitnih zadataka / D. Grbić, S. Brčić, R. Mandić, D. Šumarac.** – 3. izd. – Beograd : Naučna knjiga : Građevinski fakultet, 1988. – 286 s.
- 1.3 **Mehanika 1 : zbirka rešenih ispitnih zadataka / S. Brčić, D. Grbić, D. Šumarac, R. Mandić.** – 3. izd. – Beograd : Naučna knjiga : Građevinski fakultet, 1989. – 256 s.
- 1.4 **Mehanika 1 : zbirka ispitnih zadataka / D. Grbić, S. Brčić, D. Šumarac, R. Mandić, Z. Mišković.** – 4. dop. izd. – Beograd : Naučna knjiga : Građevinski fakultet, 1992. – 297 s.
- 1.5 **Mehanika 2 : zbirka ispitnih zadataka / D. Grbić, S. Brčić, D. Šumarac, R. Mandić, Z. Mišković.** – 4. izm. i dop. izd. – Beograd : Građevinski fakultet, 1995. – 244 s.

2 Тезе

- 2.1 **Proračun tankozidnih štapova zatvorenog i deformabilnog poprečnog preseka : magistarska teza / R. Mandić.** – Beograd, 1985.

– 171 s.

Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.

- 2.2 **Modeliranje interakcije armature i betona kod armiranobetonskih konstrukcija primenom metode konačnih elemenata / R. Mandić.** – Beograd, 1994. – 156 s.
Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 **Proračun stanja napona i deformacija u tunelskoj oblozi / B. Pujević, R. Mandić // Zbornik radova sa seminara „Metoda konačnih elemenata u proračunu inženjerskih konstrukcija“,** 1982. Beograd. s. 329–338.
- 3.2 **Prilog teoriji termokonsolidacije / N. Naerlović-Veljković, R. Mandić // XVI jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike,** 1984, Bečići. knj. A. s. 307–311.
- 3.3 **Savijanje šipa u slojevitom tlu / R. Mandić // II savetovanje Društva za mehaniku tla i fundiranje Srbije,** 1984. Donji Milanovac. s. 307–312.
- 3.4 **Neki aspekti proračuna platformi za porinuće brodova / N. Hajdin, Đ. Vuksanović, R. Mandić // I kongres Društva građevinskih konstruktora Srbije,** 1986. Vrnjačka Banja. knj. I. s. 199–204.

- 3.5 Proračun tankozidnih nosača zatvorenog i deformabilnog poprečnog preseka sa zanemarenjem sekundarne smičuće deformacije / R. Mandić, N. Hajdin // XVII jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike, 1986. Zadar. knj. C1, s. 87–92.
- 3.6 A contribution to the analysis of box beams with deformable cross section / R. Mandić, N. Hajdin // Proceedings of International Conference „Steel Structures – Recent Advances“, 1986. Budva. p. 431–404.
- 3.7 Analitičko rešenje uticaja poprečnog vetra na lančanicu / S. Brčić, R. Mandić, D. Grbić // VIII kongres Društva građevinskih konstruktora Jugoslavije, 1986. Cavtat. knj. T1, s. 65–70.
- 3.8 Numeričko rešenje uticaja poprečnog vetra na lančanicu / D. Grbić, S. Brčić, R. Mandić // VIII kongres Društva građevinskih konstruktora Jugoslavije, 1986. Cavtat. knjiga T1, s. 71–76.
- 3.9 Analysis of thin-walled beams with deformable cross sections / R. Mandić // Miscellany dedicated to the 65. birthday of academician prof. dr N. Hajdin / ed. N. Naerlović-Veljković. Belgrade : Faculty of Civil Engineering : Institute of Technical Sciences of Serbian Academy of Sciences and Arts, 1988. p. 293–300.
- 3.10 Određivanje efektivne širine pojaseva kod tankozidnih nosača izloženih savijanju / R. Mandić, N. Hajdin // XVIII jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike, 1988. Vrnjačka Banja.
- 3.11 Nekonzervativna kritična sila štapa promenljivog poprečnog preseka / Ž. Bojović, R. Mandić // XVIII jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike, 1988. Vrnjačka Banja. knj. C1, s. 181–184.
- 3.12 Problemi vezani za pitanja proračuna i preraspodele uticaja u statički neodređenim nosačima / ... R. Mandić ... (et. al.) // Simpozijum o primeni pravilnika za beton i armirani beton, 1988. Dubrovnik.
- 3.13 Analiza konstruktivnog sistema jedne AB konstrukcije po graničnim stanjima proizašla iz zahteva za sanaciju objekta / ... R. Mandić ... (et. al.) // Drugi kongres građevinskih konstruktora Hrvatske, 1988. Brioni. s. 153–157.
- 3.14 Developments in the finite element modelling of bond effects in reinforced concrete / R. Mandić, E. Hinton // Report CR/649/90, Department of Civil Engineering, University College of Swansea, Swansea, 1990. p. 20, 11.
- 3.15 Dinamika voza posle iskliznuća i određivanje brzina njegovih elemenata u trenutku udara na građevinske konstrukcije / N. Hajdin, R. Mandić, Z. Mišković // Savremeni problemi građevinskog konstrukterstva. Beograd : Društvo građevinskih konstruktora Srbije, 1992. s. 9–15.
Rad je saopšten na II kongresu građevinskih konstruktora Srbije.
- 3.16 Program EPLAST-2D : elastoplastična analiza 2D problema / B. Pujević, R. Mandić // Simpozijum „Savremeni problemi nelinearne analize konstrukcija“, 1993. Kopanik. separat – 5 s.
- 3.17 Prilog analizi udara broda u mostovske stubove / N. Hajdin, R. Mandić // XXI jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike, 1995. Niš. knj. C. s. 307–312.
- 3.18 Ship collision with bridges – a contribution to the standardization of vessel impact forces for bridges on the Danube // N. Hajdin, R. Mandić // Second International Conference „Bridges over the Danube“, 1995. Bucharest. p. 113–119.
- 3.19 A finite element model for bond effects in anchorage zones of reinforced concrete beams / R. Mandić, Miodrag Sekulović // International Conference on Numerical Methods in Computational Mechanics in Science and Engineering, 15–19 July 1996. Miskolc.
- 3.20 Computer aided analysis of train impact on structures adjacent to the track / N. Hajdin, R. Mandić, Z. Mišković // Advances in Computational Methods for Simulation / ed. B. H. V. Topping. Edinburgh : Civil-Comp Press, 1996. p. 133–137.
Proceedings of the Third International Conference in Computational Structures Technology, held in Budapest 21–23 August 1996.

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 Savijanje šipa u slojevitom tlu / R. Mandić // Izgradnja. 40 : 5 (1986) 10–12.
- 4.2 A contribution to the analysis of box beams with deformable cross section / R. Mandić, N. Hajdin // Journal of constructional steel research. 9 (1988) 137–146.
- 4.3 Beitrag zum dynamischen Verhalten von Zügen nach der Entgleisung / J Grob, N. Hajdin, R. Mandić // Bauingenieur. 68 : 12(1993) 501–507.

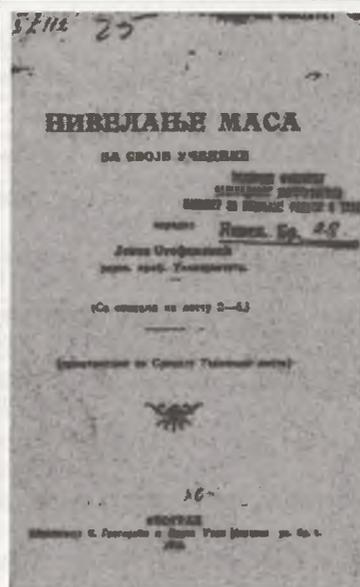
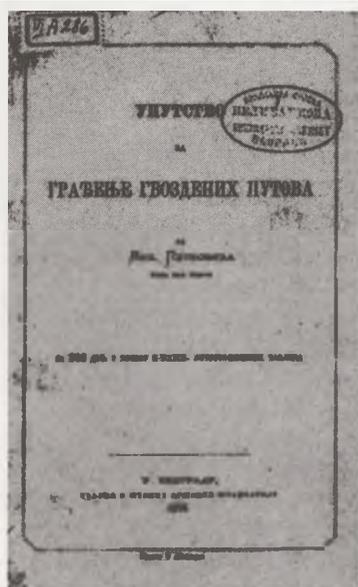
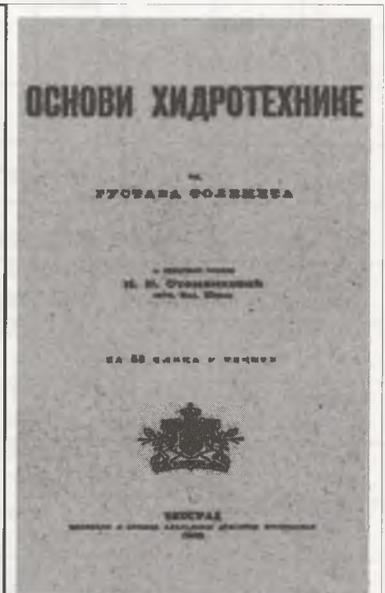
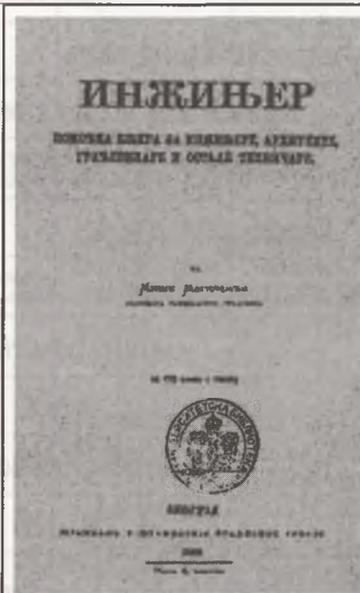
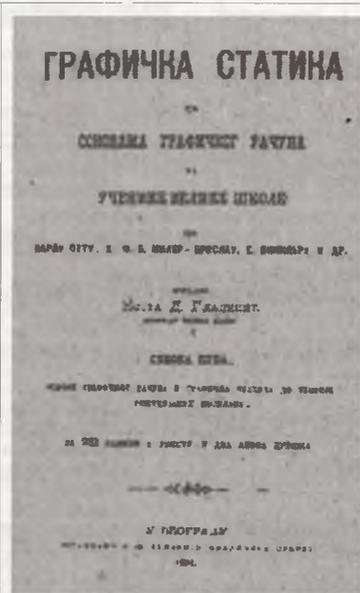
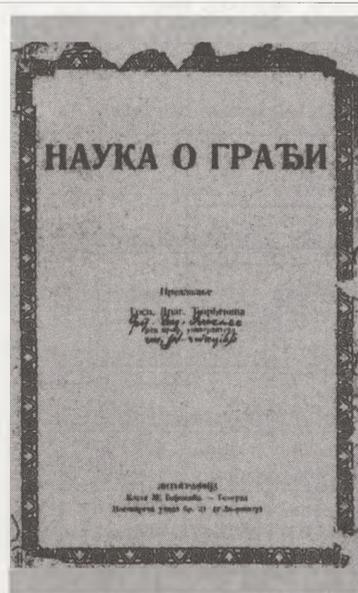
Инж. Властимир Николић, предавач

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 Rešeni problemi iz mehanike / V. Nikolić. – Beograd : Građevinska knjiga, 1954–1955. – 2 knj.
I deo : Statika. – 1954. – 312 s.
II i III deo : Kinematika. Dinamika. – 1955. – 224 s.
- 1.2 Rešeni problemi iz tehničke mehanike / V. Nikolić. – Beograd : Građevinska knjiga, 1964. – 2 knj.
I deo : Statika. – 312 s.
II deo : Statika. – 240 s.
- 1.3 Zadaci iz otpornosti materijala : sa izvodima iz teorije / V. Nikolić, F. Jagxhiu, V. Savić. – Priština : Tehnički fakultet, 1966. – 237 s.
- 1.4 Kinematika. Dinamika : rešeni zadaci sa izvodima iz teorije : I i II deo / V. Nikolić. – Priština : Tehnički fakultet, 1967. – 2 knj. (262, 199 s.).
2. izd. 1969.

- 1.5 Rešeni problemi iz tehničke mehanike : statika / V. Nikolić. – 2. izd. – Beograd : Građevinska knjiga, 1968. – 572 s.
- 1.6 Zadaci iz mehanike : I : statika / V. Nikolić. – Priština : Tehnički fakultet, 1969. – 127 s.
- 1.7 Teorijska mehanika / V. Nikolić. – Priština : Studentski centar Univerziteta. – 1971. – 2 knj. (489 s.).
I deo : Kinematika. Dinamika.
II deo : Dinamika.
- 1.8 Teorijska mehanika : statika / V. Nikolić. – Priština : Studentski centar Univerziteta. – 1971. – 2 knj. (340, 170s.).
2. изд. 1972.

КАТЕДРА ЗА МЕНАЏМЕНТ И ТЕХНОЛОГИЈУ ГРАЂЕЊА



Проф. инж. Антон Хуибнер

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 **Organizacija rada u građevinarstvu : I deo : opšta načela organizacije rada / A. Huibner.** – Beograd : Građevinski fakultet, 1964. – 160 s.
- 1.2 **Organizacija rada u građevinarstvu : III deo : zimski i montažni radovi, pogoni i automatizacija rada / A. Huibner.** – Beograd : Građevinska knjiga, 1967. – 231 s.
- 1.3 **Tehničar : građevinski priručnik / stručni ured. P. Zrnić.** – Beograd : Građevinska knjiga, 1954.
Knj. 1 : **Građevinske mašine : opšti deo, sredstva za prevoz, mašine i pomoćna sredstva / A. Huibner.** – s. 706–731, 89–897.
- 1.4 **Tehničar : građevinski priručnik / stručni ured. P. Zrnić.** – Beograd : Građevinska knjiga, 1965.
Knj. 1 : **Građevinske mašine : opšti deo, sredstva za prevoz, specijalne mašine i pomoćna sredstva / A. Huibner.** – s. 609–619, 775–777.
- 1.5 **Tehničar : građevinski priručnik / stručni ured. P. Zrnić.** – Beograd : Građevinska knjiga, 1981.

Knj. 1 : **Građevinske mašine : opšti deo, eksploatacija građevinskih mašina, sredstva za prevoz i transport / A. Huibner.** – s. 799–841.

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 **Centar za statistiku i proučavanje ekonomičnosti građevinskih mašina u našoj zemlji / A. Huibner // Tehnika.** 8 : 9 (1953) 1322–1326.
- 4.2 **Изложба грађевинарства НР Хрватске / А. Хуибнер // Изградња.** 10 : 1 (1956) 64–70.
- 4.3 **Експлоатација грађевинских маšina I–II / А. Хуибнер // Наше грађевинарство.** 10 : 5, 6 (1956) 110–116, 180–185.
- 4.4 **Saobraćaj u građevinarstvu / A. Huibner // Tehnika.** 12 : 1 (1958) 12–16.

Проф. др инж. Богдан Трбојевић

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 **Mikroakumulacije : projektovanje i građenje / B. Trbojević.** – Beograd : Institut „Jaroslav Černi“, 1960. – 96 s.
- 1.2 **Građevinske mašine / B. Trbojević.** – Beograd : Građevinska knjiga, 1964. – 235 s.
- 1.3 **Građevinski priručnik / ured. B. Kujundžić.** – Beograd : Tehnička knjiga 1965.
Organizacija i mehanizacija građevinskih radova / B. Trbojević. – s. 861–885.
- 1.4 **Građevinske mašine / B. Trbojević.** – 2. prer. i dop. izd. – Beograd : Građevinska knjiga, 1966. – 276 s.
- 1.5 **Građevinski kalendar.** – Beograd : Savez inženjera i tehničara Jugoslavije, 1971.
Poglavlja: **Novo u građevinarstvu. Tehnika mrežnog planiranja. Mehanizacija u građevinarstvu / B. Trbojević.** – s. 459–460, 461–510, 561–628.
- 1.6 **Organizacija građevinskih radova / B. Trbojević.** – Beograd : Beogradski grafički zavod, 1972. – 352 s.
- 1.7 **Građevinske mašine / B. Trbojević.** – 3. dop. izd. – Beograd : Građevinska knjiga, 1973. 276 s.
- 1.8 **Građevinske mašine / B. Trbojević.** – 4. dop. izd. – Beograd : Građevinska knjiga, 1975. 287 s.
- 1.9 **Organizacija građevinskih radova / B. Trbojević.** – 2. dop. izd. – Beograd : Građevinska knjiga, 1977. – 344 s.
- 1.10 **Građevinske mašine / B. Trbojević.** – 5. dop. i prer. izd. – Beograd : Građevinska knjiga, 1979. – 303 s.
- 1.11 **Organizacija građevinskih radova / B. Trbojević.** – 3. isprav. i dop. izd. – Beograd : Građevinska knjiga, 1979.
- 1.12 **Tehničar : građevinski priručnik / stručni ured. P. Zrnić.** – Beograd : Građevinska knjiga, 1981.
Knj. 4 : **Organizacija građevinskih radova / B. Trbojević.** – s. 1045–1097.

- 1.13 **Organizacija građevinskih radova / B. Trbojević.** – 4. dop. i izm. izd. – Beograd : Građevinska knjiga, 1981. – 287 s.
- 1.14 **Programiranje organizacije građenja i programiranje izgradnje građevinskih objekata / B. Trbojević.** – Beograd : Građevinska knjiga, 1981. – 146 s.
- 1.15 **Građevinske mašine / B. Trbojević.** – 6. dop. i prer. izd. – Beograd : Građevinska knjiga, 1982. – 362 s.
- 1.16 **Organizacija građevinskih radova / B. Trbojević.** – 5. dop. i izm. izd. – Beograd : Građevinska knjiga, 1984. – 350 s.
- 1.17 **Građevinske mašine / B. Trbojević.** – 7. dop. i prer. izd. – Beograd : Građevinska knjiga, 1985. – 370 s.
- 1.18 **Tehničar : građevinski priručnik / stručni ured. P. Zrnić.** – Beograd : Građevinska knjiga, 1986.
Knj. 1 : **Građevinske mašine / B. Trbojević.** – s. 879–1257.
- 1.19 **Organizacija građevinskih radova / B. Trbojević.** – 6. dop. i izm. izd. – Beograd : Građevinska knjiga, 1988. – 365 s.
- 1.20 **Građevinske mašine / B. Trbojević.** – 8. dop. i prer. izd. – Beograd : Građevinska knjiga, 1988. – 381 s.
- 1.21 **Tehničar : građevinski priručnik / stručni ured. M. Vojinović.** – Beograd : Građevinska knjiga, 1989.
Knj. 6 : **Organizacija građevinskih radova / B. Trbojević.** – s. 1275–1470.
- 1.22 **Građevinske mašine / B. Trbojević, Ž. Prašćević.** – 9. dop. i prer. izd. – Beograd : Građevinska knjiga, 1991. – 435 s.
- 1.23 **Organizacija građevinskih radova / B. Trbojević.** – 7. izd. – Beograd : Naučna knjiga, 1991. – 379 s.

2 Тезе

- 2.1 **Optimizacija u građevinarstvu : doktorska disertacija / B. Trbojević.** – Beograd, 1977. – 145 s.
Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 **Proizvodnja i primena betonskih cevi za vodove pod pritiskom / B. Trbojević** // Kongres Saveza jugoslovenskih laboratorija za ispitivanje i istraživanje materijala i konstrukcija, 19–20 novembar 1969. Bled, 1969. s. 214–230.
- 3.2 **Metode optimalizacije / B. Trbojević** // Građevinski fakultet u Beogradu – Seminar „Uvod u primenu operativnih istraživanja“, decembar 1970. Beograd, 1970. s. 1–42.
- 3.3 **Mrežno planiranje / B. Trbojević** // Savez građevinskih inženjera i tehničara Srbije – Seminar „Savremene metode planiranja“, januar 1975. Beograd, 1975. s. 2–60.
- 3.4 **Priprema agregata za beton. Oplata masivnih konstrukcija. Priprema pumpanog betona. Betoniranje masivnih konstrukcija / B. Trbojević** // Savremena tehnologija građenja. Beograd : Zavod za ekonomiku uslužnih delatnosti, 1976. s. 75–85, 116–121, 122–130, 131–141.
- 3.5 **Uslovljenost konstrukcije i tehnologije / B. Trbojević** // I jugoslovenski naučni skup o industrijskoj izgradnji stanova INDIS 76, novembar 1976. Novi Sad. Srpska akademija nauka, Fakultet tehničkih nauka. Novi Sad, 1976. s. 33–39.
- 3.6 **Metoda optimizacije proizvodnih kapaciteta / B. Trbojević, N. Klem** // XII jugoslovenski međunarodni simpozij o obravnavanju podataka „Informatica 77“, 3–8 oktobar 1977. Bled. Ljubljana, 1977. s. 4.102–4.103.
- 3.7 **Značaj projektovanja organizacije građenja / B. Trbojević** // Savez društava inženjera i tehničara Beograda – Savetovanje „Planiranje, organizacija, tehnologija, upravljanje i ekonomika građenja u uslovima industrijalizovane proizvodnje objekata visokogradnje“, 5–7 jun 1980. Beograd. Beograd, 1980. s. 17–29.
- 3.8 **Značaj i uloga planiranja u građevinarstvu / B. Trbojević** // Savez građevinskih inženjera i tehničara Srbije – Simpozijum „Savremene metode planiranja i tehnologija mehanizovanih radova u građevinarstvu“, 22–22 novembar 1985. Gornji Milanovac. Beograd, 1985. s. 1–14.
- 3.9 **Problemi integralne optimalizacije / B. Trbojević** // Savez građevinskih inženjera i tehničara Srbije – Simpozijum „Optimizacija i primena računara u organizaciji i tehnologiji građenja“, novembar 1986. Zlatibor. Beograd, 1986. s. 1–17.

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 **Са француских градилишта I / Б. Трбојевић** // Изградња. 10 : 2 (1956) 3–28.
- 4.2 **Са француских градилишта II / Б. Трбојевић** // Изградња. 10 : 3 (1956) 3–16.
- 4.3 **Metode izrade betonskih cevi / B. Trbojević** // Izgradnja. 13 : 1–2 (1959) 5–12.
- 4.4 **Problemi transporta I–III / B. Trbojević** // Izgradnja. 17 : 5, 6, 7 (1963) 1–8, 17–18, 27–33.
- 4.5 **Iznalaženje ekonomičnog roka izgradnje / B. Trbojević** // Izgradnja. 18 : 9. (1964) 1–6.
- 4.6 **Примена математичких метода програмирања / Б. Трбојевић** // Зборник Грађевинског факултета. 8 : 2. (1967) 1–50.
- 4.7 **Primena metode optimalizacije rasporeda proizvodnih kapaciteta / B. Trbojević** // Izgradnja. 22 : 12 (1968) 7–15.
- 4.8 **Industrijske metode građenja i uslovi njihove realizacije, / B. Trbojević** // Tehnika – Organizacija rada. 18 : 10 (1968) 235–241.
- 4.9 **Razvoj tehnike proizvodnje betonskih cevi / B. Trbojević** // Izgradnja. 18 : 12 (1968) 15–23.
- 4.10 **Mehanizacija gradilišta / B. Trbojević** // Izgradnja. 23 : 10 (1969) 22–30.
- 4.11 **Razvoj hidrogradnje / B. Trbojević** // Izgradnja. 25 : 12 (1971) 100–104.
- 4.12 **Transportovani beton i savremena tehnologija betonskih radova / B. Trbojević** // Izgradnja. 26 : 12 (1972) 9–24.
- 4.13 **Razvoj tehnike i tehnologije građenja u hidrogradnji / B. Trbojević** // Izgradnja. 30 : 11 (1976) 107–115.
- 4.14 **Optimizacija roka građenja / B. Trbojević** // Izgradnja. 33 : 7 (1979) 14–28.
- 4.15 **Značaj produktivnosti u građevinarstvu / B. Trbojević** // Izgradnja. 34 : 3 (1980) 3–8.
- 4.16 **Produktivnost i stabilizacija / B. Trbojević** // Izgradnja. 35 : 5 (1981) 1–2.
- 4.17 **Izgradnja hidroobjekata / B. Trbojević** // Izgradnja. 35 : 11 (1981) 77–82.
- 4.18 **Građevinari u uslovima stabilizacije / B. Trbojević** // Izgradnja. 36 : 2 (1982) 1–2.
- 4.19 **Uloga malih akumulacija u stabilizaciji privrede / B. Trbojević** // Izgradnja. 36 : 9 (1982) 1–2.
- 4.20 **Energija i egzistencija / B. Trbojević** // Izgradnja. 37 : 10 (1983) 3–4.

Проф. др Соња Петровић-Лазаревић¹**1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига**

- 1.1 **Merenje vrednosti i ciljeva ekonomske aktivnosti u samoupravnom društvu / S. Petrović-Lazarević.** – Beograd : Savremena administracija, 1980. – 54 s.
- 1.2 **Optimizacije u ekonomici građevinarstva / S. Petrović-Lazarević.** – Beograd : Građevinski fakultet, 1980. – 59 s.
- 1.3 **Osnovi političke ekonomije / S. Petrović-Lazarević.** – Beograd : Građevinski fakultet, 1980. – 252 s.

- 1.4 **Osnovi marksističke filozofije / S. Petrović-Lazarević.** – Beograd : Građevinska knjiga, 1983. – 165 s.
- 1.5 **Arbeit und Philosophie / S. Petrović-Lazarević ... (et al.).** – Bochum : Germinal Verlag, 1983.
- 1.6 **Dragiša Lapčević u radničkom pokretu Srbije / ... S. Petrović-Lazarević ... (et al.).** – Užice : D. Tucović, 1984.
- 1.7 **Nužnost istovremene i brze primene prve faze dugoročnog programa ekonomske stabilizacije / ... S. Petrović-Lazarević ... (et al.).** – Beograd : Univerzitet : GIRO-Slovo, 1984.
- 1.8 **Osnovi političke ekonomije / S. Petrović-Lazarević.** – Beograd : Naučna knjiga, 1984.
Ostala izdanja: 2. izd. 1988.

¹ Обухваћени су радови проф. др С. Петровић-Лазаревић до одласка са Грађевинског факултета 1993. године.

- 1.9 **Politička ekonomija / S. Petrović-Lazarević.** – Beograd : Naučna knjiga, 1985. – 270 s.
- 1.10 **Društvo i tehnika / ... S. Petrović-Lazarević ... (et al.).** – Beograd : Univerzitet : BIGZ, 1988.
- 1.11 **Tehnološki procesi i samoupravno odlučivanje / ... S. Petrović-Lazarević ... (et al.).** – Beograd : Univerzitet : BIGZ, 1988.
- 1.12 **Contemporary conceptions of social philosophie / ... S. Petrović-Lazarević ... (et al.).** – Wiesbaden : Franz Steiner, 1988.
- 1.13 **Politička ekonomija i ekonomika građevinarstva / S. Petrović-Lazarević.** – Beograd : Naučna knjiga, 1989. – 387 s.
- 1.14 **Ekonomija za inženjere / S. Petrović-Lazarević.** – Beograd : Cice-ro, 1992. – 190 s.

2 Тезе

- 2.1 **Čiste strategije dugoročnog privrednog razvoja : magistarska teza / S. Petrović.** – Beograd, 1973.
Univerzitet u Beogradu, Ekonomski fakultet.
- 2.2. **Kvantitativno-ekonomska interpretacija mera vrednosti i ciljeva ekonomske aktivnosti : doktorska disertacija / S. Petrović-Lazarević.** – Beograd, 1978. – 235
Univerzitet u Beogradu, Pravni fakultet.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 **Mogućnost optimalnog korišćenja turbina u HE Đerdap / V. Masnikosa, S. Petrović-Lazarević // Simpozijum operacionih istraživanja „SYMOPIS ‘77“, 19–21 oktobar 1977. Herceg Novi. 03–313.**
- 3.2 **Metodološki aspekti merenja produktivnosti / S. Petrović-Lazarević // Savetovanje „Produktivnost rada u geodetskoj struci“, 15–16 jun 1979. Beograd, 1979. 12–120.**
- 3.3 **Samoupravni socijalistički model društvenog blagostanja / S. Petrović-Lazarević // „Informatoka 78“, 2–7 oktobar 1978. Bled. 210–211.**
- 3.4 **Identifikacija potrebnog fonda znanja iz oblasti ekonomskih doktrina / S. Petrović-Lazarević // Savetovanje „Unapređenje ekonomske nauke na univerzitetima“, 8–11 septembar 1979. Portorož. 6–93.**
- 3.5 **Uloga informacija u procesu investicionog donošenja odluka / S. Petrović-Lazarević // „Informatika 79“, 1–6 oktobar 1979. Bled. 209–210.**
- 3.6 **Optimizacija građevinske proizvodnje u zavisnosti od mesta i načina proizvodnje / A. Postnikov, S. Petrović-Lazarević, Ž. Praščević // Simpozijum operacionih istraživanja „SYMOPIS ‘79“, 17–19 oktobar 1979. Herceg Novi. 25–337.**
- 3.7 **Окружење и процес доношења одлука од друштвеног значаја / С. Петровић-Лазаревић // САНУ – Научни скуп „Човек, друштво, животна средина“, април 1979. Београд, 1979. 208–215.**
- 3.8 **Uticaj faktora poremećaja na industrijsko građenje objekta / A. Postnikov, S. Petrović-Lazarević, Ž. Praščević // Simpozijum operacionih istraživanja „SYMOPIS ‘80“, 1980, Hercegnovi.**
- 3.9 **Uloga i značaj ekonomije u obrazovanju građevinskog inženjera / S. Petrović-Lazarević // Savetovanje o tehnologiji, organizaciji i ekonomici građenja, 1981. Split.**
- 3.10 **Udruživanje rada i sredstava i konkurentna sposobnost naše privrede / S. Petrović-Lazarević // Univerzitet u Beogradu – Jugo-**

slovenski zavod za produktivnost rada i informacionog sistema, 1982.

- 3.11 **Problem planiranja rasta vodećih industriskih grana sa aspekta inflatornih tendencija u socijalističkom samoupravnom društvu / S. Petrović-Lazarević // JUNASET, Beograd. 1982.**
- 3.12 **Primena teorije korisnosti u formiranju ponude za licitacije u građevinarstvu / A. Postnikov, Ž. Praščević, S. Petrović-Lazarević // Simpozijum o operacionim istraživanjima SYMOPIS 82 13–15 oktobar 1982. Herceg Novi. 95–403.**
- 3.13 **Optimizacija proizvodnje u fabrici montažnih elemenata / Ž. Praščević, S. Petrović-Lazarević, B. Ivković // IX simpozijum o operacionim istraživanjima SYMOPIS 82, Herceg Novi 1982.**
- 3.14 **Neka razmatranja ekonomskih stavova Dragiše Lapčevića o značaju razvoja industrije i o finansijskoj politici u Srbiji / S. Petrović-Lazarević // Naučni skup „Dragiša Lapčević u radničkom pokretu Srbije“, Užička Požega, 1983.**
- 3.15 **Upravljanje velikim projektima / V. Masnikosa, S. Petrović-Lazarević // Cemi-Pupin, 1979, Vrnjačka Banja.**
- 3.16 **The importance of information in the process of decision making in self-managment society / S. Petrović-Lazarević // Second International Conference on the Economics of Workers Self-Management, Istanbul, 1980.**
- 3.17 **Neka razmatranja problema merenja vrednosti i ciljeva ekonomske aktivnosti u socijalističkom samoupravnom društvu / S. Petrović-Lazarević // Međunarodni skup „Problemi samoupravnog privrednog sistema“, Herceg Novi, 1980.**
- 3.18 **World spirit and unity of world market / S. Petrović-Lazarević // XIV Hegel’s Congress, 1982. Atina.**
- 3.19 **Labor as a cause of alienation and disalienation / S. Petrović-Lazarević // Simpozijum o osnovnim problemima pojma rada, 1983. Berlin.**
- 3.20 **Korisnost neke stvari čini tu stvar upotrebnom vrednošću, a upotrebne vrednosti čine materijalnu sadržinu bogatstva ma kakav mu bio društveni oblik / S. Petrović-Lazarević // Međunarodni naučni skup „Aktuelnost Marksove misli“, Ekonomski fakultet, Beograd, 1983.**
- 3.21 **Konfliktnost razvojnih ciljeva i ekonomika stabilizacije / S. Petrović-Lazarević // Međunarodni naučni skup o ekonomskoj stabilizaciji, 1983, Herceg Novi.**
- 3.22 **Aktuelnosti postkejsijanske škole u samoupravnom društvu. / S. Petrović-Lazarević // Okrugli sto : Relevantnost postkejsijanske ekonomije, ekonomike ponude i monetarizma za našu privredu, 1985. Herceg Novi.
Rad objavljen u časopisu Ekonomika politika. 1733 (1985).**
- 3.23 **Ekonomika efikasnost i osnovna organizacija udruženog rada / S. Petrović-Lazarević // Okrugli sto : Ekonomika efikasnost i samoupravljanje, 1985. Beograd.**
- 3.24 **Formiranje cene u građevinarstvu / A. Postnikov, S. Petrović-Lazarević, Ž. Praščević // Drugi jugoslavenski simpozij „Organizacija građenja“, Opatija 16–18 travnja 1986. Zagreb, 1986. s. 97–709.**
- 3.25 **Савремена макроекономска мисао и самоуправно друштво / С. Петровић-Лазаревић // Научни скуп : Савремена грађанска економска теорија , 1987. Београд.**
- 3.26 **Etika u građevinarstvu / S. Petrović-Lazarević // Naučni skup: Društvo i tehnika, 1987. Beograd.**
- 3.27 **Efikasnost samoupravnog odlučivanja u tehnološkom procesu građevinarstva / S. Petrović-Lazarević, Ž. Praščević // Naučni skup: Tehnološki procesi i samoupravno odlučivanje, 1987. Beograd.**

- 3.28 Lokalni centri moći kao uzročnici krize u jugoslovenskom društvu / S. Petrović-Lazarević // Naučni skup: Kriza u jugoslovenskom društvu, 1988. Beograd.
- 3.29 Društvena svojina u jugoslovenskoj privredi / S. Petrović-Lazarević // Naučni skup: Društvena i ostali oblici svojine u socijalističkoj privredi, 1988. Herceg Novi.
- 3.30 Neka razmatranja inflacije u građevinarstvu / S. Petrović-Lazarević // III jugoslovenski simpozijum organizacija građenja, 1989. Cavtat. Zbornik radova. s. 791–798.
- 3.31 Obrazovanje građevinskih inženjera u oblasti ekonomije / S. Petrović-Lazarević // XVI međukatedarsko savetovanje katedara i zavoda za organizaciju, tehnologiju i ekonomiku građenja, 1989. Beograd. s. 1–28.
- 3.32 Evropska integracija na pragu XXI veka / S. Petrović-Lazarević // Naučna sekcija Saveza ekonomista Jugoslavije, 1989. Morović.
- 3.33 Ekonomski subjekt u privrednoj reformi / S. Petrović-Lazarević // Savetovanje jugoslovenskih ekonomista: Privreda u reformi, 1990. Brioni.
- 3.34 Nova uloga banaka u uslovima tržišnog privređivanja / S. Petrović-Lazarević // Savetovanje SEJ i JIK banke, 1990. Beograd.
- 3.35 Cybernetics and systems : the way ahead : vol. 2 / S. Petrović-Lazarević // Thales, London, 1987.
- 3.36 Limits of legal regulation / S. Petrović-Lazarević // Grenzen rechtlicher Steuerung. Köln : Centaurus-Verlagsgesellschaft Pfaffenweiler, 1989.
- 3.37 Nova uloga banaka u tržišnim uslovima / S. Petrović-Lazarević // JIK banka i NSEJ. Beograd : Ekopres, 1990.
- 3.38 Nova uloga države u privrednoj reformi / S. Petrović-Lazarević // Simpozijum „Problemi organizacije, tehnologije i ekonomike građenja“, Savez građevinskih inženjera i tehničara Srbije, 15–16 novembar 1990. Beograd. Beograd, 1990. s. 9.
- 3.39 Prestukturiranje, razvojni ciklus i privatizacija / S. Petrović-Lazarević // NSEJ – SZR Sava Todorov. Beograd, 1990. s. 9.
- 3.40 Efekti programa ekonomske reforme i mera za njegovu realizaciju : šta i kako dalje / S. Petrović-Lazarević // NSEJ-SZR Sava Todorov. Beograd, 1991.
- 3.41 Tržišna transformacija privrede : preduzeće, banka, tržište kapitala. / S. Petrović-Lazarević // Savetovanje: Poduzeće i tržište kapitala u Jugoslaviji, 1991. Zagreb.
- 3.42 Cost-Benefit analiza u građevinarstvu / S. Petrović-Lazarević, Ž. Prašćević // IV jugoslovenski simpozijum organizacije građenja, 1991. Cavtat. Zbornik radova. s. 471–477.
- 3.43 Tržišna transformacija privrede : šta i kako dalje / S. Petrović-Lazarević // SEJ, 1991. Brioni.
- 3.44 Application of the fuzzy set theory for optimal choice of a contractor for a project realization / Ž. Prašćević, S. Petrović-Lazarević // SYMOPIS, 1991. Beograd. Zbornik radova. s. 420–422.
- 3.45 Application of the fuzzy set theory for optimal choice of a contractor for a project realization / Ž. Prašćević, S. Petrović-Lazarević // XI European Meeting on Cybernetics and Systems Research, 1992. Wien. p. 20–328.
- 3.46 Hierarchical systems in civil engineering / Ž. Prašćević, S. Petrović-Lazarević, B. Ivković // 6th International Congress of Cybernetics and Systems, 10–14 September 1984 Paris, 1984. p. 921–931.
- 3.47 Contemporary aspects of the systems of needs / S. Petrović-Lazarević // XV International Hegel's Congress, 1984. Rotterdam.
- 3.48 Economy and society / S. Petrović-Lazarević // 12 World Congress on Philosophy of Law and Social Philosophy. Zbornik radova : Law, Man and History. Atina, 1985.
- 3.49 Moral aspects of John Stuart Mill and its significance in contemporary economic practice / S. Petrović-Lazarević // XVI International Hegel's Congress, Zürich, 1986.
- 3.50 Heuristic decision making / Ž. Prašćević, S. Petrović-Lazarević // Seventh World Congress of Cybernetics and Systems, September 1987. London, 1987.
- 3.51 Problems of implementation of law in selfmanaging society / S. Petrović-Lazarević // V International Conference on the Economics of Self-Management, Wien, 1988.
- 3.52 Hegel's approach to consideration of nature by the point of view of contemporary techno-scientific civilization / S. Petrović-Lazarević // XVII International Hegel's Congress, Berlin, 1988, Proc. of works : Natur und Geist.
- 3.53 How to eliminate the inflationary disadvantages in construction industry / S. Petrović-Lazarević // International Conference: Inflation, Keynesianism, Monetarism, Mađarska akademija nauka, Budimpešta, 1988.
- 3.54 Reforms in economic democracy of self-managing society / S. Petrović-Lazarević // 14 World Congress in Philosophy of Law and Social Philosophy, 1989. Edinburgh. Zbornik radova : Englihtenments and Revolutions in Legal and Social Thought.
- 3.55 Some aspects of Alfred Marshall's theory in determination of managerial economics / S. Petrović-Lazarević // Conference: 100 Years of A. Marshall's Principles of Economics, 1990. Halle. p. 1–5.
- 3.56 Self-management in Yugoslavia – advantages and disadvantages / S. Petrović-Lazarević // VI International Conference on Worker s Self-Management, 1991. Cornell Ithaca. p. 1–7.
- 3.57 A bid/no-bid model in the transitional economy towards market production / Ž. Prašćević, S. Petrović-Lazarević // 2nd Balkan Conference on Operational Research, 18–21 October 1993. Thessaloniki. Thessaloniki, 1993. p. 66–67.

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 Ekonomske metode utvrđivanja optimalnog rešenja etapne investicione izgradnje / A. Postnikov, S. Petrović-Lazarević, Ž. Prašćević // Izgradnja. 33 : 5 (1979) 14–18.
- 4.2 Primena dinamičkog programiranja u optimizaciji etapne investicione izgradnje / A. Postnikov, S. Petrović-Lazarević, Ž. Prašćević // Izgradnja. 33 : 6 (1979) 8–14.
- 4.3 Neki aspekti merenja produktivnosti rada u građevinarstvu / A. Postnikov, S. Petrović-Lazarević, Ž. Prašćević // Izgradnja. 34 : 7 (1980) 25–32.
- 4.4 Alessandro Roncaglia : Sraffa and the theory of prices / S. Petrović-Lazarević // Economic Analysis. 3 (1980).
- 4.5 Ivan Maksimović, Politička ekonomija socijalizma : kritički prikaz / S. Petrović-Lazarević // Ekonomska misao. 1 (1981).
- 4.6 O marksizmu na Univerzitetu u Beogradu / S. Petrović-Lazarević // Politikolog. (juni 1981).
- 4.7 Some aspects of the importance of information in the process of decision making in self-management society / S. Petrović-Lazarević // Economic Analysis. (1981).
- 4.8 Optimizacija proizvodnje u fabrici montažnih elemenata / Ž. Prašćević, S. Petrović-Lazarević, B. Ivković // Proizvodnja. 3 : 11 (1982) 20–23.
Saopšteno na IX simpozijumu o operacionim istraživanjima SYMOPIS 82, Herceg Novi 1982.

- 4.9 Stanley Wong. Osnove Paul Samuelson-ove teorije otkrivene preference : prikaz / S. Petrović-Lazarević // Ekonomska misao. 1 (1982).
- 4.10 Fishburn-ov model očekivane korisnosti u procesu donošenja odluka / S. Petrović-Lazarević // Ekonomska misao. 2 (1982).
- 4.11 Primena teorije korisnosti u građevinarstvu / S. Petrović-Lazarević, Ž. Praščević // Izgradnja. 6 (1983).
- 4.12 Kejns, post-kejsijanci i savremena privreda / S. Petrović-Lazarević // Ekonomski anali. 84-85 (1984).
- 4.13 Inflacija i građevinarstvo / S. Petrović-Lazarević // Izgradnja. 49 : 3 (1985).
- 4.14 Ekonomska efikasnost i samoupravljanje / S. Petrović-Lazarević // Kultura. (1986).
- 4.15 Ustavne osnove samoupravnog ekonomskog sistema / S. Petrović-Lazarević // Marksistička misao. 5 (1988).
- 4.16 Ekonomski subjekt u reformi. / S. Petrović-Lazarević // Direktor. 3 (1990).
- 4.17 Primena Cost-Benefit analize u vrednovanju građevinskih projekata / S. Petrović-Lazarević, Ž. Praščević // Izgradnja. 45 : 2 (1991) 12-16.
- 4.18 Kapitalno budžetiranje u procesu odlučivanja u građevinarstvu / S. Petrović-Lazarević // Izgradnja. 9-10 (1992).
- 4.19 Značaj marketinga u procesu odlučivanja u građevinarstvu / S. Petrović-Lazarević // Izgradnja. 46 : 9-10 (1992) 34-38.
- 4.20 Kapitalno budžetiranje u procesu odlučivanja u građevinarstvu / S. Petrović-Lazarević // Izgradnja. 47 : 5 (1993) 31-39.

Проф. др Живојин Прашчевић, дипл. грађ. инж.

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 Грађевинске машине / B. Trbojević, Ž. Praščević. – Beograd : Građevinska knjiga, 1991. – 435 s.
- 1.2 Operaciona istraživanja u građevinarstvu / Ž. Praščević. – Beograd : Građevinski fakultet, 1992. – 270 s.
- 1.3 Steel structures / ed. M. N. Pavlović. – London : Elsevier Applied Science Publishers, 1986.
Poglavlje: A survey of current research trends in optimum design of steel structures / Ž. Praščević. – s. 33-53.
- 1.4 Organizacija građevinskih radova / B. Trbojević. – Beograd : Naučna knjiga, 1992.
Deo 6: Operaciona istraživanja / Ž. Praščević. – s. 70-95.
Deo 13: Upravljanje, kibernetika i automatizacija / Ž. Praščević. – s. 338-355.
- 1.5 Građevinski kalendar / struč. ured. V. Brčić. – Beograd : Savez građevinskih inženjera i tehničara Jugoslavije, 1990.
Upravljanje projektima / Ž. Praščević. – s. 560-612.

2 Тезе

- 2.1 Neki problemi tehničke teorije armiranobetonskog štapa : magistarska teza / Ž. Praščević. – Beograd, 1973. – 317 s.
Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.
- 2.2 Nelinearna teorija armiranobetonskog štapa : doktorska disertacija / Ž. Praščević. – Beograd, 1979. – 253 s.
Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 Prilog rešenju prethodno napregnutih visećih sistema / M. Ivković, Ž. Praščević // Zbornik radova XII kongresa Jugoslovenskog društva za racionalnu i primenjenu mehaniku, 1974. Ohrid. sv. 5. s. 25-33.
- 3.2 Uticaj dugotrajnih dejstava na nosače od prednapregnutog betona sa efektima tečenja betona / D. Jevtić, Ž. Praščević // V kongres Jugoslovenskog društva građevinskih konstruktora, 30 septembar – 5 oktobar 1974. Budva, 1974. knj. A. s. 231-254.

- 3.3 Preraspodela napona u štapovima od armiranog i prethodno napregnutog betona / Ž. Praščević // V kongres Jugoslovenskog društva građevinskih konstruktora, 30 septembar-5 oktobar 1974. Budva, 1974. knj. A. s. 279-295.
- 3.4 Uloga matematike u građevinskoj teoriji i praksi / Ž. Praščević // Republički seminar o nastavi matematike i fizike u osnovnoj i srednjim školama, Društvo matematičara, fizičara i astronoma SR Srbije, 29 i 30 januar 1976. Beograd, 1976. s. 43-45.
- 3.5 Određivanje optimalnog broja vozila po metodi Monte Carlo za transport betona / A. Postnikov, Ž. Praščević // Simpozijum o operacionim istraživanjima SYMOPIS 86, 20-24 oktobar 1976. Herceg Novi 1976. s. 349-363.
- 3.6 Quelques procédés de la déformation de l'effort du fluage dans ouvrages en béton bases sur les essais / D. Jevtić, Ž. Praščević // Proceedings of of International RILEM Symposium on Testing in Situ Concrete Structures, 1977. Budapest, 1977. p. 80-95.
- 3.7 Optimalni izbor opreme za radove u zimskim uslovima / A. Postnikov, Ž. Praščević // Simpozijum o operacionim istraživanjima SYMOPIS 87, 19-21 oktobar 1987. Herceg Novi, 1987. s. 461-469.
- 3.8 Contribution to the solution of stress relaxation problems in reinforced and prestressed concrete / Ž. Praščević // Proceedings of International Colloquium for Creep and Shrinkage of Concrete / ed. A. M. Neville. Leeds, 1978. p. G 1-10.
- 3.9 Influence du chargement et dechargement sur les deformation du beton et sur les poutres en beton recontrait / D. Jevtić, Ž. Praščević // Proceedings of International Colloquium for Creep and Shrinkage of Concrete / ed. A. M. Neville. Leeds, 1978. p. D 1-13.
- 3.10 Prilog analizi visećih krovova primenom elektronskog računara / M. Ivković, Ž. Praščević, N. Klem // XIV jugoslovenski kongres društva za racionalnu i primenjenu mehaniku, 5-9 juna 1978. Portorož. Beograd, 1978. knj. C – Mehanika čvrstog deformabilnog tela. s. 89-97.
- 3.11 Algebarske veze između napona i deformacija betona za neke reološke modele betona / Ž. Praščević // VI kongres Jugoslovenskog društva građevinskih konstruktora, 26-29 septembra 1978. Bled. Beograd, 1978. knj. A, s. 331-341.
- 3.12 Programski sistem za analizu visećih krovova / M. Ivković, Ž. Praščević, N. Klem // XIII jugoslovenski međunarodni simpozij o obravnavanju podataka „Informatika 78“, 2-7 oktobar 1978. Bled, 1978. s. 306-307.

- 3.13 **Primena metoda operacionih istraživanja pri izboru građevinskih mašina** / A. Postnikov, **Ž. Prašćević** // Simpozijum „Građevinska mehanizacija u savremenoj praksi“, 1979. Niš. s. 220–235.
- 3.14 **Uticaj primene metoda optimizacije na produktivnost rada u građevinarstvu** / A. Postnikov, **Ž. Prašćević** // Simpozijum „Produktivnost rada u građevinarstvu“, Savez inženjera i tehničara Srbije 5–7. decembar 1979. Tara, 1979. s. 307–328.
- 3.15 **Optimizacija građevinske proizvodnje u zavisnosti od načina i mesta proizvodnje** / A. Postnikov, S. Petrović-Lazarević, **Ž. Prašćević** // Simpozijum o operacionim istraživanjima SYMOPIS 79, 17–19. oktobar 1979. Herceg Novi, 1979. s. 325–337.
- 3.16 **Primena savremenih metoda planiranja u građevinarstvu** / A. Postnikov, **Ž. Prašćević** // Savetovanje „Planiranje, organizacija, tehnologija i ekonomika građenja u uslovima industrijalizovane izgradnje objekata visokogradnje“, Savez društava inženjera i tehničara Beograda, 5–7. juna 1980. Beograd, 1980. s. 40–73.
- 3.17 **Relationship between bending moment and curvature for reinforced concrete rectangular cross section.** / **Ž. Prašćević** // Meeting of CEB Commission for Backling and Instability. 18 April 1980. London, 1980. s. 18–15.
- 3.18 **Problemi stabilnosti armiranobetonskih konstrukcija** / M. Ivković, **Ž. Prašćević** // Simpozijum o inovacijama jugoslovenskih propisa za betonske, metalne i spregnute konstrukcije, Jugoslovensko društvo građevinskih konstruktera, 1980. Trogir.
- 3.19 **Tabele za određivanje krivine armiranobetonskog štapa pravougaonog poprečnog preseka** / M. Ivković, **Ž. Prašćević**, N. Klem // Simpozijum o inovaciji jugoslovenskih propisa za betonske, metalne i spregnute konstrukcije. Jugoslovensko društvo građevinskih konstruktera. 14–16 maj 1980, Trogir. Beograd, 1980. s. 383–395.
- 3.20 **Uticaj faktora poremećaja na industrijsko građenje objekata** / A. Postnikov, S. Petrović-Lazarević, **Ž. Prašćević** // Simpozijum o operacionim istraživanjima SYMOPIS 80, Herceg Novi 1980.
- 3.21 **Primena metode integralnih jednačina za rešavanje nekih graničnih problema teorije armiranog betona** / N. Hajdin, **Ž. Prašćević** // XV kongres Jugoslovenskog društva za racionalnu i primenjenu mehaniku, 1–5. juna 1981. Kupari, 1981. knj. C.
- 3.22 **Prilog proračunu sistema krutih na savijanje** / M. Ivković, **Ž. Prašćević**, N. Klem // XV kongres Jugoslovenskog društva za racionalnu i primenjenu mehaniku, 1–5. juna 1981. Kupari, 1981. knj. C. s. 1–9
- 3.23 **Stabilnost vitkih armiranobetonskih elemenata** / M. Ivković, **Ž. Prašćević** // Simpozijum Granična stanja armiranobetonskih konstrukcija. Jugoslovensko društvo za ispitivanje materijala i konstrukcija, 1981. Cavtat.
- 3.24 **Evaluation of project realization probability** / **Ž. Prašćević** // XVI jugoslovenski mednarodni simpozij o obravnavanju podataka, „Informatica 81“ 2–7. oktobar 1981. Bled, 1981. s. 320–322.
- 3.25 **Primena teorije korisnosti u formiranju ponude za licitacije u građevinarstvu** / A. Postnikovom, **Ž. Prašćević**, S. Petrović-Lazarević // Simpozijum o operacionim istraživanjima SYMOPIS 82, 13–15. oktobar 1982. Herceg Novi, 1982. s. 395–403.
- 3.26 **Analysis of plane reinforced concrete structures according to second order theory** / **Ž. Prašćević** / Proceedings of International Conference for Engineering Software „Engsoft III“. London : Springer, 1983.
- 3.27 **Istraživanje faktora koji utiču na produktivnost rada u montažnoj izgradnji** / **Ž. Prašćević**, B. Ivković // Simpozijum „Industrijalizacija građenja i prefabrikacija betonskih elemenata“, Savez građevinskih inženjera i tehničara Srbije, oktobar 1983. Arandelovac, 1983. s. 522–545.
- 3.28 **Primena metoda operacionih istraživanja u donošenju odluka u industrijalizaciji građenja** / A. Postnikov, **Ž. Prašćević** // Simpozijum „Industrijalizacija građenja i prefabrikacija betonskih elemenata“, Savez građevinskih inženjera i tehničara Srbije, oktobar 1983. Arandelovac, 1983. s. 345–365.
- 3.29 **Osvrt na problematiku optimalnog projektovanja konstrukcija** / **Ž. Prašćević** // Simpozijum „Tehnologija i organizacija industrijalizovanog građenja“, Savez građevinskih inženjera i tehničara Srbije, 1984. Vrnjačka Banja. s. 215–223.
- 3.30 **Zavisnost kvantitativnih pokazatelja rezultata rada u fabrikama montažnih elemenata** / **Ž. Prašćević**, B. Ivković // Simpozijum „Tehnologija i organizacija industrijalizovanog građenja“, Savez građevinskih inženjera i tehničara Srbije, 1984. Vrnjačka Banja. s. 210–220.
- 3.31 **Primena metode konačnih elemenata za rešavanje graničnih zadataka teorije betonskih konstrukcija** / **Ž. Prašćević** // XVI kongres Jugoslovenskog društva za racionalnu i primenjenu mehaniku, 29 maj-3 jun 1984. Budva, 1984. knj. C. s. 320–328.
- 3.32 **Analysis of reinforced concrete structures by finite element method** / M. Sekulović, **Z. Prascovic** // International Conference on Computer-Aided Design of Concrete Structures, 17–21 September 1984, Split. Swansea : Pineridge Press, 1994. p. 317–331.
- 3.33 **Hierarchical systems in civil engineering** / **Ž. Prašćević**, S. Petrović-Lazarević, B. Ivković // 6th International Congress of Cybernetics and Systems, 10–14 September 1984. Paris, 1984. p. 921–931.
- 3.34 **Computer programme for analysis of reinforced concrete structures** / M. Sekulović, **Ž. Prašćević** // International Conference for Engineering Software „Engsoft IV“, 17–19 June 1985, London. London : Springer, 1985. p. 10–45 – 10–61.
- 3.35 **Savremene metode planiranja u građevinarstvu** / A. Postnikov, **Ž. Prašćević** // Simpozijum „Savremene metode planiranja i tehnologija mehanizovanih radova u građevinarstvu“, Savez građevinskih inženjera i tehničara Srbije, 20–22 novembar 1985. Gornji Milanovac, 1985. s. 14–42.
- 3.36 **Ekonomika mehanizovanih radova u građevinarstvu** / A. Postnikov, **Ž. Prašćević** // Simpozijum „Savremene metode planiranja i tehnologija mehanizovanih radova u građevinarstvu“, Savez građevinskih inženjera i tehničara Srbije, 20–22 novembar 1985. Gornji Milanovac, 1985. s. 284–296.
- 3.37 **Neka iskustva iz saradnje na pripremi i kontroli vođenja projekta** / **Ž. Prašćević**, B. Ivković // Simpozijum „Savremene metode i tehnologija mehanizovanih radova u građevinarstvu“, Savez građevinskih inženjera i tehničara Srbije, 20–22 novembar 1985. Gornji Milanovac, 1985. s. 144–149.
- 3.38 **Some experience in computer aided management in Yugoslav construction industry** / **Ž. Prašćević**, B. Ivković // CAD-CAM International Conference, April 1986. Birmingham. London, 1986. p. 263–267.
- 3.39 **Teorija pouzdanosti i analiza proizvodnih procesa u građevinarstvu** / **Ž. Prašćević**, B. Ivkovićem // Drugi jugoslavenski simpozij „Organizacija građenja“, 16–18 travnja 1986. Opatija. Zagreb, 1986. s. 245–259.
- 3.40 **Formiranje cene u građevinarstvu** / A. Postnikov, S. Petrović-Lazarević, **Ž. Prašćević** // Drugi jugoslavenski simpozij „Organizacija građenja“, 16–18 travnja 1986. Opatija. Zagreb, 1986. s. 697–709.
- 3.41 **Determination of the strain and stress states in concrete structures by the finite element method** / **Ž. Prašćević** // Proceedings of

- the Fourth International Conference „Mathematical Modeling in Creep and Shrinkage of Concrete : Mathematical Modeling“ / ed. Z. P. Bažant. Evanston, Illinois, USA, 1986. p. 655–665.
- 3.42 **Metodologija analize produktivnosti rada na gradilištu / Ž. Prašćević, B. Ivković, G. Čirović // Simpozijum „Optimizacija i primena računara u organizaciji i tehnologiji građenja“, Savez građevinskih inženjera i tehničara Srbije, Zlatibor, novembar 1986. Beograd, 1986. s. 100–120.**
- 3.43 **Principi i metode optimizacije transporta / A. Postnikov, Ž. Prašćević // Simpozijum „Optimizacija i primena računara u organizaciji i tehnologiji građenja“, Savez građevinskih inženjera i tehničara Srbije, Zlatibor, novembar 1986. Beograd, 1986. s. 155–169.**
- 3.44 **Optimizacija nosača dizalica / B. Zarić, Ž. Prašćević, D. Budevac, A. Tadić // I kongres Društva građevinskih konstruktora Srbije, 30–31. oktobar 1986. Vrnjačka Banja. Beograd, 1986. s. 165–175.**
- 3.45 **Vodenje projekata u građevinarstvu / Ž. Prašćević, B. Ivković, G. Čirović // I kongres Društva građevinskih konstruktora Srbije, 30–31. oktobar 1986. Vrnjačka Banja. Beograd, 1986. s. 213–215.**
- 3.46 **Osvrt na probabilistički pristup formalizacije tehničkih propisa za konstrukcijske sisteme / Ž. Prašćević, D. Arizanović // I kongres Društva građevinskih konstruktora Srbije, 30–31. oktobar 1986. Vrnjačka Banja. Beograd, 1986. s. 222–230.**
- 3.47 **Primena automatizacije u građevinarstvu / A. Postnikov, Ž. Prašćević // Splošno združenje gradbeništva in IGM Slovenije – Strokovno posvetovanje „Razvoj gradbene mehanizacije in mehaniziranja del doma in svetu“, 7–8 april 1987. Gornja Radgona. Ljubljana, 1977. s. 97–109.**
- 3.48 **Planiranje opravki građevinske mehanizacije / Ž. Prašćević, D. Arizanović // Splošno združenje gradbeništva in IGM Slovenije – Strokovno posvetovanje „Razvoj gradbene mehanizacije in mehaniziranja del doma in v svetu“, 7–8 april 1987. Gornja Radgona. Ljubljana, 1977. s. 171–178.**
- 3.49 **Uloga upravljanja projektima u građevinarstvu / Ž. Prašćević // VIII kongres Saveza društava građevinskih konstruktora Jugoslavije, 7–10. april 1987. Cavtat, 1987. knj. T2. s. 51–57.**
- 3.50 **Uporedna analiza metoda za izbor merodavne kombinacije opterećenja / Ž. Prašćević, D. Arizanović // VIII kongres Saveza društava građevinskih konstruktora Jugoslavije, 7–10. april 1987. Cavtat., 1987. knj. T2. s. 57–63.**
- 3.51 **Statistical analysis of productivity factors in construction industry / Ž. Prašćević, B. Ivković, G. Čirović // CIB International Conference for Labor Productivity in Construction, September 1987. London, 1987. p. 681–690.**
- 3.52 **Heuristic decision making / Ž. Prašćević, S. Petrović-Lazarević // Seventh World Congress of Cybernetics and Systems, September 1987. London, 1987.**
- 3.53 **Informacije i informacioni sistemi / Ž. Prašćević // Simpozijum „Informacioni sistemi i upravljanje projektima u građevinarstvu“, Savez građevinskih inženjera i tehničara Srbije, 10–11. mart 1988. Arandelovac. Beograd, 1988. s. 27–45.**
- 3.54 **Vrednovanje promena organizacione strukture u građevinskoj radnoj organizaciji / Ž. Prašćević, G. Čirović // Simpozijum „Informacioni sistemi i upravljanje projektima u građevinskoj radnoj organizaciji“, Savez građevinskih inženjera i tehničara Srbije, 10–11. mart 1988 Arandelovac. Beograd, 1988. s. 169–183.**
- 3.55 **Ekspertni sistemi u građevinarstvu / Ž. Prašćević // Simpozijum „Problemi organizacije, tehnologije i ekonomike građenja“, Savez građevinskih inženjera i tehničara Srbije, 15–16. novembar 1990. Beograd, 1990. s. 24–40.**
- 3.56 **Проблеми и методе оптималног пројектовања конструкција / Ж. Прашћевић // Савремени проблеми грађевинског конструкторства / уред. Р. Фолић. Београд : Друштво грађевинских конструктора Србије, 1992. с. 195–211.**
- 3.57 **Analysis of plane reinforced concrete structures with creep and shrinkage effects / Ž. Prašćević // International Conference CON-CREEP 5, 1993. Barcelona. p. 215–223.**
- 3.58 **Problemi vlasničke transformacije u građevinarstvu / Ž. Prašćević // Simpozijum „Vlasnička transformacija u građevinarstvu“, Savez građevinskih inženjera i tehničara Srbije, 1991. Kragujevac. Beograd, 1991.**
- 3.59 **Application of the fuzzy set theory for optimal choice of a contractor for a project realization / Ž. Prašćević, S. Petrović-Lazarević // XI European Meeting on Cybernetics and Systems Research, 1992. Wien.**
- 3.60 **Značaj informacionog sistema za upravljanje proizvodnjom u građevinarstvu / Ž. Prašćević // Simpozijum „Informacioni sistemi u građevinarstvu“, Savez građevinskih inženjera i tehničara Srbije, 14–14 decembar 1992. Arandelovac. Beograd, 1992. s. 1–5.**
- 3.61 **Očekivani učinci građevinskih mašina / Ž. Prašćević, K. Kurij // Naučni skup „Efektivnost i logistika“, Mašinski fakultet, 1993. Beograd, 1993. s. 23–25.**
- 3.62 **Optimum control of construction safety subsystem / Ž. Prašćević, G. Čirović // Fifth International Conference on Construction Safety and Loss Control, University of Florida, 12–14 October 1994. Gainesville, 1994. p. 339–349.**
- 3.63 **Organizacioni i planski parametri vrednovanja investicionih projekata / Ž. Prašćević, G. Čirović // Stručni seminar „Savremena građevinska praksa“, 20–21. aprila 1994. Novi Sad, 1994. s. 23–24.**
- 3.64 **Primena teorije mogućnosti za optimalni izbor tehnologije stambene izgradnje / Ž. Prašćević, G. Čirović // Šesti naučni skup IN-DIS 94, novembar 1994, Novi Sad. Novi Sad, 1994. s. 121–125.**
- 3.65 **Optimal plastic design of reinforced concrete frames / D. L. Smith, Ž. Prašćević // Modern Concrete Structures. Beograd : Građevinski fakultet, 1994. p. 131–137.**
- 3.66 **Analysis of plane reinforced concrete structures with creep and shrinkage effects / Ž. Prašćević // Modern Concrete Structures. Beograd : Građevinski fakultet, 1994. p. 239–244.**
- 3.67 **Prethodno napregnuta dvopojasna lančanica plivačkog bazena „Zdravlje“ Leskovac / T. Radojičić, Ž. Prašćević, V. Radojičić // Savremene betonske konstrukcije. Beograd, 1994. s. 248–256.**
- 3.68 **Primena metoda matematičkog programiranja za решавање неких проблема граничне равнотеже и оптимизације конструкцијских система / Ж. Прашћевић // Научни скуп „Механика, материјали и конструкције“, Српска академија наука и уметности, 17–19 април 1995. Београд, 1995. с. 21–22.**
- 3.69 **Specifičnosti upravljanja projektima u građevinarstvu / Ž. Prašćević, G. Čirović // IV međunarodni simpozijum „Menadžment, ekonomska kriza i promene SymOrg ‘95“, 29 maja-2 juna 1995. Zlatibor. Beograd, 1995. s. 473–480.**
- 3.70 **Optimum choice of equipment in construction industry by chance constrained and fuzzy linear programming / Ž. Prašćević // IV International Conference on Parametric Optimization and Related Topics, 6–9 June 1995, University of Twente. Twente, 1995. p. 43–49.**
- 3.71 **Kontrola kvaliteta betonskih radova sa posebnim osvrtom na uvođenje sistema kvaliteta prema seriji standarda JUS ISO 9000 / B. Vojinović, Ž. Prašćević // Jugoslovensko savetovanje „Evrokodovi i jugoslovensko konstrukterstvo“ 14–16 jun 1995. Beograd, 1995. Generalna izlaganja. s. 333–366.**

- 3.72 **Project scheduling using theory of possibility** / **Ž. Prašćević, N. Prašćević** // III Balcan Conference on Operational Research 16–19 October 1995. Thessaloniki. Thessaloniki, 1995.
- 3.73 **Application of linear programming for optimal allocation of construction equipment** / **Ž. Prašćević** // XII jugoslovenski simpozijum za operaciona istraživanja SYMOPIS '95, 1995. Donji Milanovac. Beograd, 1995. p. 151–155.

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 **Preraspodela napona u centrično pritisnutim elementima pod dejstvom dugotrajnih procesa** / M. Ivković, **Ž. Prašćević** // Dokumentacija za građevinarstvo i arhitekturu – DGA. 10 : 178 (1969) 1–6. Saopšteno na IV kongresu Društva građevinskih konstruktora Jugoslavije, 1969. Portorož.
- 4.2 **Vremenska raspodela uticaja pod dejstvom naponskog stinjavanja betona** / Đ. Lazarević, M. Ivković, M. Acić, **Ž. Prašćević** // Materijali i konstrukcije. 4 (1973) 3–15. Saopšteno na Simpozijumu Saveza jugoslovenskih laboratorija za ispitivanje i istraživanje materijala i konstrukcija, 1973. Haludovo.
- 4.3 **Najvažniji faktori koji utiču na skupljanje i tečenje betona** / **Ž. Prašćević** // Izgradnja. 28 : 8 (1974) 14–25.
- 4.4 **Prilog rešenju statički neodređenih armiranobetonkih sistema** / **Ž. Prašćević** // Izgradnja. 28 : 10 (1974) 1–10. Saopšteno na XII kongresu Jugoslovenskog društva za racionalnu i primenjenu mehaniku, 1974. Ohrid.
- 4.5 **Jedan postupak optimizacije ciklogramskog plana** / **Ž. Prašćević** // Izgradnja. 29 : 9 (1975) 25–32. Saopšteno na Prvom naučnom skupu SANU „Industrijska izgradnja stanova“, 1974. Novi Sad.
- 4.6 **Comportment des poutres en beton precontraint sous l'influence des sollicitations de longue duree** / D. Jevtić, **Ž. Prašćević** // International Journal for Materials and Structures. Bull. RILEM. 8 : 47 (1975) 357–372.
- 4.7 **Osvrt na neke predloge veza između napona i deformacija betona** / M. Ivković, **Ž. Prašćević** // Građevinar. 1 (1977).
- 4.8 **Algebarske veze između napona i deformacija betona za neke reološke modele** / **Ž. Prašćević** // Izgradnja. 33 : 2 (1979) 7–15. Rad je saopšten na V kongresu Jugoslovenskog društva građevinskih konstruktora, 1978. Bled.
- 4.9 **Ekonomске metode utvrđivanja optimalnog rešenja etapne investicione izgradnje** / A. Postnikov, S. Petrović-Lazarević, **Ž. Prašćević** // Izgradnja. 33 : 5 (1979) 14–18.
- 4.10 **Primena dinamičkog programiranja u optimizaciji etapne investicione izgradnje** / A. Postnikov, S. Petrović **Ž. Prašćević** // Izgradnja. 33 : 5 (1979) 8–14.
- 4.11 **Neki aspekti merenja produktivnosti rada u građevinarstvu** / A. Postnikov, S. Petrović-Lazarević, **Ž. Prašćević** // Izgradnja. 34 : 7 (1980) 25–32.
- 4.12 **Optimizacija proizvodnje u fabrici montažnih elemenata** / **Ž. Prašćević, S. Petrović-Lazarević, B. Ivković** // Proizvodnja. 3 : 11 (1982) 20–23. Saopšteno na IX simpozijumu o operacionim istraživanjima SYMOPIS 82, 1982. Herceg Novi.
- 4.13 **Primena stohastičkog programiranja za optimalni izbor građevinske mehanizacije** / A. Postnikov, **Ž. Prašćević** // Izgradnja. 36 : 10 (1983) 3–8.
- 4.14 **Influence of creep on behaviour of reinforced concrete plates and walls** / **Ž. Prašćević** // Comite euro-international du beton. Bulletin d'information. 155 (1983). Saopšteno na sednici Komisije Evrointernacionalnog komiteta za beton za probleme stabilnosti i izvijanja armiranobetonkih konstrukcija, 1982. Lausanne.
- 4.15 **Reforma visokoškolske nastave za građevinarstvo u Srbiji** / **Ž. Prašćević** // Izgradnja. 42 : 5 (1988) 3–4
- 4.16 **Primena teorije mogućnosti u planiranju projekata** / **Ž. Prašćević** // Izgradnja. 43 : 1 (1989) 9–14. Saopšteno na XV međukatedarskom savetovanju katedara i zavoda za organizaciju tehnologiju i ekonomiku građenja građevinskih fakulteta Jugoslavije, 1988. Titograd.
- 4.17 **Uloga i značaj upravljanja projektima** / **Ž. Prašćević** // Izgradnja. 43 : 8 (1989) 3–5.
- 4.18 **Limit analiza ravnih okvirnih sistema** / D. Lloyd Smith, **Ž. Prašćević** // Izgradnja. 44 : 2 (1990) 5–14.
- 4.19 **Specijalističke studije u oblasti Quantity surveying-a** / **Ž. Prašćević** // Izgradnja. 44 : 11 (1990) 3–4.
- 4.20 **Primena Cost-Benefit analize u vrednovanju građevinskih projekata** / S. Petrović-Lazarević, **Ž. Prašćević** // Izgradnja. 45 : 2 (1991) 12–16.
- 4.21 **Optimizacijski pristup u inženjerskom rezonovanju** / Đ. Lazarević, **Ž. Prašćević** // Izgradnja. 45 : 12 (1991) 7–13.
- 4.22 **Matrična analiza konstrukcija – M. Sekulović : kritički prikaz** / **Ž. Prašćević** // Izgradnja. 46 : 7 (1992) 35.
- 4.23 **Metoda konačnih elemenata (prevod na ruski jezik) – M. Sekulović : kritički prikaz** / M. Ivković, **Ž. Prašćević** // Izgradnja. 48 : 1 (1994) 37–38.
- 4.24 **Značaj menadžmenta** / **Ž. Prašćević** // Izgradnja. 49 : 8 (1995) 343–345.
- 4.25 **Probabilistic-possibilistic approach to the optimal selection of a contractor** / **Ž. Prašćević, S. Petrović-Lazarević** // YUJOR Intrnat. Journal of Operational Research. 6 : 1 (1996) 137–141.
- 4.26 **Operaciona istraživanja u građevinskom menadžmentu** / **Ž. Prašćević** // Management. 1 : 2 (1986) 38–40.

Ванр. проф. др Бранислав Ивковић, дипл. грађ. инж.

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 **Rešeni problemi iz organizacije i tehnologije građenja** / B. Ivković, D. Arizanović. – Beograd : Naučna knjiga, 1988. – 256 s.
- 1.2 **Organizacija i tehnologija građevinskih radova : sa rešenim problemima** / B. Ivković, D. Arizanović. – Beograd : Nauka : Građevinski fakultet, 1990. – 606 s.
- 1.3 **Savremeni problemi tehnologije betona i organizacije građenja** / red. M. Muravljev, B. Ivković, S. Otović. – Beograd : Savez građevinskih inženjera i tehničara Srbije, 1993.
- 1.4 **Upravljanje projektima u građevinarstvu** / B. Ivković, **Ž. Popović**. – Beograd : Nauka, 1994. – 603 s.
- 1.5 **Upravljanje projektima u građevinarstvu** / B. Ivković, **Ž. Popović**. – 2. izm. i dop. izd. – Beograd : Nauka, 1996. – 497 s.

- 1.6 **Prostorni plan Republike Srbije / ... B. Ivković ... (et al.) ;** rukovodilac izrade Plana D. Perišić. – Beograd : Službeni glasnik, 1996. – 330 s. s kartama.

2 Teze

- 2.1 **Optimizacija fabričke proizvodnje montažnih elemenata za stambenu i industrijsku gradnju : magistarski rad / B. Ivković.** – Beogradu, 1983.
Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.
- 2.2 **Optimizacija pouzdanosti proizvodnih sistema u građevinarstvu : doktorska disertacija / B. Ivković.** – Beograd, 1988.
Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 **Optimizacija proizvodnje u fabrici montažnih elemenata za industrijsku gradnju / B. Ivković, Ž. Praščević, S. Petrović-Lazarević // IX jugoslovenski simpozijum o operacionim istraživanjima, 1982.**
Herceg Novi.
Rad je publikovan u časopisu Proizvodnja. 11 (1982) 20–22.
- 3.2 **Faktori koji utiču na produktivnost, ekonomičnost i rentabilnost u prefabrikaciji montažnih elemenata / B. Ivković, Ž. Praščević // Industrijalizacija građenja i prefabrikacija betonskih elemenata, SGITS, 1983. Arandelovac. s. 522–543.**
- 3.3 **Zavisnost kvantitativnih pokazatelja rezultata rada u fabrikama montažnih elemenata / B. Ivković, Ž. Praščević // Tehnologija i organizacija industrijalizovanog građenja – SGITS, 1984. Vrnjačka Banja. s. 186–210.**
- 3.4 **Hierarchical systems in civil engineering / B. Ivković, Ž. Praščević, S. Petrović-Lazarević // Proceedings of WOGSC 84 – VI International Congress of Cybernetics and Systems, 1984. Paris. p. 921–931.**
- 3.5 **Neka iskustva iz saradnje na pripremi i kontroli izvođenja projekata / B. Ivković, Ž. Praščević // Savremene metode planiranja i tehnologija mehanizovanih radova u građevinarstvu – SGITS, 1985. Gornji Milanovac. s. 144–148.**
- 3.6 **Tehnologija mehanizovanih radova u građevinarstvu – zemljani radovi / B. Ivković, A. Postnikov // Savremene metode planiranja i tehnologija mehanizovanih radova u građevinarstvu – SGITS, 1985. Gornji Milanovac. s. 178–203.**
- 3.7 **Some experiences of computer aided management in the Yugoslav construction industry / B. Ivković, Ž. Praščević // Proceedings of CAD/CAM 86, 1986. Birmingham. p. 263–267.**
- 3.8 **Teorija pouzdanosti i analiza proizvodnih sistema u građevinarstvu / B. Ivković, Ž. Praščević // II jugoslovenski simpozijum o organizaciji građenja, 1986. Opatija. s. 259–272.**
- 3.9 **Metodologija analize produktivnosti rada na gradilištu / B. Ivković, Ž. Praščević, G. Čirović // Optimizacija i primena računara u organizaciji i tehnologiji građenja – SGITS, 1986. Zlatibor. s. 100–119.**
- 3.10 **Procedura izrade ponude / B. Ivković, Z. Janičijević, M. Zečević // Optimizacija i primena računara u organizaciji i tehnologiji građenja – SGITS, 1986. Zlatibor. s. 136–154.**
- 3.11 **Primena računara u vođenju poslova u građevinarstvu / B. Ivković, Z. Đorđević // Optimizacija i primena računara u organizaciji i tehnologiji građenja – SGITS, 1986. Zlatibor. s. 169–186.**
- 3.12 **Vođenje projekata u građevinarstvu / B. Ivković, Ž. Praščević, G. Čirović // Prvi kongres Društva građevinskih konstruktora Srbije – DGK Srbije, 1986. Vrnjačka Banja. s. 213–221.**
- 3.13 **Analiza pouzdanosti rada grupe mašina u funkciji očekivanog praktičnog učinka i koštanja / B. Ivković, G. Čirović // Razvoj gradbene mehanizacije in mehaniziranja del doma in v svetu – ZDGIT, 1987. Gornja Radgona. s. 109–119.**
- 3.14 **Rukovođenje izradom projektne dokumentacije u građevinarstvu / B. Ivković, M. Zečević i G. Čirović // VIII kongres Saveza društava građevinskih konstruktora Jugoslavije, 1987. Cavtat. s. 213–218.**
- 3.15 **Tehnološko-ekonomska analiza rada sa prenosnom oplatom / B. Ivković, G. Čirović // Savremene skele i oplate – SGITS, 1987. Beograd.**
- 3.16 **Statistical analysis of factors affecting productivity in construction industry / B. Ivković, Ž. Praščević, G. Čirović // Proceedings of CIB NJ-63 Symposium – The Chartered Institute of Building, 1987. London.**
- 3.17 **Management and control of designing processes in construction industry / B. Ivković, G. Čirović // Proceedings of WOGSC 87 – VII International Congress of Cybernetics and Systems / ed. J. Rose. London : Thales Publication, 1987. p. 697–704.**
- 3.18 **Information system in the procedure of the work out of offer / B. Ivković, Z. Janičijević // Proceedings of WOGSC 87 – VII International Congress of Cybernetics and Systems / ed. J. Rose. London : Thales Publication, 1987. p. 705–711.**
- 3.19 **Upravljanje radovima na izgradnji velikih investicionih projekata / B. Ivković, M. Zečević, Ž. Popović // Informacioni sistemi i upravljanje projektima u građevinarstvu – SGITS, 1988. Arandelovac. s. 215–236.**
- 3.20 **Upravljanje radovima na izgradnji kompleksa IBH u Moskvi / B. Ivković, D. Arizanović // Informacioni sistemi i upravljanje projektima u građevinarstvu – SGITS, 1988. Arandelovac. s. 286–301.**
- 3.21 **Značaj i metodologija formiranja baze istorijskih podataka u građevinarstvu / B. Ivković, Ž. Praščević, Ž. Popović // XV međukatedarsko savetovanje, 1988. Titograd. s. 2/1–2/18.**
- 3.22 **Analiza podataka i situacija relevantnih za izradu odštetnih zahteva (claims) / B. Ivković, LJ. Sindirević, D. Arizanović // XV međukatedarsko savetovanje, 1988. Titograd. s. 28/1–28/13.**
- 3.23 **Analiza raspoloživosti proizvodnih sistema u građevinarstvu / B. Ivković // III jugoslovenski simpozijum o organizaciji građenja, 1989. Cavtat. s. 799–813.**
- 3.24 **Primena valjanog betona – RCC-a za izgradnju hidrotehničkih objekata / B. Ivković, D. Arizanović // III jugoslovenski simpozijum o organizaciji građenja, 1989. Cavtat. s. 469–481**
- 3.25 **Opšti principi upravljanja projektima / B. Ivković // Metodologija projektovanja i izrade investiciono-tehničke dokumentacije vangradskih puteva – MPP 89 – Građevinski fakultet u Beogradu, 1989. s. 137–151.**
- 3.26 **Reliability of production systems and project management / B. Ivković // Proceeding of „Value in Building Economics and Construction Management“ – Managing Projects, 1990. CIB, Sydney. p. 279–290.**
- 3.27 **The relevant input data and estimations in project management / B. Ivković // II međunarodni kongres o sanaciji i rekonstrukciji gradova, 1990. Bagdad.**
- 3.28 **Višekriterijumski pristup izboru građevinskih mašina za realizaciju projekta / B. Ivković, Ž. Popović // XVII jugoslovenski simpozijum o operacionim istraživanjima – SIM-OP-IS, 1990. Kupari. s. 647–651.**

- 3.29 **Procedura formiranja baze istorijskih podataka u okviru upravljanja investicionim projektima / B. Ivković, Ž. Popović // IV jugoslovenski simpozijum o organizaciji građenja, 1991. Dubrovnik. s. 191–198.**
- 3.30 **Project modelling and uncertainty / B. Ivković // Proceedings of International Conference „Construction Project Modelling and Productivity“, CIB, 1991. Dubrovnik. Key-note Paper. p. 15–32.**
- 3.31 **Role of database systems and historical databases in construction project management / B. Ivković, Ž. Popović // Applications of Information Technology in Construction / ed. J. W. S. Maxwell. London : Institution of Civil Engineers & Thomas Telford, 1991. p. 91–104.**
- 3.32 **Razvoj baze podataka za Claim prema FIDIC-ovim uslovima / B. Ivković, M. Šijan-Mitrović // Zbornik radova sa Savetovanja SGITS-a, Arandelovac 1992.**
- 3.33 **Upravljanje projektom – veština mogućeg / B. Ivković // Poslovno-stručni skup Upravljanje projektima i proizvodnjom u građevinarstvu – Međunarodni sajam građevinarstva i građevinske tehnike, april 1993. Beograd.**
- 3.34 **Upravljanje realizacijom istražnih radova / B. Ivković, Ž. Popović // Savremeni problemi tehnologije betona i organizacije građenja / ed. B. Ivković, M. Muravljev, S. Otović. – Beograd, 1993. s. 306 – 317.**
- 3.35 **Procedura procene troškova u građevinarstvu / B. Ivković, Ž. Popović // Savremeni problemi tehnologije betona i organizacije građenja / ed. B. Ivković, M. Muravljev, S. Otović. – Beograd, 1993. s. 318 – 336. Objavljeno i u časopisu Izgradnja. 1994.**
- 3.36 **Procedure for auditing of technical documents in construction project management / B. Ivković // Proceedings of International Conference on Engineering Management, 1994. Melbourne.**
- 3.37 **Upravljanje projektima u građevinarstvu / B. Ivković // Savetovanje građevinskih inženjera Vojvodine, 1994. Novi Sad.**
- 3.38 **National Report / B. Ivković // Yugoslav National HABITAT II Committee, 1996. Istanbul.**
- 3.39 **Tretman šumskih ekosistema nacionalnih parkova u prostornom planiranju / B. Ivković // Međunarodna naučna konferencija „Šumski ekosistemi nacionalnih parkova“, 1996.**

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 **Koordinacija proizvodnih sistema / B. Ivković // Privredni pregled – Savremeno građevinarstvo. 9904 (5–7 decembra 1992).**
- 4.2 **Methodology of establishing databases in construction project management – contractor’s point of view / B. Ivković, Ž. Popović // Construction Management and Economics. (1992).**
- 4.3 **Faze realizacije investicionog projekta sa stanovišta investitora / B. Ivković, Ž. Popović // Izgradnja. 6 (1993).**
- 4.4 **Uloga konsultanata u realizaciji investicionog projekta / B. Ivković, Ž. Popović // Izgradnja. 10 (1993).**
- 4.5 **Procena troškova u građevinarstvu / B. Ivković, Ž. Popović // Izgradnja. (1995).**
- 4.6 **Osnovne postavke i koncepcija razvoja Srbije kroz prostorni plan / B. Ivković, Z. Nikić // G magazin. 1 (1996) 22–25.**
- 4.7 **Prostorno planiranje u funkciji zaštite životne sredine i razvoja / B. Ivković, Z. Nikić // Ekologika. (1996). Rad saopšten na savetovanju Životna sredina i usklađeni razvoj.**
- 4.8 **Uloga i značaj prostornog planiranja u ruralnom regionalnom razvoju / B. Ivković, Z. Nikić // Viđenja. 3 (1995) 34–45. Rad saopšten na Međunarodnom naučnom skupu Vlasinski susreti, 6–9. 9. 1995. Vlasotinci.**

Ванр. проф. др Никола Клем, дипл. ел. инж.

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 **Primena računara u hidraulici / M. Radojković, N. Klem. – Beograd : Građevinska knjiga, 1989. – 305 s.**
- 1.2 **Praktikum za vežbe iz programiranja / N. Klem. – 3. izm. i dop. izd. – Beograd : Građevinski fakultet, 1992. – 170 s.**
- 1.3 **Teorija konstrukcija : savremeni problemi nelinearne analize / ed. M. Sekulović. – Beograd : Građevinska knjiga, 1992. Poglavlje: Rešavanje sistema linearnih jednačina i problem sopstvenih vrednosti / N. Klem. – s. 387–436.**
- 1.4 **Uvod u primenu PC računara / N. Klem, I. Malčević, N. Perin, N. Prašćević. – Beograd : Građevinski fakultet, 1995. – 488 s.**
- 1.5 **Рачунарство и информатика за II разред гимназије / Н. Клем, Д. Маринчић. – Београд : Завод за уџбенике и наставна средства, 1996. – 223 с.**

2 Тезе

- 2.1 **Eksperimentalna analiza direktnih postupaka za rešavanje sistema linearnih jednačina : magistarska teza / N. Klem. – Beograd, 1979. – 163 s. Univerzitet u Beogradu, Elektrotehnički fakultet.**

- 2.2 **Računarsko rešavanje velikih sistema jednačina u tehnici : doktorska disertacija / N. Klem. – Beograd, 1990. – 286 s. Univerzitet u Beogradu, Elektrotehnički fakultet.**

3 Прилози у зборницима

- 3.1 **Programski sistem PIRS1 za proračun linijskih konstrukcija za računar Honeywell serie 200 / B. Kolundžija, N. Klem // Zbornik radova 4. savetovanja Kompjuter, informatika, društvo, maj 1974. Novi Sad, 1974. knj. 2. s. 109–118.**
- 3.3 **Jedan prilaz vrednovanju i komparaciji FORTRAN i ALGOL prevodilaca / J. Dujmović, N. Klem // Informatica 74, oktobar 1974. Bled. rad 4.39.**
- 3.4 **Metoda optimalizacije proizvodnih kapaciteta / B. Trbojević, N. Klem // Informatica 77, oktobar 1977. Bled. rad 4.102.**
- 3.5 **Prilog analizi visećih krovova uz primenu elektronskog računara / M. Ivković, Ž. Prašćević, N. Klem // Zbornik radova 14. kongresa racionalne i primenjene mehanike, jun 1978. Portorož. rad C1–12. s. 89–96.**
- 3.6 **Programski sistem za analizu napona i deformacija visećih krovova / M. Ivković, N. Klem, Ž. Prašćević // Informatica 78, oktobar 1978. Bled. rad 6.306.**

- 3.7 **Mogućnosti primene računara u projektovanju puteva u SR Srbiji** / A. Cvetanović, N. Klem // Kongres Jugoslovenskog društva za puteve, 1978. Arandelovac. s. 237–239
- 3.8 **Određivanje optimalnih uslova pri rešavanju jednodimenzionalne Šredingerove jednačine metodom konačnih razlika** / V. Milovanović, N. Klem, Ž. Spasojević // Informatica 79, oktobar 1979. Bled. rad 3.114.
- 3.9 **Neki problemi konstruisanja i proračuna visećih krovova** / M. Ivković, Ž. Praščević, N. Klem // Simpozijum 80 – Savremeni problemi nelinearne mehanike kontinuuma, februar 1980. Tara.
- 3.10 **Tabele za određivanje krivine armiranobetonskog štapa pravougaonog poprečnog preseka** / M. Ivković, Ž. Praščević, N. Klem // Simpozijum : O inovaciji jugoslovenskih propisa za betonske, metalne i spregnute konstrukcije – iskustva i nova saznanja, maj 1980. Trogir. rad S-74. s. 385–403.
- 3.11 **Jedan prilaz vrednovanju i komparaciji matematičkih postupaka** / N. Klem // VII kongres matematičara, fizičara i astronoma Jugoslavije, oktobar 1980, Budva – Bečići. s. I-43.
- 3.12 **Programi za rešavanje sistema linearnih jednačina** / N. Klem // VII kongres matematičara, fizičara i astronoma Jugoslavije, oktobar 1980. Budva – Bečići. s. I-42.
- 3.13 **Prilog proračunu visećih sistema krutih na savijanje** / M. Ivković, Ž. Praščević, N. Klem // Zbornik radova 15. jugoslovenskog kongresa teorijske i primenjene mehanike, jun 1981. Kupari. rad C-61. s. 500–507.
- 3.14 **Određivanje raspodele koncentracije nosilaca naelektrisanja u MOSFET strukturama** / D. Borčić, R. Ramović, N. Klem, D. Stojanović // Zbornik radova XXV jugoslovenske konferencije ETAN, jun 1981. Mostar. sv. I. s. 547–554.
- 3.15 **An experimental comparison of the direct methods based on the triangular decomposition for solving of systems of linear equations** / N. Klem // Proceedings of the DECUS Europe Symposium, september 1981. Hamburg. p. 21–26.
- 3.16 **Postupci za rešavanje sistema jednačina** / N. Klem // Metoda konačnih elemenata u proračunu inženjerskih konstrukcija / ed. M. Sekulović, Dimitrijević D. – Beograd : Jugoslovenski građevinski centar : Građevinski fakultet, 1982. – s. 495–508.
- 3.17 **Automatska obrada podataka dela nivelmana visoke tačnosti SFRJ** / N. Bratuljević, R. Mrkić, N. Klem // Zbornik radova Savetovanja o automatizaciji u geodeziji, jun 1983. Bled. s. 149–160.
- 3.18 **Primena metode graničnih elemenata na probleme potencijalnih stanja u anizotropnim sredinama** / M. Radojković, J. Pečarić, Ž. Mikašinić, N. Klem // Zbornik radova XVI jugoslovenskog kongresa teorijske i primenjene mehanike, jun 1984. Bečići. B9–1, s. 279–286.
- 3.19 **Programski sistem za obradu podataka nivelmanskih merenja** / N. Klem // Zbornik radova savetovanja Osnovni geodetski radovi i oprema za njihovo izvođenje, jun 1987. Struga. s. 281–292.
- 3.20 **Automatska obrada dela podataka nivelmana visoke tačnosti SFRJ – II** / N. Bratuljević, N. Klem, S. Delčev // Savetovanje Osnovni geodetski radovi i oprema za njihovo izvođenje, jun 1987. Struga. s. 321–328.
- 3.21 **Računari za informacione sisteme** / N. Klem // Savetovanje Informacioni sistemi i upravljanje projektima u građevinarstvu, mart 1988. Arandelovac. Beograd : SGITS : GFUB, 1988. s. 45–54.
- 3.22 **Novi pristup projektovanju programa za građevinsko konstrukterstvo** / N. Klem, Z. Đorđević // Zbornik radova simpozijuma SDGKJ, april 1989. Dubrovnik. knj. R. R-21. s. 116–121.
- 3.23 **Possibilities for practical implementation of strassen's method for large systems of linear equations** / N. Klem, D. Đ. Tošić // VII Conference on Applied Mathematics, septembar 13–15. 1989. Osijek. / ed. Scitovski. R. Osijek : University of Osijek, 1990. p. 107–117.
- 3.24 **Računarske metode za rešavanje velikih sistema linearnih jednačina u proračunu konstrukcija** / N. Klem // Zbornik radova IX kongresa SDGKJ, Cavtat, april 1991. knj. T. T-7. s. 35–40.
- 3.25 **Numeričko rešavanje velikih sistema jednačina u inženjerskoj geodeziji** / N. Klem // Zbornik radova savetovanja Nove tehnologije u geodeziji, jun 1991. Neum. Beograd : Savez geodetskih inženjera i geodeta Jugoslavije, 1991. s. 162–170.
- 3.26 **Paket programa za rešavanje sistema linearnih jednačina** / N. Klem // Simpozijum Savremeni probleme nelinearne analize, mart 1993, Kopaonik.
- 3.27 **Computer implementations of the methods of conjugate gradients for solution of large systems of linear equations with sparse coefficient matrix** / N. Klem, D. Đ. Tošić // VIII Conference on Applied Mathematics, 1993. Tivat. p. 17.
- 3.28 **Computer solution of large systems of linear equations in engineering** / N. Klem // Proc. of the 7th International Conference „Systems for Automation of Engineering and Research“ – SEAR. '93, October 1993. Varna-St. Konstantin, Bulgaria. Part I. p. 24–28.
- 3.29 **Computer solution of systems of linear equations in engineering geodesy** / Klem, N. // Application of Geodesy to Engineering / ed. K. Linkowitz, H. J. Moenicke, V. Eisele. – Heidelberg : Springer-Verlag, 1993. p. 185–195. – (IAG series ; 108).
- 3.30 **Računarsko rešavanje velikih sistema jednačina nastalih analizom visećih krovova** / Klem, N. // Savremene betonske konstrukcije / ed. Ačić M. – Beograd : Građevinski fakultet : Časopis Izgradnja, 1994. – s. 113–117.
- 3.31 **Razvoj informacionog sistema u građevinskom preduzeću** / N. Klem // Kompjuterski podržani menadžment u građevinarstvu CACM 95, mart 1995. Arandelovac. / ed. Praščević Z., Čirović G., Vranjanac M. – SGIT Srbije : Društvo za organizaciju i tehnologiju građenja. s. 246–251.

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 **Nelinearni model rečnog oticanja – MANS II** / D. Janković, N. Klem // Vodoprivreda. 15 : 85 (1983/5) 331–336.
- 4.2 **A comparison of ordering schemes for envelope reduction of sparse matrices** / N. Klem // Bull. for Appl. Math., BAM. Technical University Budapest. 64 : 843 (1993) 109–120.
- 4.3 **Nastava računarstva i informatike u srednjim školama** / D. Tošić, N. Klem // Nastava matematike. 40 : 3–4 (1995) 36–43.

Доц. инж. Алексеј Постников

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 **Organizacija rada u građevinarstvu : III deo : zimski i montažni radovi, pogoni i automatizacija rada** / A. Huibner. – Beograd : Građevinska knjiga, 1967.
Osnobni pojmovi o automatizaciji / A. Postnikov. – s. 208–226.
- 1.2 **Zbirka zadataka iz građevinskih mašina** / A. Postnikov. – Beograd : Građevinski fakultet, 1979. – 90 s.
- 1.3 **Organizacija građevinskih radova na građenju puteva** / A. Postnikov. – Beograd : Građevinski fakultet, 1980. – 70 s.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 **Približne metode optimalizacije** / A. Postnikov // Građevinski fakultet u Beogradu – Seminar „Uvod u primenu metoda operativnih istraživanja u građevinarstvu“, decembar 1970. Beograd, 1970. s. 42–97.
- 3.2 **Ciklogramsko planiranje** / A. Postnikov // Savez građevinskih inženjera i tehničara Srbije – Seminar „Savremene metode planiranja“, januar 1975. Beograd. Beograd, 1975. s. 61–105.
- 3.3 **Metoda termosna** / A. Postnikov // Savez građevinskih inženjera i tehničara Srbije – Seminar „Zimske metode betoniranja, novembar, 1976. Beograd. Beograd, 1976. s. 32–47.
- 3.4 **Rukovođenje proizvodnjom u građevinskom preduzeću putem mrežnog plana** / A. Postnikov // Zbornik radova SKUPS-a III, 1971. Beograd. s. 230–247.
- 3.5 **Određivanje optimalnog broja vozila po metodi Monte Carlo za transport betona** / A. Postnikov, Ž. Prašćević // Simpozijum o operacionim istraživanjima SYMOPIS 86, 20–24 oktobar 1976. Herceg Novi. s. 349–363.
- 3.6 **Optimalni izbor opreme za radove u zimskim uslovima** / A. Postnikov, Ž. Prašćević // Simpozijum o operacionim istraživanjima SYMOPIS 87, 19–21 oktobar 1987. Herceg Novi. s. 461–469.
- 3.7 **Primena metoda operacionih istraživanja pri izboru građevinskih mašina** / A. Postnikov, Ž. Prašćević // Simpozijum „Građevinska mehanizacija u savremenoj praksi“, 1979. Niš. s. 220–235.
- 3.8 **Uticaj primene metoda optimizacije na produktivnost rada u građevinarstvu** / A. Postnikov, Ž. Prašćević // Savez inženjera i tehničara Srbije – Simpozijum „Produktivnost rada u građevinarstvu“ 5–7 decembar 1979. Tara. s. 307–328.
- 3.9 **Optimizacija građevinske proizvodnje u zavisnosti od načina i mesta proizvodnje** / A. Postnikov, S. Petrović-Lazarević, Ž. Prašćević // Simpozijum o operacionim istraživanjima SYMOPIS 79, 17–19 oktobar 1979. Herceg Novi. s. 325–337.
- 3.10 **Primena savremenih metoda planiranja u građevinarstvu** / A. Postnikov, Ž. Prašćević // Savez društava inženjera i tehničara Beograda – Savetovanje „Planiranje, organizacija, tehnologija i ekonomika građenja u uslovima industrijalizovane izgradnje objekata visokogradnje“, 5–7 juna 1980. Beograd, 1980. s. 40–73.
- 3.11 **Uticaj faktora poremećaja na industrijsko građenje objekata** / A. Postnikov, S. Petrović-Lazarević, Ž. Prašćević // Simpozijum o operacionim istraživanjima SYMOPIS 80, 1980. Herceg Novi.
- 3.12 **Primena metoda operacionih istraživanja u donošenju odluka u industrijalizaciji građenja** / A. Postnikov, Ž. Prašćević // Savez građevinskih inženjera i tehničara Srbije – Simpozijum „Industri-

jalizacija građenja i prefabrikacija betonskih elemenata“, oktobar 1983. Arandelovac. s. 545–565.

- 3.13 **Savremene metode planiranja u građevinarstvu** / A. Postnikov, Ž. Prašćević // Savez građevinskih inženjera i tehničara Srbije – Simpozijum „Savremene metode planiranja i tehnologija mehanizovanih radova u građevinarstvu“, 20–22 novembar 1985. Gornji Milanovac. s. 14–42.
 - 3.14 **Tehnologija mehanizovanih radova u građevinarstvu – zemljani radovi** / A. Postnikov, B. Ivković // Savez građevinskih inženjera i tehničara Srbije – Simpozijum „Savremene metode planiranja i tehnologija mehanizovanih radova u građevinarstvu“, 20–22 novembar 1985. s. 178–204.
 - 3.15 **Ekonomika mehanizovanih radova u građevinarstvu** / A. Postnikov, Ž. Prašćević // Savez građevinskih inženjera i tehničara Srbije – Simpozijum „Savremene metode planiranja i tehnologija mehanizovanih radova u građevinarstvu“, 20–22 novembar 1985. Gornji Milanovac. s. 284–296.
 - 3.16 **Formiranje cene u građevinarstvu** / A. Postnikov, S. Petrović-Lazarević, Ž. Prašćević // Drugi jugoslavenski simpozij „Organizacija građenja“, Opatija 16–18 travnja 1986. Zagreb, 1986. s. 697–709.
 - 3.17 **Principi i metode optimizacije transporta** / A. Postnikov, Ž. Prašćević // Savez građevinskih inženjera i tehničara Srbije – Simpozijum „Optimizacija i primena računara u organizaciji i tehnologiji građenja“, novembar 1986. Zlatibor. Beograd, 1986. s. 155–169.
 - 3.18 **Jedna mogućnost racionalizacije mehanizovanih radova u građevinarstvu** / A. Postnikov, D. Arizanović // Savez građevinskih inženjera i tehničara Srbije – Simpozijum „Optimizacija i primena računara u organizaciji i tehnologiji građenja“, novembar 1986. Zlatibor. Beograd, 1986. s. 314–321.
 - 3.19 **Primena automatizacije u građevinarstvu** / A. Postnikov, Ž. Prašćević // Splošno združenje gradbeništva in IGM Slovenije – Strokovno posvetovanje „Razvoj gradbene mehanizacije in mehaniziraja del doma in svetu“, 7–8 april 1987. Gornja Radgona. Ljubljana, 1977. s. 97–109.
 - 3.20 **Modeliranje građevinske radne organizacije** / A. Postnikov // Savez građevinskih inženjera i tehničara Srbije – Simpozijum „Informacioni sistemi i upravljanje projektima u građevinarstvu“, 10–11 mart 1988. Arandelovac. Beograd 1988. s. 19–27.
- ### 4 Чланци у периодичним публикацијама
- 4.1 **Primena automatizacije u građevinarstvu I-II** / A. Postnikov // Izgradnja. 18 : 8, 12 (1964) 41–43, 34–46.
 - 4.2 **Primena nomograma kod dimenzionisanja radnih kapaciteta za organizaciju gradilišta** / A. Postnikov // Izgradnja. 5 (1966) 10–27.
 - 4.3 **Proračun učinaka bagera putem nomograma** / A. Postnikov // Izgradnja. 20 : 9–10 (1966) 19–23.
 - 4.4 **Primena mrežnog planiranja u građevinarstvu** / A. Postnikov // Izgradnja. 21 : 4 (1967) 24–29.
 - 4.5 **Primena ciklograma kod mrežnog planiranja** / A. Postnikov // Izgradnja. 21 : 10 (1967) 21–27.
 - 4.6 **Optimalni raspored masa pri mehanizovanom izvođenju zemljanih masa** / A. Postnikov // Put i saobraćaj. 14 : 3–4 (1968).
 - 4.7 **Direktor građevinskog preduzeća** / A. Postnikov // Direktor. 5 (1969).

- 4.8 **Nove metode optimalizacije – operaciona istraživanja / A. Postnikov // Izgradnja. 30 : 10 (1976).**
- 4.9 **Ekonomске методе утврђивања оптималног решења етапне инвестиционе изградње / A. Postnikov, S. Petrović-Lazarević, Ž. Prašćević // Izgradnja. 33 : 5 (1979) 14–18.**
- 4.10 **Primena dinamičkog programiranja u optimizaciji etapne investicione izgradnje. / A. Postnikov, S. Petrović Ž. Prašćević // Izgradnja. 33 : 6 (1979) 8–13.**
- 4.11 **Neki aspekti merenja produktivnosti rada u građevinarstvu / A. Postnikov, S. Petrović-Lazarević, Ž. Prašćević // Izgradnja. 34 : 7 (1980) 25–32.**
- 4.12 **Primena stohastičkog programiranja za optimalni izbor građevinske mehanizacije / A. Postnikov, Ž. Prašćević // Izgradnja. 36 : 10 (1983) 3–8.**

Доц. др Драган Аризановић, дипл. грађ. инж.

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 **Rešeni problemi iz organizacije i tehnologije građenja / B. Ivković, D. Arizanović. – Beograd : Naučna knjiga : Građevinski fakultet, 1987. – 262 s.**
- 1.2 **Organizacija i tehnologija građevinskih radova sa rešenim problemima / B. Ivković, D. Arizanović. – Beograd : Nauka : Građevinski fakultet, 1990. – 606 s.**

2 Тезе

- 2.1 **Primena teorije pouzdanosti u projektovanju konstrukcijskih sistema : magistarska teza / D. Arizanović. – Beograd, 1986. Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.**
- 2.2 **Optimizacija tehnologije betonskih radova na niskim i visokim temperaturama : doktorska disertacija / D. Arizanović. – Beograd, 1993. Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.**

3 Прилози у зборницима

- 3.1 **Osvrt na probabilistički pristup formulaciji tehničkih propisa za konstrukcijske sisteme / Ž. Prašćević, D. Arizanović // Prvi kongres Društva građevinskih konstruktera Srbije, 1986. Vrnjačka Banja.**
- 3.2 **Jedna mogućnost racionalizacije mehanizovanih radova u građevinarstvu / A. Postnikov, D. Arizanović // Zbornik radova „Optimi-**

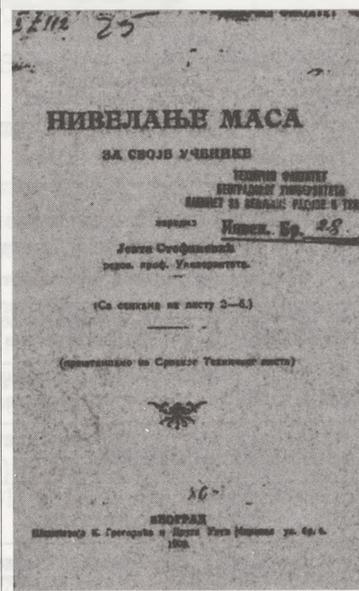
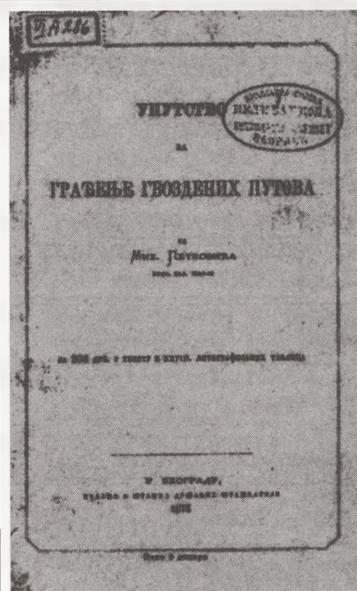
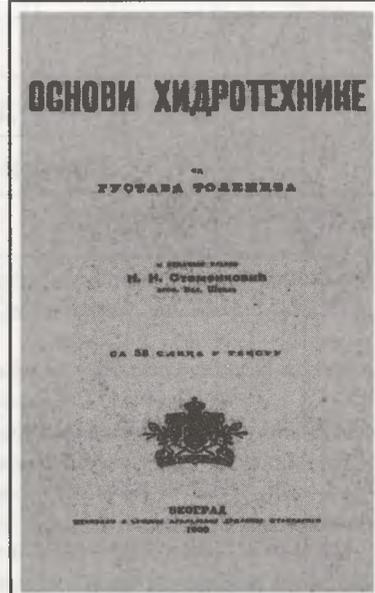
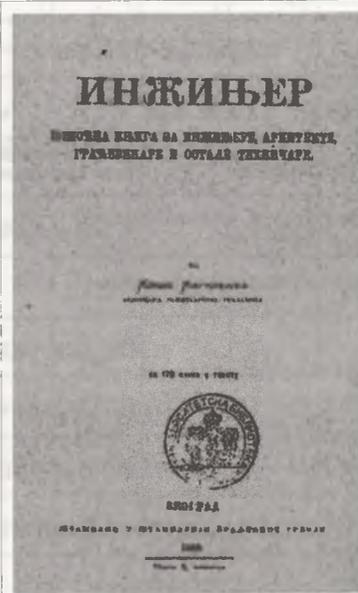
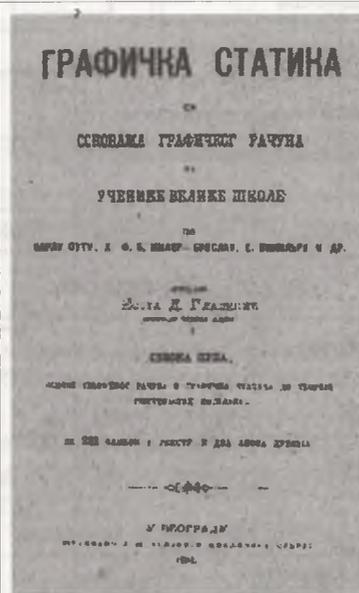
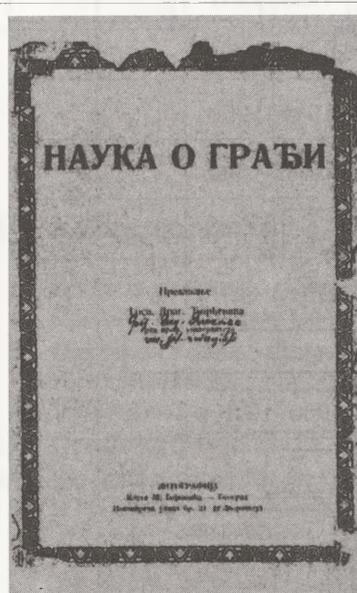
zacija i primena računara u organizaciji i tehnologiji građenja“ – SGIT Srbije, 1986. Zlatibor.

- 3.3 **Uperedna analiza metoda za izbor merodavne kombinacije opterećenja / Ž. Prašćević, D. Arizanović // VIII kongres Saveza društava građevinskih konstruktera Jugoslavije, 1987. Cavtat.**
- 3.4 **Planiranje opravki građevinske mehanizacije / Ž. Prašćević, D. Arizanović // Razvoj gradbene mehanizacije in mehaniziranja del doma in v svetu. G. Radgona : ZDGIT Slovenije, 1987.**
- 3.5 **Analiza podataka i situacija relevantnih za izradu odštetnih zah-teva (claim) / B. Ivković, Lj. Sindžirević, D. Arizanović // Međukatedarsko savetovanje građevinskih fakulteta, 1988. Titograd.**
- 3.6 **Upravljanje radovima na izgradnji kompleksa IBH u Moskvi / B. Ivković, D. Arizanović // Simpozijum „Informacioni sistemi i upravljanje projektima u građevinarstvu“ – SGITS, 1988. Arandelovac.**
- 3.7 **Primena valjanog betona / RCC-a za izgradnju hidrotehničkih objekata / B. Ivković, D. Arizanović // III jugoslovenski simpozij „Organizacija građenja“, 1989. Cavtat.**
- 3.8 **Rangiranje metoda betonskih radova primenom ELECTRA metode / D. Arizanović // YU-SYM-OP-IS 94, 1994. Kotor. s. 600 – 604.**
- 3.9 **Analiza uticaja klizne skale na cene prilikom formiranja ponude / D. Arizanović, Z. Stojadinović, D. Marinković // Međukatedarsko savetovanje, 1995. Priština.**

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 **Tehnološki aspekti izvođenja betonskih radova u žarkim područjima I / D. Arizanović // Izgradnja. 8, 9 (1994) 300–306, 344 – 352.**

КАТЕДРЕ ЗА ХИДРОТЕХНИЧКЕ ДИСЦИПЛИНЕ



- 4.22 **Грађа за проучавање Мораве / Н. Стаменковић // Српски технички лист.** 7 : 9–10 (1896) 129–146; 8 : 5–7 (1897) 102–119.
- 4.23 **Количина кише за време пљускова и количина воде коју треба одвести варошким каналима / Н. Стаменковић // Српски технички лист.** 7 : 11–12 (1896) 129–146.
- 4.24 **Канал између Црнога и Источнога мора / Н. Стаменковић // Српски технички лист.** 7 : 9–10 (1896) 158.
- 4.25 **Отварање канала на Ђердапу / Н. Стаменковић // Српски технички лист.** 7 : 9–10 (1896) 160.
- 4.26 **Подела и јачина кише у Београду / Н. Стаменковић // Српски технички лист.** 7 : 9–10 (1896) 160.
- 4.27 **Употреба водене снаге на Дунаву / Н. Стаменковић // Српски технички лист.** 8 : 5–7 (1897) 83.
- 4.28 **Средства за смањење штета од поплава / Н. Стаменковић // Српски технички лист.** 9 : 3–4 (1898) 44–51.
- 4.29 **Стабилност решеткастих грађевина за регулисање река / Н. Стаменковић // Српски технички лист.** 9 : 3–4 (1898) 56–62.
- 4.30 **Регулисање утока Саве у Дунав / Н. Стаменковић // Српски технички лист.** 9 : 5 (1898) 65–67.
- 4.31 **Снага воде / Н. Стаменковић // Српски технички лист.** 9 : 5 (1898) 67–69.
- 4.32 **Пепелиште и бунари / Н. Стаменковић // Српски технички лист.** 10 : 7–9 (1899) 139.
- 4.33 **Израчунавање максималне количине воде у рекама / Н. Стаменковић // Српски технички лист.** 10 : 10–12 (1899) 152–154.
- 4.34 **Примена каменастих цеви / Н. Стаменковић // Српски технички лист.** 11 : 1–3 (1900) 13–20.
- 4.35 **Пролаз кроз Ђердап / Н. Стаменковић // Српски технички лист.** 11 : 10–12 (1900) 134–135.
- 4.36 **Прилог за историју наших железница / Н. Стаменковић // Српски технички лист.** 12 : 11–12 (1901) 117–128.
- 4.37 **Израчунавање количине воде за варошке канале / Н. Стаменковић // Српски технички лист.** 13 : (1902) 12–28.
- 4.38 **Мисли о кулуку / Н. Стаменковић // Српски технички лист.** 13 : (1902) 28–32.
Читано на састанку Удружења српских инжењера и архитеката
- 4.39 **Бродарство на доњем Дунаву у 1902. год / Н. Стаменковић // Српски технички лист.** 13 : (1902) 81.
- 4.40 **Римски канал на Ђердапу / Н. Стаменковић // Српски технички лист.** 13 : (1902) 12–78.
- 4.41 **Количина воде у неким рекама / Н. Стаменковић // Српски технички лист.** 13 : (1902) 79.
- 4.42 **Скраћење речног тока просецањем окука код неких река у Угарској / Н. Стаменковић // Српски технички лист.** 13 : (1902) 79.
- 4.43 **Пољопривредно или атрикултурно инжењерство / Н. Стаменковић // Пољопривредни гласник.** (1899).
- 4.44 **Сађење воћака и другог дрвећа поред друмова и путова уопште / Н. Стаменковић // Пољопривредни гласник.** (1899).
- 4.45 **О употреби каменастих цеви / Н. Стаменковић // Српски технички лист.** (1900).
- 4.46 **Поплаве и шуме / Н. Стаменковић // Пољопривредни гласник.** (1901).
- 4.47 **Исушивање Срема / Н. Стаменковић // Тежак.** (1902).
- 4.48 **Техничка настава у америчким државама / Н. Стаменковић // Просветни гласник.** (1902).

Проф. инж. Владимир П. Митровић

- 1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига**
- 1.1 **Хидротехника : литографисана предавања / В. Митровић.** – Београд : (б.и), (б.г).
- 1.2 **Канализација : предавања / В. Митровић.** – Београд : (б.и), (б.г).

Проф. инж. Милан Л. Нешић

- 1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига**
- 1.1 **Regulisanje reka / М. Нешић.** – Београд : Удружење студената грађевинске технике, 1938. – 187 s.
- 1.2 **Техничке мелiorације земљишта / М. Нешић.** – Београд : Удружење студената грађевинске технике, 1938–1939. – 2 knj.
Sv. 1 : Општи део, 1938. – 164 s.
Sv. 2 : Одводњавање, 1939. – 221 s.
- 1.3 **Tehničke melioracije zemljišta : navodnjavanje / М. Нешић.** – Београд : Задужбина Луке Ђеловића – Требинјца, 1941. – 177 s.
- 1.4 **Regulacija reka / М. Нешић.** – Београд : Грађевинска књига, 1960. – 372 s.
- 1.5 **Regulacija reka / М. Нешић.** – 2. izd. – Београд : Грађевинска књига, 1966.

Проф. инж. Богић Р. Кнежевић

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 Увођење у хидраулику / Б. Кнежевић. – Београд : Технички факултет, 1935. – 165 с.
- 1.2 Анта Алексић и његов рад на хидрологији Мораве и Мачве / Б. Кнежевић, А. Ристић, Р. Поповић. – Београд : Хидротехнички институт „Јарослав Черни“, 1955. – 139 с. – (Посебна издања ; 3)

3 Прилози у зборницима

- 3.1 Дњепрострој / Б. Кнежевић // Конференција народних универзитета 5, 1946. с. 34.
- 3.2 Резултати мерења засипања Грошничког језера / Б. Кнежевић // I саветовање југословенских стручњака за високе бране, 1951. Загреб. с. 2.
- 3.3 Засипање Јабланичког акумулационог басена / Б. Кнежевић // II саветовање југословенских стручњака за високе бране, 1952. Јабланица.
- 3.4 Стање југословенске хидраулике / Б. Кнежевић // I конгрес југословенских хидрауличара, 1954. Београд.
- 3.5 Узроци ерозије око мостовских стубова / Б. Кнежевић // II конгрес југословенских хидрауличара, 1958. Блед.

- 3.6 Ублажавање ефеката ерозије помоћу аспирације понирних струјања / Б. Кнежевић // II конгрес југословенских хидрауличара, 1958. Блед.
- 3.7 Les problèmes hydrauliques du karst / В. Кнежевић // Neuvième Congrès IARH, 1961. Dubrovnik. p. 1247–1261.

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 Прилог проучавању ерозије око мостовских стубова / Б. Кнежевић // Саопштења Института „Јарослав Черни“. (1960).
- 4.2 Одређивање регулационих елемената реке Мораве путем морфолошке анализе / Б. Кнежевић // Саопштења Института „Јарослав Черни“. 20–21 (1960).
- 4.3 Прилог проучавању подземних вода Мораве / Б. Кнежевић // Зборник Грађевинског факултета. 17 (1962).
- 4.4 Засипање Грошничког језера / Б. Кнежевић, М. Борели, Г. Бата // Саопштења Института „Јарослав Черни“. 5 (1955) 1–66.
- 4.5 Le Danub en Yugoslavie / В. Кнежевић // La Houille Blanche. 2 (1964) 267–282.
- 4.6 Le problème des Portes de Fer / В. Кнежевић // La Houille Blanche. 2 (1964) 283–294.

Проф. др инж. Младен М. Борели

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 Contribution à l'étude des milieux poreux / М. Boreli. – Paris : Publication scientifiques et techniques du Ministère de l'air, 1955. – 129 p.
- 1.2 Tehničar : građevinski priručnik. – Beograd : Građevinska knjiga, 1960.
Poglavlje : Hidraulika / М. Boreli, В. Geza.
- 1.3 Hidraulika I / М. Boreli. – Beograd : Jugoslovenski građevinski centar, 1965. – 130 s.
- 1.4 Hidraulika II / М. Boreli. – Beograd : Hidraulička laboratorija Građevinskog fakulteta, 1965. – 120 s.
- 1.5 Hidraulika : skripta / М. Boreli. – Beograd : Građevinski fakultet, 1976. – 585 s.
- 1.6 Hidraulika / М. Boreli. – Beograd : Naučna knjiga, 1980. – 515 s.

2 Тезе

- 2.1 Contribution à l'étude des milieux poreux : thèse. – Grenoble : Faculte des Sciences de l'Université de Grenoble, 1955. – 131 p. 74 graph.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 Similitude de l'écoulement des matériaux en suspension / М. Boreli // International Commission on irrigation and canals – First Congress, 1951. New Delhi. R-16. 8 p. 3 graph.
- 3.2 Sličnost strujanja sa suspendovanim nanosom / М. Boreli // Zbornik radova Hidrotehničkog instituta SAN. 1951. br. 1. s. 37–46
- 3.3 Application of the relaxation in fluid mechanics : discussion / М. Boreli // Proceedings ASCE, 1954, Sept. n. 396, p. 677–681, graph. 4, tabl. 2.
- 3.4 Zasipanje i ispiranje akumulacionog basena na reci Tresci / В. Geza, М. Boreli, S. Jovanović // Saopštenja sa III savetovanja stručnjaka Jugoslavije o visokim branama, 1954. Bled. s. 23–44. sl. 30. tabl. 5.
- 3.5 Strujanje prema drenu koji leži na nepropustljivoj podlozi / М. Boreli // Saopštenja na Prvom kongresu „Primenjene mehanike“, 1954. Bled.
- 3.6 Singularne tačke kod strujanja vode u poroznim sredinama / М. Boreli // Saopštenja sa Prvog savetovanja Jugoslovenskih stručnjaka za hidraulička istraživanja, 1954. Beograd. s. 51–67. sl. 5. tabl. 3.
- 3.7 Singularne tačke kod strujanja vode u poroznim sredinama / М. Boreli // Zbornik radova Hidrotehničkog instituta „Jaroslav Černi“. 1955. n. 3. s. 51–67. graf. 5. tabl. 3.
- 3.8 Zasipanje Grošničkog jezera / В. Кнежевић, М. Борели, Г. Бата // Posebna izdanja Hidrotehničkog instituta „Jaroslav Černi“. 1955. n. 5. s. 1–66. sl. 14. graf. 63. tabl. 14. karte 2.

- 3.9 **Stabilité des siphones aérés / M. Boreli** // *Vième AIRH congrès Haag, 1955, p. 1-16. graph. 15. fig. 4.*
- 3.10 **Stabilnost aerovanih sifona / M. Boreli** // *Zbornik radova Hidrotehničkog instituta „Ing. Jaroslav Černi“. 1957. s. 101-124. graf. 14. sl. 4.*
- 3.11 **Critical analysis of river similarity / M. Boreli, S. Bruk** // *Seventh IAHR General Meeting, 1957. Lisabon. D-4. p. 1-26.*
- 3.12 **Kritična analiza sličnosti reka / M. Boreli** // *S. Bruk* // *Zbornik radova Hidrotehničkog instituta „Ing. Jaroslav Černi“. 1957. br. 6. s. 5-39. sl. 7. graf. 4.*
- 3.13 **Dren koji leži na nepropustljivoj podlozi / M. Boreli** // *Zbornik radova Hidrotehničkog instituta „Ing. Jaroslav Černi“. 1957. br. 4. s. 5-27. graf. 12.*
- 3.14 **Note sur la stabilité des bras de rivières du point de vue des prises d'eau / M. Boreli, S. Bruk** // *Septième assemblée de AIRH, 1957. Lisabon. C. 17. p. 1-8.*
- 3.15 **Filtracija kod ustave Bezdani i zemljane brane Kokin Brod / M. Boreli** // *Saopštenja sa IV savetovanja jugoslovenskih stručnjaka o visokim branama, 1957. Skoplje. s. 65-71. graf. 8. tabl. 1.*
- 3.16 **Rešavanje problema potencijalnih strujanja metodom tangentnih poligona i približnih jednačina za singularitete, sa primenom na slučaj strujanja prema trapeznom kanalu / M. Boreli, D. Brkić** // *Drugo savetovanje jugoslovenskih stručnjaka za hidraulička istraživanja, 29-31. maj 1958. Bled. Tema VII.*
- 3.17 **Strujanje prema sistemu drenova koji se napajaju iz vodonosnog jako propustljivog sloja i filtracijom odozgo od padavina / M. Boreli, M. Vuković** // *Drugo Savetovanje jugoslovenskih stručnjaka za hidraulička istraživanja, 29-31. maj 1958. Bled. Tema VII.*
- 3.18 **Analiza rezultata istražnih radova i stanja podzemne vode na Novobegradskom platou / M. Boreli, M. Vuković** // *Podzemne vode na Novom Beogradu drenaža zone „B“. Beograd : Institut za vodoprivredu „Jaroslav Černi“, 1959. knj. 10. s. 3-19. sl. 26. tabl. 10.*
- 3.19 **Vodni bilans / M. Boreli, M. Vuković** // *Podzemne vode na Novom Beogradu drenaža zone „B“. Beograd : Institut za vodoprivredu „Jaroslav Černi“, 1959. knj. 10. s. 20-24. sl. 2. tabl. 3.*
- 3.20 **Analiza osmatranja podzemnih voda / M. Boreli, M. Vuković** // *Podzemne vode na Novom Beogradu drenaža zone „B“. Beograd : Institut za vodoprivredu „Jaroslav Černi“, 1959. knj. 10. s. 25-30. sl. 9.*
- 3.21 **Hidraulički proračun režima podzemne vode u zoni B / M. Boreli, M. Vuković** // *Podzemne vode na Novom Beogradu drenaža zone „B“. Beograd : Institut za vodoprivredu „Jaroslav Černi“, 1959. knj. 10. s. 31-50. sl. 15. tabl. 5.*
- 3.22 **Opis postrojenja drenaže / Boreli, Lj. Ljujić** // *Podzemne vode na Novom Beogradu drenaža zone „B“. Beograd : Institut za vodoprivredu „Jaroslav Černi“, 1959. knj. 10. s. 63-64.*
- 3.23 **Calcul de suspension en régime variable / M. Boreli, S. Bruk** // *Hidraulikai Konferencia, 1960. Budapest. Groupe. 1. n. 15. p. 1-9. graph. 5.*
- 3.24 **Écoulement vers un système de drains / M. Boreli, M. Vuković** // *Hidraulikai Konferencia, 1960. Budapest. Groupe. 4. n. 17. s. 1-20.*
- 3.25 **Primena separacione građevine za zaštitu akumulacije od zasipanja / M. Boreli, S. Jovanović** // *Saopštenja sa V kongresa Jugoslovenskog nacionalnog komiteta za visoke brane, novembar 1960. Beograd. s. 13-22. sl. 1. graf. 10.*
- 3.26 **Ispitivanje filtracije ispod temelja brane Bajina Bašta / M. Boreli, Z. Ješin** // *Saopštenja sa V kongresa Jugoslovenskog nacionalnog komiteta za visoke brane, novembar 1960. Beograd. s. 47-55. graf. 9. tabl. 2.*
- 3.27 **Pokušaj primene jednog novog načina dimenzionisanja zaptivnih elemenata za proračun horizontalne zavese kod zemljane brane sa nepropustljivim uzvodnim licem / M. Boreli, M. Vuković** // *Saopštenja sa V kongresa Jugoslovenskog nacionalnog komiteta za visoke brane, novembar, 1960, Beograd. s. 168-177. graf. 17. tabl. 1.*
- 3.28 **Recharges des nappes souterraines par les eaux fluviales / M. Boreli, M. Vuković, M. Milojević** // *Congres AIHS, 1961. Athene. p. 263-273.*
- 3.29 **Considération sur la loi non-linéaire de filtration. Répartition des vitesses de filtration au voisinage du point de sortie / M. Boreli, B. Batinić** // *Neuvième Congrès IARH, 1961. Dubrovnik. p. 506-516. sl. 1. graf. 4.*
- 3.30 **Clogging of the porous media / M. Boreli, D. Jovašević** // *Neuvième Congrès IAHR, 1961. Dubrovnik. s. 516-521. sl. 4.*
- 3.31 **Nestacionarno strujanje u dvoslojevitim poroznim sredinama / M. Boreli, M. Vuković, D. Babac** // *III savetovanje jugoslovenskih stručnjaka za hidraulička istraživanja, 1962. Opatija. s. 32-36.*
- 3.32 **La tension superficielle dans les terrains non saturés / M. Boreli** // *VIII-ème Journée de la Société Hydrotechnique de France, juin 1962. Paris. p. 3.*
- 3.33 **Considération sur la détermination des paramètres d'écoulement des eaux souterraines dans les terrains constitués de deux ou plusieurs de perméabilité différente / M. Boreli, M. Vuković** // *Memoires de l'Association internationale des hydrogeologues. Congrès geologique international. Réunion de Belgrade. 1963. t. VI. p. 51-56.*
- 3.34 **Prilog proučavanju problema strujanja podzemne vode u zoni akumulacija hidrotehničkih i hidroenergetskih postrojenja / M. Boreli, M. Vuković** // *VI kongres Jugoslovenskog nacionalnog komiteta za visoke brane, 1963. Opatija. s. 248-256. graf. 10.*
- 3.35 **Morfološka analiza razvoja korita Dunava i Save u sektoru ušća. S. Bruk, M. Boreli** // *Posebno izdanje Instituta za vodoprivredu „Jaroslav Černi“. 1963. br. 19, s. 39-50. graf. 7.*
- 3.36 **Morphological analysis of the formation of the river bed at the confluence of the Sava and the Danube / S. Bruk, M. Boreli** // *Transactions of the Institute „Jaroslav Černi“. n. 26, p. 39-50.*
- 3.37 **Hidraulički proračun regulacionih elemenata za Duanv i Rukavac kod Beograda za varijantu sa zatvorenim rukavcem / S. Bruk, M. Boreli** // *Posebna izdanja Instituta za vodoprivredu „Jaroslav Černi“. 1963. br. 19. s. 63-71. sl. 6. tabl. 3.*
- 3.38 **Calculation for regulation elements with the closure of the Danube branch near Belgrade / S. Bruk, M. Boreli** // *Transaction of the Institute „Jaroslav Černi“. n. 26, p. 38-50.*
- 3.39 **Proračun regulacionih elemenata rukavca i glavnog toka Dunava u rejonu Ratnog ostrva za varijantu sa aktivnim rukavcem / S. Bruk, M. Boreli** // *Posebna izdanja Instituta za vodoprivredu „Jaroslav Černi“. 1963. br. 19. s. 73-85. graf. 3. tabl. 2.*
- 3.40 **Calculation of the regulation elements of the main channel and the branch of Danube in the section of V. R. Island, for the variant with an active branch / M. Boreli, S. Bruk** // *Transaction of the Institute „Jaroslav Černi“. Belgrade. n. 26. p. 51-63.*
- 3.41 **Zasipanje zaliva / M. Boreli** // *Posebna izdanja Instituta za vodoprivredu „Jaroslav Černi“. 1963. br. 19. s. 87-89.*
- 3.42 **The silting of the bay / M. Boreli** // *Transaction of the Institute „Jaroslav Černi“. Belgrade. n. 26. 1963. p. 65-67.*
- 3.43 **Model Beogradskog hidročvora / Posebna izdanja Instituta za vodoprivredu „Jaroslav Černi“. 1963. br. 19. s. 91-102. sl. 4. graf. 3. tabl. 1.**

- 3.44 **Model of Belgrade confluence / M. Boreli** // Transactions of the Institute „Jaroslav Černi“. n. 26. p. 69–80.
- 3.45 **Pregrade i stabilizacija nivoa Beogradskog jezera / M. Boreli, R. Todorović** // Posebna izdanja Instituta za vodoprivredu „Jaroslav Černi“. 1963. br. 19. s. 135–148. graf. 12. tabl. 2
- 3.46 **Podzemne vode na Novom Beogradu / M. Boreli, M. Vuković** // Posebna izdanja Instituta za vodoprivredu „Jaroslav Černi“. 1963. n. 19. s. 157–168. graf. 19
- 3.47 **Underground water of New Belgrade / M. Boreli, M. Vuković** // Transaction of the Institute „Jaroslav Černi“. n. 26. p. 138–157.
- 3.48 **Sur l'infiltration de l'eau dans des milieux poreux non saturés / M. Boreli** // II kongres filtracije. 1965. Gdanjsk. p. 77–85.
- 3.49 **Approach to the problem of the underground water leakage from the storages in karst regions, storages Buško Blato, Peruća and Kruščica / M. Boreli** // AIHS – UNESCO Symposium – Hydrology of fractured rocks, 1965. Duborvnik. v. I. p. 32–63.
- 3.50 **Primena separacione građevine za zaštitu akumulacije od zaspavanja / M. Boreli, S. Jovanović** // Saopštenja sa V kongresa Jugoslovenskog nacionalnog komiteta za visoke brane, 1966. s. 13–22. sl. 11.
- 3.51 **Quelques écoulements non permanents particuliers des eaux souterraines dans le cas de recharge des nappes dans les zones arides. Considération sur le coefficient de porosité effective en régime dynamique / M. Boreli, M. Vuković, D. Babac** // Mémoires de la Réunion d'Istanbul de AIH. 1967. Istanbul. v. VIII. p. 49–56.
- 3.52 **Kapacitet izvorišta podzemne vode / M. Boreli** // Seminar „Bilans podzemnih voda“. 20. 12. 1966–10. 1. 1967. – Beograd. 1968. s. 77–86. sl. 9.
- 3.53 **Podzemna voda u zoni aeracije tretirana jednačinama strujanja vode u nezasićenim sredinama / M. Boreli** // Seminar „Bilans podzemnih voda“. 20. 12. 1966–10. 1. 1967. Beograd. 1968. s. 87–118. sl. 43.
- 3.54 **Određivanje karakteristika vodonosnih slojeva probnim crpenjem u nestacionarnom režimu / M. Boreli** // Seminar „Bilans podzemnih voda“. 20. 12. 1966–10. 1. 1967. Beograd. 1968. 119–131. sl. 7.
- 3.55 **Radijus dejstva bunara / M. Boreli** // Seminar „Bilans podzemnih voda“. 20. 12. 1966–10. 1. 1967. Beograd. 1968. 132–141. tab. 1.
- 3.56 **Hidraulički (filtracioni) otpori / M. Boreli** // Seminar „Bilans podzemnih voda“. 20. 12. 1966–10. 1. 1967. Beograd. 1968. 142–157. sl. 14. tab. 2.
- 3.57 **Contribution à l'étude des nappes par modèles analogiques à réseau RC (résistance capacité) d'un nouveau type : étude des nappes des oasis Kharga et Dakhla / M. Boreli, R. Rakar** // XIII Congrès IARH, 1969. Kyoto. v. 5–2. p. 520–639.
- 3.58 **Capillary electric analogue models for the study of steady flow with free surface / M. Boreli, M. Radojković** // XIII Congrès AIHR. 1969. Kyoto. v. 5–2. p. 584–589.
- 3.59 **Hydrodynamique des écoulements dans les milieux poreux / M. Boreli** // XIII Congrès IAHR. 1969. Kyoto. v. 5–2. p. 447–463.
- 3.60 **Razmatranja u vezi sa određivanjem kapaciteta izvorišta podzemnih voda / M. Boreli** // I kongres o vodama Jugoslavije. maj 1969. Beograd. 1969. knj. I. s. 96–101. graf. 5.
- 3.61 **Procédé de dépouillement des pompages d'essais / M. Boreli, M. Vuković** // Publication du Projet ERESS. Sept. 1969. Ourgla. p. 1–80.
- 3.62 **Mrežasti RC analogni modeli. Izvesni problemi razmatrani u vezi sa grupom RC modela Zapadne pustinje (Egipat) / M. Boreli** // Saopštenja sa Petog savetovanja jugoslovenskih stručnjaka za hidraulička istraživanja. 1970. Ohrid. s. 13–21.
- 3.63 **Fonctionnement hydraulique de deux forages artésiens voisins et piézomètre à débit / M. Boreli** // Publication du Projet ERESS. Gabes. Sept. 1970. p. 1–8.
- 3.64 **Sur l'utilisation des oscillations du niveau piézométrique provoquées par le pompage pour la détermination des paramètres des couches / M. Boreli** // Publication du Projet ERESS. Ourgla. Sept. 1970. p. 1–15.
- 3.65 **Sur les essais en groupe de l'Oued Rhir / M. Boreli** // Publication du Projet ERESS. Alger. Janv. 1971. p. 1–13.
- 3.66 **Essais hydrodynamiques sur les groupes de Zelfana et Ourgla / M. Boreli, M. Vuković** // Publication du Projet ERESS. Ourgla. mai 1970. p. 1–8.
- 3.67 **Analyse des essais hydrodynamiques des forages du Chott Feded / M. Boreli, V. Pietraru, M. Vuković** // Publication du Projet ERESS. Gabes. Dec. 1970. p. 1–12.
- 3.68 **Détermination de la drainance unitaire de la couche intercalaire séparant l'aquifère du Mio-Pliocene, du Senonien dans la région de Ourgla / M. Boreli** // Publication du Projet de l'UNESCO : Étude de la ressource en eau du Sahara Septentrional (Projet ERESS). Ourgla. Janv. 1971. p. 1–11.
- 3.69 **Coefficient d'emménagement du modèle du Complexe Terminal / M. Boreli** // Publication du Projet ERESS. Ourgla. mai 1971. p. 1–15.
- 3.70 **Sur les caractéristiques des forages du C. I. et leurs variations / M. Boreli** // Publication du Projet ERESS. Ourgla. mai 1971. p. 1–11.
- 3.71 **RC Analog modeli egipatske pustinje kao sredstva za istraživanje ove oblasti / M. Boreli, R. Rakar** // I jugoslovenski simpozijum o hidrogeologiji i inženjerskoj geologiji. 1971. Hercegnovi. s. 15–26.
- 3.72 **O određivanju transmisibilnosti i efektivne poroznosti analizom rezultata dugotrajne eksploatacije / M. Boreli, M. Vuković** // I jugoslovenski simpozijum o hidrogeologiji i inženjerskoj geologiji. 1971. Hercegnovi. s. 27–39.
- 3.73 **Projet ERESS, Plaque n. 1. Essais, mesure et leur dépouillement / M. Boreli, V. Pietraru, P. Pallas.** Paris : UNESCO, 1972. p. 120.
- 3.74 **Određivanje parametara višeslojevite sredine preko podataka periodičnih crpljenja / M. Boreli, M. Vuković, D. Rudić** // Zbornik radova sa 2. jugoslovenskog simpozijuma o hidrogeologiji i inženjerskoj geologiji, 1972. Sarajevo. s. 33–49.
- 3.75 **Reprezentativnost pijezometarskih podataka sa gledišta modelskih istraživanja / M. Boreli** // Zbornik radova sa 2. jugoslovenskog simpozijuma o hidrogeologiji i inženjerskoj geologiji, 1972. Sarajevo. s. 27–33.
- 3.76 **Razmatranja o vodosnabdevanju Beograda u vezi sa Generalnim urbanističkim planom / M. Boreli** // Saopštenja sa savetovanja „Izvorišta za snabdevanje Beograda vodom i Urbanistički plan do 2000 god.“. Beograd : Savez građevinskih inženjera Srbije, 1972.
- 3.77 **Flow in unsaturated media, and field determination of its hydraulic characteristics. Determination of flow characteristics by tracer techniques. Flow in karstic formation / M. Boreli** // XV Congress AIHR. 1973. Istanbul. General report. v. 6. p. 343–366.
- 3.78 **Model Ain Zainane kao primer matematičkog modela karsnog obalskog vrele boćatne vode sa dva usporna nivoa / M. Boreli, D. Babac, M. Radojković** // Zbornik radova sa 3. jugoslovenskog simpozijuma o hidrogeologiji i inženjerskoj geologiji. 1974. Opatija. s. 13–19.
- 3.79 **Analyse des possibilités d'exploitation des sources karstiques cotières / M. Boreli, D. Babac, M. Radojković** // Mémoires. Congrès AIH de Montpellier. 1974. t. X. p. 276–280.
- 3.80 **Primena električnih kapilarnih analogona za izučavanje prostor-**

- ne filtracije sa slobodnom površinom / M. Boreli, M. Radojković, S. Baćanović // VI savetovanje Jugoslovenskog društva za hidraulička istraživanja. 1974. Budva. s. 99–102.
- 3.81 **Identification des caractéristiques hydrodynamiques d'un massif rocheux** / M. Boreli // International Symposium IAHR / SIA. 1975. Rapperswill. Rapport general. v. II. A1. p. 1–32.
- 3.82 **An introduction to application of geophysical methods in hydrogeological investigations** / J. Karanjac, M. Boreli // International Symposium IAHR / SIA, 1975. Rapperswill. General report. v. II. A2. p. 1–22.
- 3.83 **Some considerations on interpretation of well tests and piezometric data** / M. Radojković, M. Boreli // International Symposium IAHR / SIA. 1975. Rapperswill. v. II. A4. p. 1–5.
- 3.84 **Obrada podataka vodopropusnosti u cilju utvrđivanja karakteristika simulacionog hidrodinamičkog modela stenskog masiva temelja brane Grančarevo** / M. Boreli, M. Milivojčević // Jugoslovensko-američki simpozijum „Hidrologija i vodno bogatstvo krša“. 1975. Dubrovnik. s. 465–489.
- 3.85 **Permeability tests for hydrodynamic simulation model of a rock mass in the foundation of a dam-Case study of Grančarevo dam. Karst hydrology and water resources** / M. Boreli, M. Milivojčević // Proceeding of the U. S. – Yugoslavian Symposium. 1975. Dubrovnik. Water Resources Publications. p. 575–606.
- 3.86 **Izvesne karakteristike strujanja podzemne vode značajne za sleganje terena u Tuzli** / M. Boreli // Simpozijum o zaštiti čovekove sredine od posledica podzemne eksploatacije u rudarstvu. 1975. Tuzla. s. 185–188.
- 3.87 **Izvesna razmatranja u vezi sa radijusom dejstva bunara** / M. Boreli, Č. Maksimović // Zbornik radova sa 4. jugoslovenskog simpozijuma o hidrogeologiji i inženjerskoj geologiji. 1976. Skoplje. s. 15–23.
- 3.88 **Probno crpljenje iz bunara pri skokovitoj promeni provodnosti vodonosnog sloja** / M. Radojković, M. Boreli // Zbornik radova sa 4. jugoslovenskog simpozijuma o hidrogeologiji i inženjerskoj geologiji. 1976. Skoplje. s. 347–351.
- 3.89 **Efekat filtracije na prečišćavanje podzemnih voda** / M. Boreli, M. Radojković // Zbornik radova sa XIII kongresa za racionalnu i primenjenu mehaniku. 1976. Sarajevo. B3–2. s. 1–11.
- 3.90 **Application de certaines méthodes stochastiques en vue d'établir les caractéristiques hydrodynamiques du modele d'un massif rocheux dans une zone de barrage, Hydraulic problems solved by stochastic methods** / M. Boreli, B. Đorđević, M. Radojković // Proceeding of Second International Symposium on Stochastic Hydraulics. 1976. Lund. Rep. 20. p. 1–22.
- 3.91 **Sur la détermination des caractéristiques hydrodynamiques du massif rocheux dans les fondements des grandes barrages** / M. Boreli, M. Radojković // III symposium AIRH. 1976. Kiev. t. 3. p. 59–67.
- 3.92 **Identification of dispersion characteristics of porous media by means of piezometric data** / M. Boreli, M. Radojković, M. Vuković, B. Matić, S. Jović // IAHR Symposium on Hydrodynamic diffusion and dispersion in porous media. Proceedings. Pavia. 1977. A-1. p. 1–15.
- 3.93 **Some fundamental problems of underground water pollution** / M. Boreli, M. Radojković, S. Jović // XVII Congress IAHR. 1977. Baden Baden. v. 6. p. 714–718.
- 3.94 **Kakve informacije o hidrodinamičkim karakteristikama sredine može pružiti korelaciona analiza nivoa spoljne vode (nivo u akumulaciji) i pijezometarskih nivoa** / M. Boreli, S. Jović // Saopštenja sa 5. jugoslovenskog simpozijuma o hidrogeologiji i inženjerskoj geologiji, v. 1. s. 7–19.
- 3.95 **Principi koncipiranja i interpretacije istražnih radova kod izučavanja podzemnih voda** / M. Boreli // Simpozijum o istraživanju, eksploatiranju i gospodarenju podzemnim vodama, 29–31. mart 1978. Zagreb. s. 329–377 B.
- 3.96 **Veštačko prihranjivanje izdani** / M. Boreli // Savetovanje Snaabevanje naselja vodom za piće, maj 1978. Zlatibor. s. 70–75.
- 3.97 **Hétérogénéité des milieux et effets d'échelle** / M. Boreli // AIRH Symposium sur „les effets d'échelle en milieu poreux“, 1978. Thessaloniki. Rapport général. p. 33–71.
- 3.98 **Derivacije zaštite : slučaj Topčiderske reke** / M. Boreli, B. Batić, D. Avakumović // Zbornik radova sa VII savetovanja Jugoslovenskog društva za hidraulička istraživanja, 1978. Novi Sad. ref. 26. s. 1–14.
- 3.99 **Efekat razmere u poroznim sredinama** / M. Boreli // Zbornik radova sa VII savetovanja Jugoslovenskog društva za hidraulička istraživanja, 1978. Novi Sad. ref. 9. s. 1–32.
- 3.100 **Uticaj mikroheterogenosti na difuzione procese** / M. Boreli, M. Radojković, S. Jović // Zbornik radova sa VII savetovanja Jugoslovenskog društva za hidraulička istraživanja, septembar 1978. Novi Sad. ref. 27. s. 1–14.
- 3.101 **The relationship between thermal field and parameters of aquifer system during exploitation** / M. Radojković, M. Boreli // XVII Congress IAHR, September 1979. Cagliari. Sub. B. v. 1. p. 264–269.
- 3.102 **Thermal field observations and its role in aquifer exploitation** / M. Radojković, M. Boreli // Conference on numerical methods in thermal problems, July 1979. Swanea. v. 1. p. 138–142.
- 3.103 **The influence of temperature change of piezometric head in artesian and semiartesian wells** / M. Boreli, M. Radojković, M. Vuković // AIRH Symposium : Les transferts de chaleur et de masse en milieux poreux, Aout 1980. Toulouse. Rapport 32. p. 15.
- 3.104 **Uticaj nivoa istraživanja na veličinu parametara, sa specijalnim osvrtom na probleme zagađenja voda** / M. Boreli // VI jugoslovenski simpozijum o hidrogeologiji i inženjerskoj geologiji, maj 1980. Portorož. knj. 1. s. 1–7.
- 3.105 **Neka zapažanja o nestabilnosti tla pri zemljotresu koji je 15. aprila 1979. godine pogodio primorske predele Crne Gore** / M. Boreli, B. Čolić, M. Manojlović // Savetovanje : Iskustva i uslovi za projektovanje i građenje posle zemljotresa u SR Crnoj Gori, maj 1980. Njivice. s. 165–203.
- 3.106 **Annual temperature variation in an array of wells adjacent to river bank** / M. Boreli, M. Radojković // Euromech 143 : Flow and transport in porous media, September 1981. Delft. p. 118–127.
- 3.107 **Razmatranje u vezi sa filtracijom u zoni akumulacije Hemren u Iraku sa posebnim osvrtom na probleme kontakta reka-akvifer** / M. Boreli, M. Radojković // VII jugoslovenski simpozijum o hidrogeologiji i inženjerskoj geologiji, juli 1982. Novi Sad. knj. 1. s. 243–255.
- 3.108 **Uticaj promene režima vodotoka na promene nivoa podzemnih voda** / M. Boreli, S. Jovanović, M. Radojković // VIII savetovanje Jugoslovenskog društva za hidraulička istraživanja, 2–4 decembra 1982. Portorož. Tema 4. Ref. 2. s. 1–4.
- 3.109 **Application of analysis of temperature oscillations for determination of the quality of contact between river and aquifer** / M. Boreli, M. Radojković, D. Pokrajac // International Symposium on hydraulic problems of ground water drainage, septembar 1982. Donji Milanovac. p. 273–285.

- 3.110 Influences of changes of regime of surface streams on ground water behaviours / M. Boreli, S. Jovanović, M. Radojković // General report on the Interantional Symposium on hydraulic problems of ground water drainage, septembar 1982. Donji Milanovac. p. 81–133.
- 3.111 Contribution to the application of emergency spillways on small earth dams / M. Boreli, D. Pokrajac // International Conference on the Hydraulic Aspects of Flood and Flood Control, september 1983. London. p. 93–99.
- 3.112 An analysis of temperature variations in the wells adacent to a river bank, effect of a pollution shock in the river upstream of water supply zone / M. Boreli, D. Pokrajac // Fifth international conferences on water resources planning and management, oktobar 1984. Athens. p. 140–148.
- 3.113 Analiza temperaturnih oscilacija bunara u priobalju. Uticaj udarnog zagađenja rečnog toka na zagađenje podzemnih voda / M. Boreli, D. Pokrajac // VIII jugoslovenski simpozijum o hidrogeologiji i inženjerskoj geologiji, septembar. 1984. Budva. knj. 1. s. 291–301.
- 3.114 Stohastički metodi projektovanja objekata za eksploataciju podzemnih voda i za odbranu od podzemnih voda / M. Boreli, D. Pokrajac, M. Marić-Dedijer // III jugoslovenski simpozijum o hidrogeologiji inženjerskoj geologiji, septembar 1984. Budva. knj. 1. s. 593–603.
- 3.115 Efikasnost dubokih jednoređnih zavesa / M. Boreli, D. Pokrajac // Naučna konferencija „Voda i krš“, januar 1985. Mostar. s. 145–158.
- 3.116 Grout curtains in fissured rocks : stochastic approach / M. Boreli, D. Pokrajac // Symposium on the Stochastic Approach to subsurface flow, june 1985. Montvillargenne (Paris). p. 546–559.
- 3.117 Stohastički pristup dimenzionisanju (antifiltracionih) hidrotehničkih konstrukcija / M. Boreli, D. Pokrajac // XVII jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike, jun 1986. Zadar. B-36. s. 213–219.
- 3.118 Primena geostatističkih metoda kod stohastičkih proračuna podzemnih voda / M. Boreli, M. Merkle, M. Đukić // Saopštenja za Savetovanja Jugoslovenskog društva za hidraulička istraživanja, sept. 1986. Split. s. 463–480.
- 3.119 Doprinos ekonomičnijem dimenzioniranju antifiltracionih konstrukcija analizom neizvesnosti / M. Boreli // XIII kongres Jugoslovenskog društva za visoke brane, septembar 1986. Mostar. knj. 1. s. 22–31.
- 3.120 Primena prednapregnutih geotekstilnih cevi kao zaštite brzotoka na branama od zemljanih materijala / M. Boreli, V. Tanacković // XIII kongres Jugoslovenskog društva za visoke brane, septembar 1986. Mostar. knj. 1. s. 289–295.
- 3.121 Da li su vodoprivredni sistemi i životna sredina zaista u openciji? / B. Đorđević, M. Boreli // II kongres o vodama Jugoslavije, oktobar 1986. Ljubljana. knj. 3. s. 1118–1130.
- 3.122 Problemi zaštite priobalnih izvorišta / M. Boreli, D. Pokrajac // Kongres „Zaštita voda’87“, 20–22. maj 1987. Kranj. s. 341–347.
- 3.123 Beogradsko izvorište danas / M. Boreli, M. Milojević, D. Babac, J. Živković // Zbornik radova „Snabdevanje Beograda vodom“, 18–19. jun 1987. Beograd. s. 1–15.
- 3.124 Crpljenje iz bunara za zadatak zavisnost Q(H) crpke i (ili) pri konstantnom nivou / M. Boreli, D. Prodanović // IX jugoslovenski simpozijum o hidrogeologiji i inženjerskoj geologiji, oktobar 1987. Priština. knj. 1. s. 41–46.
- 3.125 Some experience with storage reservoirs and alluvial aquifers / M. Boreli, Đ. Boreli, Đ. Jovanović // XVI Congress of Large Dams, 1988. San Francisco. Q. 60. R. 48. p. 781–796.
- 3.126 Modèles hydrodynamiques de certaines grandes nappes nordafricaines / M. Boreli // Carte hydrogeologique internationale de l’Afrique, juni 1988. Zagreb. p. 15.
- 3.127 Prinudna cirkulacija u jezerima / M. Ivetić, M. Boreli // 18. jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike, jun 1988. Vrnjačka banja. B39. s. 153–157.
- 3.128 Characteristic water contents in soils / M. Ivetić, M. Boreli // International commission on irrigation and drainage. Sept.-Oct. 1988. Dubrovnik. v. 1. p. 9–15.
- 3.129 Posledice mogućeg rušenja brane u slučaju najvećeg poplavnog talasa / M. Boreli, B. Sikošek, J. Muškatirović // SANU – Studenica i planirani vodoprivredni sistemi, juni 1988. s. 13.
- 3.130 Predlozi za korišćenje i zaštitu podzemnih voda u SR Srbiji / M. Boreli, M. Dimkić // Zaštita voda ’90, 1990. Bar. s. 422–492.
- 3.131 Zagađenje podzemnih voda od strane deponija pepela i mere zaštite / M. Boreli, D. Pokrajac // Zaštita voda ’90, 1990. Bar. s. 527–532.
- 3.132 Uticaj promene viskoznosti na oscilacije temperature vode u priobalnim bunarima / M. Boreli, D. Pokrajac // 19. jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike, maj-juni 1990. Ohrid. B-15. s. 77–82.
- 3.133 VRO, a Danube island, case of a ground water resource in the center of Belgrade environment : constrains and possible solutions / M. Boreli, M. Ferenčak // International Meeting organized by the City of Belgrade and UNESCO, april. 1990. Belgrade. Introductory report. p. 1–22.
- 3.134 Hidraulička problematika izliva kod deponija pepela / M. Boreli, D. Hajduković, V. Popović // 10. savetovanje jugoslovenskog društva za hidraulička istraživanja, oktobar 1990. Sarajevo. s. 8.
- 3.135 Primena spregnutih modela na jednu klasu problema strujanja podzemnih voda / M. Boreli, D. Pokrajac // 10. savetovanje jugoslovenskog društva za hidraulička istraživanja, oktobar 1990. Sarajevo. s. 8.
- 3.136 Neki hidraulički problemi taloženja pepela na plažama deponija / M. Boreli, D. Muškatirović // 10. savetovanje jugoslovenskog društva za hidraulička istraživanja, oktobar 1990. Sarajevo. s. 10.
- 3.137 Metodologija rešenja eksploatacije aluvijalnih akvifera u visokovrednom okruženju / M. Boreli, S. Opricović // Savetovanje : Ekološki problemi Beograda, decembar 1990. Beograd. s. 11.
- 3.138 Rečni nasipi sa smanjenim negativnim uticajem na ekološke vrednosti priobalja / M. Boreli, V. Tanacković // Savetovanje : Ekološki problemi Beograda, decembar 1990. Beograd. s. 8.
- 3.139 Moguća rešenja zaštite izvorišta u sektoru uspora HE Podsused / M. Boreli, Z. Paladin // Savetovanje „Zaštita voda ’91“, maj 1991. Neum. s. 16–25.
- 3.140 Deponije pepela i zaštita okoline / M. Boreli, D. Pokrajac // Savetovanje „Zaštita voda ’91, maj 1991. Neum. s. 216–223.
- 3.141 Regeneracija kontakta Save i akvifera u cilju održavanja kapaciteta beogradskog izvorišta / M. Boreli ... (et al.) // Savetovanje „Sto godina Beogradskog vodovoda i kanalizacije, jul 1992. Beograd. s. 75–95.
- 3.142 Stanje izvorišta podzemnih voda za vodosnabdevanje Beograda danas / M. Boreli... (et al.) // Savetovanje „Sto godina Beogradskog vodovoda i kanalizacije“, jul 1992. Beograd. s. 95–105.

- 3.143 **Ground water protection from the impact by huge ash depositories** / D. Pokrajac, M. Boreli // Intern. Symp. on Environmental Contamination in Central and Easter Europe, 1992. Budimpešta.
- 3.144 **Kriterijumi za definisanje zona uticaja deponija pepela i šljake na podzemne i površinske vode** / M. Boreli, D. Pokrajac // Savetovanje „Zaštita voda '92“, jun 1992. Subotica. s. 236–242.
- 3.145 **Kriterijumi za MDK za efluente sa deponija pepela. MDK u užoj zoni uticaja deponije** / M. Boreli, L. Popović // Mere zaštite u zavisnosti od tehnologije deponovanja – Savetovanje „Zaštita voda '92“, jun 1992. Subotica. s. 243–249.
- 3.146 **Zaštita malih vodotoka u uslovima značajne eksploatacije podzemnih voda koje ih prihranjuju : primer VS Bogovina** / M. Boreli, B. Đorđević, Đ. Boreli-Zdravković // Savetovanje „Zaštita voda '93“, maj 1993. Arandelovac. s. 298–305.
- 3.147 **Pepelišta teromelektrana i zaštita voda** / M. Boreli, D. Pokrajac // Savetovanje „Zaštita voda '93“, maj 1993. Arandelovac. s. 112–119.
- 3.148 **Some experiences in environmental protection from the lignite ash impoundments waste water** / M. Boreli, D. Pokrajac, V. Halda // Int. Symp. „GREEN '93“, 1993. Bolton, UK. p. 233–239.
- 3.149 **Doprinos hidrotermodinamike izgradnji akumulacija u karstu. Primer karstnog rezervoara Bogovina** / M. Boreli, D. Pokrajac // 20. jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike, 1993. Kragujevac.
- 3.150 **Optimalno korišćenje prirodnih mogućnosti zadržavanja polutata na smanjenje uticaja deponija pepela na vode** / D. Pokrajac, M. Boreli, M. Dimkić, L. Popović // Simpozijum „Hemija i zaštita sredine“, 1993. Vrnjačka banja. s. 240–242.
- 3.151 **Hidrodinamička ispitivanja karstne izdani VS Bogovina** / Đ. Boreli-Zdravković, M. Boreli // 14. jugoslovensko savetovanje „Vodovod i kanalizacija '93“, 1993. Kotor. s. 37–41.
- 3.152 **O povećanju pouzdanosti vodosnabdevanja i zaštite u uslovima neizvesnosti** M. Boreli // Savetovanje „Zaštita voda '94“ – Primer : Regionalni vodovod Crnogorskog primorja“. Savetovanje „Zaštita voda '94“, maj 1994. Igalo.
- 3.153 **Metodologija za višekriterijumsko vrednovanje urbanističkih rešenja priobalnog prostora** / M. Ferenčak, M. Boreli, M. Tomanić // XXI SYMOPIS'94, 1994. Kotor.
- 3.154 **Hidrotehnička problematika Savskog amfiteatra i prostora uz obalu Save** / M. Boreli, M. Tomanić // XXI SYMOPIS'94, 1994. Kotor.
- 3.155 **Neka iskustva u istraživanju podzemnih objekata u karstnim terenima** / M. Boreli, D. Milovanović, Đ. Boreli-Zdravković, M. Milovanović // X jugoslovenski simpozijum o hidrogeologiji i inženjerskoj geologiji, novembar 1994. Kikinda.
- 3.156 **Modeli karstnih sredina. Parametri privilegisanih puteva i relevantnost istražnih radova za formiranje hidrodinamičkog modela : Iskustva sa RVS Bogovina** / M. Boreli, Đ. Boreli-Zdravković, M. Milovanović, D. Milovanović // 11. savetovanje Jugoslovenskog društva za hidrauliku i hidrologiju, decembar 1994. Beograd.
- 3.157 **Korišćenje krive tarismana za određivanje parametara sredine. Problemi** / 11. savetovanje Jugoslovenskog društva za hidrauliku i hidrologiju, decembar 1994. Beograd.
- 4.2 **Sur une solution rigoureuse d'un problème d'écoulement plan des nappes souterraines** / M. Boreli // Comptes rendus des séances de l'Académie des Sciences. 237 (1953) 132–135.
- 4.3 **Étude d'un écoulement de révolution en milieux poreux : cas d'un puits n'atteignant pas le fond** / M. Boreli // Comptes rendus des seances de l'Academie des Sciences. 237 (1953) 1490–1491.
- 4.4 **Sur les singularités des écoulements plans permanents des liquides en milieux poreux** / J. Kravtchenkof, G. Sauvage, M. Boreli // Comptes rendus des séances de l'Académie des Sciences. 238 (1954) 298–211.
- 4.5 **Sur une solution rigoureuse d'un problème d'écoulement plan en milieux poreux avec barrage souterrain** / M. Boreli // Comptes rendus des séances de l'Académie des Sciences. 239 (1954) 1020–1031.
- 4.6 **Filtracija oko i ispod ustave Bezdán** / M. Boreli // Saopštenja Hidrotehničkog instituta „Jaroslav Černi“. 8 (1957) 29–38.
- 4.7 **Écoulement vers un système de drains – solution rigoureuse** / M. Boreli, M. Vuković // Comptes rendus des séances de l'Académie des Sciences. 246 (1958) 3583–3585.
- 4.8 **Hidraulički problemi evakuacije velikih voda preko bočnog preliva** / M. Boreli // Saopštenja Hidrotehničkog instituta „Jaroslav Černi“. 13 (1958) 9–16.
- 4.9 **Strujanje prema sistemu drenova** / M. Boreli, M. Vuković // Saopštenja Instituta za vodoprivredu. 22 (1962) 27–38.
- 4.10 **Prihranjivanje podzemnih voda rečnim vodama** / M. Boreli, M. Vuković, M. Milojević // Saopštenja Instituta za vodoprivredu „Jaroslav Černi“. 22 (1962) 19–26.
- 4.11 **Étude de l'écoulement non permanent de l'eau dans un sol non saturé** / M. Boreli // Comptes rendus des scéances de d'Academie des Sciences. 254 (1962) 4426–4427.
- 4.12 **Sur l'écoulement non permanent dans deux couches de perméabilité très différente** / M. Boreli, M. Vuković // Comptes rendus des seances de l'Académie des Sciences. 257 (1963) 363–365.
- 4.13 **Sur l'étude d'écoulement permanent graduellement varié en canaux découverts** / G. Bata, M. Boreli // La Houille Blanche. Grenoble. 4 (Jul. -Aout. 1951) 511–513.
- 4.14 **Un problème d'analyse mathématique dans la théorie des écoulements des eaux souterraines** / J. Kravtchenko, G. Sauvage de St. Marc, M. Boreli // Bulletin de la Société Française de Mécaniciens. 18 (1955) 5–15.
- 4.15 **A problem of mathematical analysis in the theory of drainage of underground water** / J. Kravtchenko, G. Sauvage de st Marc, M. Boreli // Bulletin de la Societe Francaise de Mecaniciens. 18 (1955) 3–14.
- 4.16 **Sur les singularités des écoulements plans et permanents des nappes souterraines pesantes** / J. Kravtchenko, G. Sauvage, M. Boreli // La Houille Blanche. Grenoble. 1 (januar-februar 1955) 47–62.
- 4.17 **Étude d'une singularité dans les écoulements plans des liquides pesantes en milieux poreux** / J. Kravtchenko, G. Sauvage, M. Boreli // La Houille Blanche. Grenoble. 4 (Aout-Sept. 1955) 533–542.
- 4.18 **Free surface flow toward partially penetrating wells** / M. Boreli // Transactions American Geophysical Union. 4 (1955) 554–672.
- 4.19 **Metode ispitivanja strujanja vode u podzemlju s primenom na branu Mayrovo** / M. Boreli // Saopštenja Hidrotehničkog instituta „Jaroslav Černi“. 2 (1955) 43–51.
- 4.20 **Coefficient de perte de charge en milieux poreux basé sur l'équilibre hydrodynamique d'un massif** / M. Boreli // Discussion „La Houille Blanche“. Grenoble. 4. p. 619–621.

4 Чланци у периодичним публикацијамa

- 4.1 **Sur l'utilisation d'un drain en amont d'un noyau imperméable dans une digue** / M. Boreli // Comptes rendus des séances de l'Academie des Sciences. 235 (1952) 785–786.

- 4.21 **Ulazne građevine kod melioracionih sistema / M. Boreli, M. Vojnović, V. Jovanović // Građevinar. 5 (1957) 105–114.**
- 4.22 **Strujanje u homogenoj poroznoj sredini prema trapezoidalnom kanalu i izučavanje filtracije električnom trodimenzionalnom analogijom / M. Boreli, D. Brkić // Vodoprivreda. 7–8 (1959) 224–232.**
- 4.23 **Problemi dreniranja meliorativnih površina koje leže na moćnim propusnim aluvijalnim naslagama / M. Boreli, M. Vuković // Vodoprivreda Jugoslavije. 1–2 (1961) 31–47.**
- 4.24 **Morfološka analiza razvoja korita Dunava i Save u sektoru ušća / S. Bruk, M. Boreli // Saopštenja Instituta za vodoprivredu „Jaroslav Černi“. 25 (1962) 65–76.**
- 4.25 **De l'effet de la gravité sur la valeur du coefficient de diffusivité dans les problèmes d'infiltration de l'eau en milieu non saturé / M. Boreli, G. Vachaud // Comptes rendus des seances de l'Académie des Sciences. 251 (1965) 2286–2289.**
- 4.26 **Note sur la détermination de la teneur en eau résiduelle et sur la variation de la perméabilité relative dans les sols non saturés / M. Boreli, G. Vachaud // Comptes rendus des séances de l'Académie des Sciences. 263 (1965) 2286–2289.**
- 4.27 **O gubicima vode iz kraških akumulacija. Kraška akumulacija Buško Blato / M. Boreli // Saopštenja Instituta za vodoprivredu „Jaroslav Černi“. 36 (1966) 17–30.**
- 4.28 **Jednačine strujanja vode i vazduha u nezasićenim sredinama. Reziidualni sadržaj vlage. Koeficijent efektivne poroznosti kod gravitacione дренаže / M. Boreli // Saopštenja Instituta za vodoprivredu „Jaroslav Černi“. 38 (1966) 1–14.**
- 4.29 **O izvesnim problemima infiltracije u nezasićenim poroznim sredinama / M. Boreli, G. Vachaud // Saopštenja Instituta za vodoprivredu „Jaroslav Černi“. 39 (1966) 71–86.**
- 4.30 **Doprinosi razvoju hidraulike podzemnih voda / M. Boreli, M. Vuković // Saopštenja Instituta za vodoprivredu „Jaroslav Černi“. 41–42 (1967) 45–56.**
- 4.31 **Radijus dejstva bunara / M. Boreli // Saopštenja Instituta za vodoprivredu „Jaroslav Černi“. 43 (1967) 13–24.**
- 4.32 **Sur la porosité effective / M. Boreli // Comptes rendus des séances de l'Académie des Sciences. 265 : serie A (1967) 275–277.**
- 4.33 **Grupa RC modela zapadne pustinje / M. Boreli, R. Rakar // Saopštenja Instituta za vodoprivredu „Jaroslav Černi“. 49 (1970) 25–39.**
- 4.34 **Studija problema filtracije / M. Boreli, V. Vuković, D. Babac, D. Matić, N. Plamenac, V. Pietraru, C. Ivan, V. Juster, J. Pietraru // Saopštenja Instituta za vodoprivredu „Jaroslav Černi“. 50–53. (1972) 191–263. Posebno izdanje: Hidrauličke studije za hidroenergetski i plovidbeni sistem Đerdap. Beograd–Bukurešt.**
- 4.35 **Écoulement-déformation-stabilité / M. Boreli, V. Brčić, M. Radojković, Nonveiller, P. Anagnosti // La Houille Blanche. 5–6 (1973) 415–424.**
- 4.36 **O reprezentativnom elementarnom volumenu (REV) kod izučavanja podzemne vode / M. Boreli, M. Milivojević // Saopštenja Zavoda za hidrotehniku. Sarajevo. 14/7 (1975) 1–6.**
- 4.37 **Projektovanje uz pomoć stohastičkih proračuna utvrđivanjem rizika rešenja / M. Boreli // Vodoprivreda. 21 : 1–2 (1989) 5–19.**
- 4.38 **Izvesni problemi zaštite naselja u priobalju HE Đerdap od podzemnih voda / M. Boreli, D. Muškatirović, B. Batinić // Vodoprivreda. (Februar-April 1990) 241–251.**
- 4.39 **Zagađenje podzemnih voda i odbrana zaštitnim bunarima na deponijama pepela i šljake termoelektrana „Nikola Tesla“ / D. Pokrajac, M. Boreli // Vodoprivreda. 23 : 131–132 (3–4) (1991) 219–234.**
- 4.40 **Zagađenje i zaštita površinskih i podzemnih voda od otpadnih voda sa deponija pepela i šljake / M. Boreli, D. Pokrajac, L. Popović, M. Dimkić // Voda i sanitarna tehnika. (1992) 1–84.**

Проф. др инж. Божидар Б. Батинић

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 **Задачи из хидротехнике / Г. Хајдин, Б. Батинић. – Београд : Грађевински факултет, 1964.**
- 1.2 **Стационарно струјање воде у отвореним призматичним токовима : збирка задатака / Б. Батинић, М. Радојковић. – Београд : Грађевински факултет, 1973.**
- 1.3 **Задачи из хидротехнике / Г. Хајдин, В. Вукмировић, Б. Батинић. – Београд : Грађевински факултет, 1976.**
- 1.4 **Задачи из хидротехнике / Г. Хајдин, В. Вукмировић, Б. Батинић. – Београд : Грађевински факултет, 1980.**
- 1.5 **Збирка задатака из хидраулике / Б. Батинић, М. Радојковић. – Београд : Грађевински факултет, 1981.**
- 1.6 **Основе хидротехнике : решени испитни задаци / Б. Батинић, Ј. Деспотовић. – Београд : Грађевински факултет, 1981.**
- 1.7 **Неколико примера објеката за локалне промене у воденим токовима наметнуте изградњом саобраћајница / Б. Батинић. – Београд : Грађевински факултет, 1984.**
- 1.8 **Задачи из хидротехнике / Г. Хајдин, В. Вукмировић, Б. Батинић. – Београд : Научна књига : Грађевински факултет, 1990.**
- 1.9 **Хидраулика / Б. Батинић. – Београд : Грађевински факултет, 1994. – 239 с.**

2 Тезе

- 2.1 **Коси стојећи таласи : магистарски рад / Б. Батинић. – Београд, 1968. – 30 с. : 24 сл. Универзитет у Београду, Грађевински факултет.**
- 2.2 **Стојећи таласи изазвани кривинама при бурном текуњу у каналима : докторска дисертација / Б. Батинић. – Београд, 1976. – 58 с. : 28 сл. , 16 фото. , 60 прилога. Универзитет у Београду, Грађевински факултет.**

3 Прилози у зборницима

- 3.1 **Considération sur la loi non-linéaire de filtration. Réparation des vitesses de filtration au voisinage du point de sortie / M. Boreli, B. Batinić // Neuvième Congrès IARRH, 1961. Dubrovnik. p. 506–516.**
- 3.2 **Анализа позитивних стојећих таласа / Б. Батинић // Саветовање Југословенског друштва за хидрауличка истраживања, 1966.**
- 3.3 **Позитивни стојећи таласи на косом дну / Б. Батинић // Саветовање Југословенског друштва за хидрауличка истраживања, 1970.**

- 3.4 Примена динамичке једначине за коначну масу за решавање проблема косих стојећих таласа / Б. Батинић // Саветовање Југословенског друштва за хидрауличка истраживања, 1974.
- 3.5 Kosi stojeći talasi / В. Batinić // Magistarski radovi : Građevinski fakultet u Beogradu. Beograd 1974.
- 3.6 The influence of abrupt change of channel geometry on hydraulic regime characteristics / D. Muškatirović, В. Batinić // XVIIth Congres of the International Association for Hydraulic research, 1977. Baden-Baden.
- 3.7 Утицај бочног сужења корита на нивоу воденог огледала / Д. Мушкатиновић, Б. Батинић // VII саветовање Југословенског друштва за хидрауличка истраживања, 1978. Нови Сад.
- 3.8 Деривације заштите : случај Топчидерске реке / М. Борели, Б. Батинић, Д. Авакумовић // VII саветовање Југословенског друштва за хидрауличка истраживања, 1978. Нови Сад.
- 3.9 Some aspects of hydraulic analyses of synthetic filters / D. Muškatirović, В. Batinić, М. Jovanović // International Symposium River Engineering and its Interaction with Hydrological and Hydraulic Research, 1980. Belgrade.
- 3.10 Нека запажања о пропусној моћи тунела при прелазу из бурног течења са слободном површином у течење под притиском / Б. Батинић // Саветовање Југословенског друштва за хидрауличка истраживања, 1982.
- 3.11 Хидрауличка водена завеса као заштита од загађења из подземних резервоара / Б. Батинић, С. Даковић // Конференција „Заштита вода 84“, 1984. Нови Сад.
- 3.12 Побољшање рада урађаја за пречишћавање отпадних вода фабрике картона „Авала“ / Б. Батинић, Д. Ђећез // Конференција „Заштита вода 85“, 1985. Сарајево.
- 3.13 Анализа утицаја филтра у склопу обалоутврде на промене у залеђу / Д. Мушкатиновић, Б. Батинић, В. Поп-Трајковић // Саветовање ЈДХИ, 1986. Сплит.
- 3.14 Прилог проучавању утицаја вода – бетон за ХЕ „Лоптећ“ / Б. Батинић, С. Даковић, З. Коларевић // XIII конгрес о високим бранама, 1986. Мостар.
- 3.15 Some hydraulic properties of a geotextile filter built into a river engineering structures / D. Muškatirović, В. Batinić, V. Pop-Trajković // IIIrd International Conference on Geotextiles, 1986. Vienna.
- 3.16 Први резултати испитивања пријемне моћи сливника кишне канализације / Б. Батинић, Ј. Деспотовић // Саветовање „Нека практична решења у снабдевању водом за пиће, одводњавање и преради отпадних вода“, 1987. Суботица.
- 3.17 Неке могућности заштите подземних вода у приобаљу при ванредним загађењима водотока / Б. Батинић, Д. Покрајац // Конференција „Заштита вода 87“, мај 1987. Крањска гора.
- 3.18 Ширење загађења у језеру на излазу из колектора / Б. Батинић, Д. Покрајац // Конференција „Заштита вода 88“, јуни 1988. Дојран.
- 3.19 Захватни објекти код каналисања кишних вода у градовима / Б. Батинић, Ј. Деспотовић // Саветовање „Градска техничка инфраструктура“, 1988. Врњачка Бања.
- 3.20 Хидраулички проблеми испуштања раскладне воде у реципијент / Б. Батинић, Д. Покрајац // Конференција „Заштита вода 89“ мај 1989. Ровињ.
- 3.21 Мостовска сужења и њихов утицај на пропагацију поплавног таласа / Б. Батинић, Д. Покрајац // ЈУСОП, децембар 1989. Копачник.
- 3.22 Хидрауличко објашњење и моделирање пријемне моћи сливника кишне канализације у равни коловоза / Б. Батинић, Ј. Деспотовић, М. Иветић // Међународна конференција о каналисању кишних вода у градовима, 1989. Осака.
- 3.23 Услови настанка висећих вода у брањеном подручју под утицајем трајно повишених нивоа у реци и могућности заштите / Д. Мушкатиновић, Б. Батинић // X саветовање Југословенског друштва за хидрауличка истраживања, 1990. Сарајево.
- 3.24 Заштита приобаља ХЕ Ђердап I од подземних вода / М. Борели, Д. Мушкатиновић, Б. Батинић // Р. О. Хидроелектрана Ђердап и Института „Ј. Черни“ – Утицај успора ХЕ Ђердап I на режим и приобаље Дунава, 1990. Доњи Милановац.
- 3.25 Hydraulic explanation and modelling of the capacity of the urban storm drainage eutter pavementgrate inlets / В. Batinić, Ј. Despotović, А. Tomanović // V internacionalna konferencija o urbanom oticaju, 1990. Osaka.
- 3.26 Хидрауличко испитивање ефикасности цевастих таложница / Б. Батинић, М. Милојевић, А. Томановић // X саветовање Југословенског друштва за хидрауличка истраживања, 1990. Сарајево.
- 3.27 Хидрауличко објашњење пријемне моћи сливника кишне канализације / Б. Батинић, А. Томановић, Ј. Деспотовић // X саветовање Југословенског друштва за хидрауличка истраживања, 1990. Сарајево.
- 3.28 Утицај депонија пепела на квалитет подземних вода / Б. Батинић, Д. Покрајац // Конференција „Заштита вода 90“ мај 1990. Бар.
- 3.29 Хидраулички проблеми заштите изворишта за снабдевање водом од површинских вода / Д. Мушкатиновић, Б. Батинић // Саветовање „Испуштање и пречишћавање отпадних вода на територији Србије“, 1991. Крагујевац.
- 3.30 Хидраулички проблеми заштите карстних изворишта од површинских вода / Д. Мушкатиновић, Б. Батинић // Југословенско друштво за заштиту вода и Друштво за заштиту вода БиХ – Конференција „Заштита вода 91“, 1991. Неум.
- 3.31 Отпори трења у призматичним цевоводима / Б. Батинић // Саветовање „Керамички материјали за канализационе системе и дренаже“, 1992. Аранђеловац.
- 3.32 Хидраулички проблеми при регулисању биолошког минимума / Б. Батинић // Конференција „Заштита вода 92“, 1992. Суботица.
- 3.33 Хидрауличка анализа капацитета водозавхвата Сињи вир у клисури реке Сврљишки Тимок код Књажевца на бази резултата мерења / Д. Мушкатиновић, Б. Батинић // Савремени проблеми комуналне хидротехнике. – Београд : Грађевински факултет : Институт за хидротехнику, 1993. – с. 97–111.
- 3.34 Problems of settlements protection of HENS „Iron Gate I“ influence / D. Muškatirović, В. Batinić // XVIIth Conference of the Danubian Countries, 1994, Budapest.
- 3.35 Capacity of compound carstic springs for different operation conditions / В. Batinić, D. Muškatirović // Vth Symposium for Theoretical and Applied Mechanics, 1994. Ohrid.
- 3.36 Нумерички проблеми при одређивању линије огледала у призматичним коритима са променљивим хидрауличким режимом / Д. Мушкатиновић, Б. Батинић, Ј. Мушкатиновић // XXI југословенски симпозијум о операционим истраживањима, YU-SYM-OP-IS '94, 1994. Котор.
- 3.37 Complex arrangement of the abandoned alluvial river branches after the dam construction / D. Muškatirović, В. Batinić // International Symposium on River Waterfront Development, 1994. Cairo.

- 3.38 Неки хидраулички проблеми при захватању воде из артешких слојева цевним бунарима / Д. Мушкатиновић, Б. Батинић // 15. југословенско саветовање „Водовод и канализација '94“, 1994. Ниш.
- 3.39 Анализа нивоа воденог огледала у зони широког прага у призматичном кориту са падом већим од критичног / Д. Мушкатиновић, Б. Батинић, Ј. Мушкатиновић // YU-SYM-OP-IS '95, 1995. Доњи Милановац.
- 3.40 Утицај непризматичности отворених токова на хидраулички режим / Д. Мушкатиновић, Б. Батинић, Ј. Мушкатиновић // Југословенско друштво за заштиту вода и Друштво за заштиту вода Србије – Конференција „Заштита вода 95“, 1995. Тара.
- 3.41 Хидраулички проблеми при санацији колектора / Д. Мушкатиновић, Б. Батинић, Ј. Мушкатиновић // 16. југословенско саветовање „Водовод и канализација '95“, 1995. Бар.
- 3.42 Натурално уређење водотока у функцији унапређења заштите вода / Б. Батинић, А. Салваи // Југословенско друштво за заштиту вода и Друштво за заштиту вода Србије – Конференција „Заштита вода 95“ 1995, Тара.
- 3.43 Отпори трења у призматичним каналима / Б. Батинић, А. Салваи // XXI југословенски конгрес теоријске и примењене механике, 1995. Ниш.
- 3.44 Неки проблеми прорачуна протока у отвореним токовима сложеног пресека / А. Салваи, Б. Батинић // XXI југословенски конгрес теоријске и примењене механике, 1995. Ниш.
- 3.45 Проблеми заштите приобаља од утицаја трајно повишених нивоа у речним токовима / Д. Мушкатиновић, Б. Батинић // Југословенско друштво за заштиту вода и Друштво за заштиту вода Србије – Конференција „Заштита вода 96“, 1996. Улцињ.

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 Проблеми одводње и заштите градског подручја Београда од унутрашњих вода / Б. Борђевић, С. Јовановић, Б. Батинић // Водопривреда. 6–8(1970).
- 4.2 Студија система таложнице Савског језера / М. Борели, Б. Батинић // Саопштења Института за водопривреду „Јарослав Черни“. 55 (1974).
- 4.3 Стојећи таласи изазвани кривинама при бурном течењу у каналима / Б. Батинић // Водопривреда. (јануар 1977).
- 4.4 Отпори трења у призматичним цевоводима и каналима / Б. Батинић // Наше грађевинарство – Техника. 3–4 (1992).
- 4.5 Проблеми са цевоводима мале ХЕ „Пчиња“ : недопустива грешка пројекта / Б. Батинић // Водопривреда. (1992).
- 4.6 Услови за пројектовање, примена и хидрауличка анализа објеката канализације / М. Милојевић, Б. Батинић // Вода и санитарна техника. 5 (1995).
- 4.7 Утицај промене геометрије отворених токова на граничне услове у прорачунима неједноликог линијског струјања / Д. Мушкатиновић, Б. Батинић, Ј. Мушкатиновић // Водопривреда. 159–160 (1996).
- 4.8 Хидраулички проблеми при експлоатацији водоводног система река-бунари-цевоводи-систем за пречишћавање / Б. Батинић // Водопривреда. (1996).

Ванр. проф. др инж. Геза Л. Бата

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 **Tehničar : građevinski priručnik.** – Beograd : Građevinska knjiga, 1960.
Poglavlje : Hidraulika / M. Boreli, B. Geza.
- 1.2 **Primena matematske statistike u hidrologiji / G. Bata.** – Beograd, Univerzitet u Beogradu, 1962.

2 Тезе

- 2.1 **Recirculation of cooling water in rivers and canals / G. Bata.** – Iowa City, 1956.
The University of Iowa, Iowa Institute of Hydraulic Research.
- 2.2 **Propagacija talasa u otvorenim tokovima: opšte numeričko rešenje u relativnim brojevima : doktorska disertacija / G. Bata.** – Beograd, 1960.
Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 **Teorijski osnovi kretanja podvodnih struja / G. Bata.** // Saopštenja sa I savetovanja stručnjaka o visokim branama, 1951. Zagreb. s 67–72. sl. 10.

- 3.2 **Study on the motion of density currents / G. Bata** // I međunarodni kongres za navodnjavanje i odvodnjavanje, 1951. New Delhi. Zbornik radova Hidrotehničkog instituta „Jaroslav Černi“, 1951. br. 6. s. 99–136.
- 3.3 **Some observations on density currents in the laboratory and in the field / G. Bata, B. Knežević** // Proceedings of Minnesota International Hydraulics Convention, 1953. Minneapolis. p. 387–400; Zbornik radova Hidrotehničkog instituta „Jaroslav Černi“, 1953. br. 2, s. 1–23.
- 3.4 **Neka zapažanja o kretanju mutnih struja u laboratoriji u prirodi / G. Bata, B. Knežević** // Zbornik radova Srpske akademije nauka. 1954. knj. 2.
- 3.5 **Primena relativnih vrednosti kod nestalnog kretanja u otvorenim tokovima / G. Bata** // Zbornik radova Hidrotehničkog instituta „Jaroslav Černi“. 1955. br. 3. s. 33–51.
- 3.6 **Zasipanje Grošničkog jezgra / G. Bata, B. Knežević, M. Boreli** // Hidrotehnički institut „Jaroslav Černi“. 1955. s. 1–65.
- 3.7 **Zasipanje i ispiranje akumulacionog basena na reci Treski / G. Bata, M. Boreli, S. Jovanović** // Saopštenja sa III savetovanja stručnjaka Jugoslavije o visokim branama. Beograd, 1956. s. 23–44.
- 3.8 **Hidraulika dovodnog kanala HE Perućica / G. Bata** // IV savetovanje o visokim branama. Skoplje, 1957. s. 102–109.
- 3.9 **Propagation of surge waves in open channels / G. Bata** // Hidraulika i konferencija. Budapest, 1960. s. 1–14.

- 3.10 *Temperatura vode u jezerskim zahvatima sa primenom na akumulaciji Modrac / G. Bata // Saopštenje sa V kongresa jugoslovenskog nacionalnog komiteta za visoke brane. Beograd, 1960. s. 4–12.*
- 3.11 *Solution for multiple surge-systems worked out on repetitive analyzers / G. Bata, P. Madić // IX Confewrence of AIRH. Dubrovnik, 1961. s. 1011–1023.*
- 3.12 *Tendences modernes dans l'etude de la mecanique des fluides / G. Bata // Conference d'hydraulique. Budapest, 1962. s. 451–458.*
- 3.13 *Opšte numeričko rešenje propagacije talasa u slobodnim vodotocima / G. Bata // Posebna izdanja Instituta za vodoprivredu „Jaroslav Černi“. 1962. br. 18. s. 1–103.*
- 3.14 *Vodeni udar u složenim sistemima pod pritiskom / G. Bata // III kongres hidrauličara. Opatija, 1962. s. 83–92.*
- 3.15 *Hidrologija Save i Dunava na sektoru njihovog sastava / G. Bata // Posebna izdanja Instituta za vodoprivredu „Jaroslav Černi“ 1963. knj. 19. s. 25–39.*
- 3.16 *Oblik i hidraulički uslovi formiranja Beogradskog jezera / G. Bata // Posebna izdanja Instituta za vodoprivredu Jaroslav Černi : Dunav i Sava kod Beograda. Beograd, 1963. br. 19. s. 125–135.*
- 4 Чланци у периодичним публикацијама**
- 4.1 *Sur l'étude des écoulements graduellement variés en canaux découverts : discussion / G. Bata, M. Boreli // La Houille Blanche. 4 (1951) 511–513.*
- 4.2 *Prilog hidrauličkom proučavanju ušća reke na osnovu analize padova / G. Bata // Naše građevinarstvo. 11 (1953) 1666–1673.*
- 4.3 *Regulacija Slankamenskog sektora Dunava : prethodna hidrološka i modelska ispitivanja / G. Bata // Saopštenja Hidrotehnoškog instituta „Jaroslav Černi“. 2 (1955) 17–42.*
- 4.4 *Stabilitet vodostana spojenih hidroenergetskih postrojenja / G. Bata // Saopštenja Hidrotehničkog instituta „Jaroslav Černi“. (1956) 9–18.*
- 4.5 *Recirculation of cooling water in rivers and canals / G. Bata // Proceedings of the American Society of Civil Engineers. 83 (June 1957) HY 3.*
- 4.6 *Velike vode na donjoj Savi kao rezultat koincidencije drinskih i savskih poplavnih talasa / G. Bata // Vodoprivreda Jugoslavije. 2 (1958) 3–20.*
- 4.7 *Gubitak na trenje na razdelnoj površini dve tečnosti / G. Bata // Vodoprivreda Jugoslavije. 7–8 (1959) 9–13.*
- 4.8 *Erozija oko Novosadskog mostovskog stuba / G. Bata, V. Todorović // II savetovanje hidrauličara na Bledu, 1958. Vodoprivreda Jugoslavije. 7–8 (1959) 59–67.*
- 4.9 *Pregled desetogodišnje delatnosti Odeljenja za hidrauliku u laboratoriji pod Avalom / G. Bata // Elektroprivreda. 1 (1959) 2–7.*
- 4.10 *Prolazak poplavnih talasa u prirodnim tokovima / G. Bata // Saopštenja Instituta za vodoprivredu „Jaroslav Černi“. 20–21 (1961) 31–41.*
- 4.11 *Plovidbeni uslovi na Tisi u periodu uzimanja vode za navodnjavanje / G. Bata // Saopštenja Instituta za vodoprivredu „Jaroslav Černi“. 20–21 (1961) 85–90.*
- 4.12 *Nomogrami za hidrauličke proračune / G. Bata, S. Jovanović, V. Vukmirović // Saopštenja Instituta za vodoprivredu „Jaroslav Černi“. 28 (1962) 1–146.*
- 4.13 *Oblik i hidrotehnički uslovi obrazovanja Beogradskog jezera / G. Bata // Saopštenja Instituta za vodoprivredu „Jaroslav Černi“. 26 (1963) 101–110.*
- 4.14 *Povišenje poplavnih talasa na Savi posle zaštite vodoplavnih površina / G. Bata, N. Ašković // Saopštenja Instituta za vodoprivredu „Jaroslav Černi“. 29 (1963) 35–55.*
- 4.15 *Nestacionarno kretanje na dovodnom kanalu HE Perućica / G. Bata // Saopštenja Instituta za vodoprivredu „Jaroslav Černi“. 30 (1964) 5–14.*
- 4.16 *Prilog korišćenju akumulacija u cilju smanjenja poplavnih velikih voda / G. Bata, J. Muškatirović // Saopštenja Instituta za vodoprivredu „Jaroslav Černi“. 32 (1965) 19–33.*
- 4.17 *Talasi u odvodnim tunelima HE Dubrovnik / G. Bata, J. Muškatirović // Saopštenja Instituta za vodoprivredu „Jaroslav Černi“. 33 (1965) 57–65.*
- 4.18 *Modelska ispitivanje erozije nizvodno od ustave i na Garaf kanalu / G. Bata, P. Popović // Saopštenja Instituta za vodoprivredu „Jaroslav Černi“. 33 (1965) 65–79.*
- 4.19 *Hidrološka studija reke Soummam u Alžiru / G. Bata // Saopštenja Instituta za vodoprivredu „Jaroslav Černi“. 33 (1965) 1–31.*
- 4.20 *Određivanje velikih voda za dimenzionisanje preliva u profilima brana Pomos i Aiya Marina / G. Bata // Saopštenja Instituta za vodoprivredu „Jaroslav Černi“. 33 (1965) 31–57.*

Ванр. проф. др Миодраг М. Радојковић, дипл. грађ. инж.

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 *Stacionarno strujanje vode u otvorenim prizmatičnim tokovima / M. Radojković, B. Batinić. – Beograd : Građevinski fakultet, 1973.*
- 1.2 *Zbirka zadataka iz hidraulike / M. Radojković, B. Batinić. – Beograd : Građevinski fakultet, 1981.*
- 1.3 *An intraduction to mathematical models in hydraulic engineering / M. Radojković, N. Klem. – 1981.*
- 1.4 *Hdraulic engeering software : Hydrossoft '84 / ed. M. Radojković, Č. Maksimović, C.A. Brebbia. – Amsterdam (etc.) : Elsevier (etc), 1984.*
- 1.5 *Proceedings of the international conference on interaction of computational and experimental methods in hydraulics / ed. M. Radojković. – Institut za hidrotehniku Građevinskog fakulteta, Beograd. 1984.*
- 1.6 *Urban drainage catchments / ed. Č. Maksimović, M. Radojković. – Oxford : Pergamon Press, 1986. – 374 p.*
- 1.7 *Urban drainage modeling / ed. Č. Maksimović, M. Radojković. – Oxford : Pergamon Press, 1986. – 540 p.*
- 1.8 *Urban drainage modeling / ed. Č. Maksimović, M. Radojković. – Beograd : Građevinski fakultet, 1986. – 143 s.*
- 1.9 *Hdraulic engeering software : Hydrossoft '86 / ed. M. Radojković, Č. Maksimović, C. A. Brebbia. – Southampton (etc.) : CLM (etc.), 1986.*
- 1.10 *Urban runoff and its reduction / ed. A. Ichikawa, Č. Maksimović. – Tokyo : Kashima Publishers, 1988. – 338 s.*

Poglavlja: *Decrease of peak flows in urban drainage practice* / Č. Maksimović, M. Radojković.

Recent tendency in the development of the modelling of urban storm drainage / M. Radojković, Č. Maksimović.
Na japanskom jeziku.

- 1.11 **Computational modeling and experimental methods in hydraulics : Hydrocomp '89** / ed. M. Radojković, Č. Maksimović. – London : Elsevier Applied Science, 1989.
- 1.12 **Primena računara u hidraulici** / M. Radojković, N. Klem. – Beograd : Građevinska knjiga, 1989.
- 1.13 **Računari u komunalnoj hidrotehnici** / M. Radojković, D. Obradović, Č. Maksimović. – Beograd : Građevinska knjiga, 1989. – 553 s.
- 1.14 **Građevinski kalendar : 1988.** – Beograd : Savez građevinskih inženjera i tehničara Jugoslavije.
Poglavlje : *Projektovanje sistema kišne kanalizacije pomoću računara* / Č. Maksimović, M. Radojković. – s. 405–545.

2 Teze

- 2.1 **Neki aspekti uticaja sufozije na filtracione i reološke karakteristike nekoherenog tla : magistarski rad** / M. Radojković. – Beograd, 1974.
Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.
- 2.2 **Matematički model kretanja vode u otvorenim tokovima složenog preseka : doktorska disertacija** / M. Radojković. – Beograd, 1981.
Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 **Capillary electric analogue models for the steady flow with free surface** / M. Radojković, M. Boreli // XIII kongres IAHR, 1969. Kyoto.
- 3.2 **Procena parametara koji utiču na opadanje izdašnosti bunara sa horizontalnim i drenovima beogradskog izvorišta** / M. Radojković, D. Bapcom // V savetovanje JDHI, 1970. Ohrid.
- 3.3 **Primena metoda ekvivalentnog radijusa kod proračuna izdašnosti i bunara sa horizontalnim drenovima** / M. Radojković, D. Babac // Zbornik radova II jugoslovenskog simpozijuma o hidrologiji i inženjerskoj geologiji, 1972. Sarajevo.
- 3.4 **Écoulement, déformation et stabilité dans les diques en terre** / M. Radojković, M. Boreli, V. Brčić, P. Anagnosti, E. Nonvajler // I simpozijum IAHR za podzemne vode, 1973. Paris. La Houille Blanche. 5–6 (1973).
- 3.5 **Model Ain-Zeiane kao primer matematičkog modela korišćenog obalnog vrela sa dva usporna pravca** / M. Radojković, M. Boreli, D. Babac // Zbornik radova III jugoslovenskog simpozijuma za hidrogeologiju i inženjersku geologiju, 1974. Opatija.
- 3.6 **Analyse des possibilites d'exploitation des sources karstiques cotieres** / M. Radojković, M. Boreli, D. Babac // X kongres Internacionalnog društva za hidrogeologiju, 1974. Montpellier.
- 3.7 **Neki aspekti eksperimentalnog ispitivanja uzroka i posledica sufozije tla** / M. Radojković // Zbornik radova VI savetovanja JDHI, 1974. Budva.
- 3.8 **Primena električnih kapilarnih analogona za izučavanje filtracije sa slobodnom površinom** / M. Radojković, M. Boreli, S. Bačanović // Zbornik radova VI savetovanja JDHI, 1974. Budva.

- 3.9 **Hidrauličke posledice proboja nasipa u rečnom koritu i branjenom području** / M. Radojković, D. Muškatirović, M. Jovanović // Zbornik radova VI savetovanja JDHI, 1974. Budva.
- 3.10 **Procena uticaja akumulacije na ublaženje proticaja** / M. Radojković, G. Hajdin // Zbornik radova VI savetovanja JDHI, 1974. Budva.
- 3.11 **Some considerations on interpretation of well tests and piezometric data** / M. Radojković, M. Boreli // II simpozijum IAHR, 1975. Rapperswill.
- 3.12 **Flood routing in natural streams with non-steady morphologic characteristics** / M. Radojković, M. Miloradov // XVI kongres IAHR, 1975. Sao Paolo.
- 3.13 **Primena metode konačnih elemenata u hidrodinamici podzemnih voda** / M. Radojković, M. Milivojević // Simpozijum o primeni metode konačnih elemenata u tehnici, 1975. Vrnjačka Banja.
- 3.14 **Probno crpanje iz bunara pri skokovitoj promeni provodnosti vodonosnog sloja** / M. Radojković, M. Boreli // Zbornik radova IV jugoslovenskog simpozijuma o hidrogeologiji i inženjerskoj geologiji, 1976. Skoplje.
- 3.15 **Efekat filtracije na prečišćavanje podzemnih voda** / M. Radojković, M. Boreli // Zbornik radova XIII kongresa za racionalnu i primenjenu mehaniku, 1976. Sarajevo.
- 3.16 **Propagacija talasa sa slobodnom površinom kroz sistem tunela** / M. Radojković, Č. Maksimović // Zbornik radova XIII jugoslovenskog kongresa za racionalnu i primenjenu mehaniku, 1976. Sarajevo.
- 3.17 **Neki problemi proračuna distribucije fluida kroz mrežne cevovode** / M. Radojković, Č. Maksimović // XIII kongres za racionalnu i primenjenu mehaniku, 1976. Sarajevo.
- 3.18 **Application de certains méthodes stochastiques en vue d'établir les caractéristiques hydrodynamiques du modèle d'un massif rocheux dans une zone de barrage** / M. Radojković, M. Boreli, B. Đorđević // II internacionalni simpozijum za tohastičku hidrauliku, 1976. Lund.
- 3.19 **Flood routing in the system of free surface tunnels** / M. Radojković, Č. Maksimović // Simpozijum za unutrašnje plovne puteve i kontrolu poplava, 1976. Fort Collins, SAD.
- 3.20 **Mathematical modelling of rivers with food plains** / M. Radojković // Simpozijum za unutrašnje plovne puteve i kontrolu poplava, 1976. Fort Collins, SAD.
- 3.21 **Sur la détermination des caractéristiques hydrodynamiques du massif rocheux dans les fondements des grandes barrages** / M. Radojković, M. Boreli // III simpozijum AHR za podzemne vode, 1976. Kiev.
- 3.22 **Identification of dispersion characteristics of porous media by means of piezometric data** / M. Radojković, M. Boreli, M. Vukotić, D. Matić, S. Jovanović // Simpozijum o difuziji i disperziji u podzemnim vodama, 1977. Pavia.
- 3.23 **Some fundamental problems of underground water pollution** / M. Radojković, M. Boreli, S. Jovanović // XVII kongres IAHR, 1977. Baden Baden.
- 3.24 **Internal boundary conditions for free surface unsteady flow in expansions and junctions** / M. Radojković, Č. Maksimović // XVII kongres IAHR, 1977. Baden Baden.
- 3.25 **Neki fundamentalni problemi matematičkog modeliranja kretanja poplavnih talasa u rečnim tokovima sa inundacijama** / M. Radojković // Savetovanje o zaštiti o poplavama, 1977. Zagreb.
- 3.26 **Matematičko modeliranje procesa zasipanja akumulacije** / M. Radojković // Konsultacije o problemima nanosa u akumulacionim basenima hidroelektrana, 1977. Banja Koviljača.

- 3.27 **Primena metode graničnih elemenata za rešavanje problema potencijalnog strujanja / M. Radojković // XIV jugoslovenski kongres racionalne i primenjene mehanike, 1978. Portorož.**
- 3.28 **Uticaj mikroheterogenosti na disperziju u poroznim sredinama / M. Radojković, M. Boreli, S. Jovanović // VII jugoslovensko savetovanje za hidraulička istraživanja, 1978. Novi Sad.**
- 3.29 **Neki problemi primene matematičkih modela na proračun hidrauličkih posledica rušenja brana / M. Radojković, R. Čavorom // VII jugoslovensko savetovanje za hidraulička istraživanja, 1978. Novi Sad.**
- 3.30 **Primena metode konačnih elemenata u matematičkom modelisanju procesa difuzije u prirodnim tokovima / M. Radojković, Č. Maksimović // VII savetovanje za hidraulička istraživanja : zbornik radova, septembar 1978. Novi Sad. Novi Sad, 1978. s. 15.1–15.16.**
- 3.31 **Thermal field observation and its role in aquifer exploitation / M. Radojković // Simpozijum „Numeričke metode u termalnim problemima“, 1979. Swansea.**
- 3.32 **Modularna struktura programa za analizu oticaja sa urbanih površina primenom računara / M. Radojković, Č. Maksimović // Savetovanje o problemima urbane hidrologije u proračunima kišne kanalizacije, 1979. Novi Sad.**
- 3.33 **The relationship between thermal field and parameters of aquifer system / M. Radojković, M. Boreli // XVII kongres IAHR, 1979. Cagliari.**
- 3.34 **Primena metode graničnih elemenata kod problema filtracije sa slobodnom površinom / M. Radojković // II jugoslovenski simpozijum o primeni metode konačnih elemenata u tehnici, 1979. Maribor.**
- 3.35 **Neki problemi kod numeričkog rešavanja jednačine disperzije / M. Radojković // Saopštenje Simpozijuma ANUBIH o hidrodinamičkim problemima zaštite voda, 1979. Sarajevo.**
- 3.36 **Rešavanje problema neustaljene filtracije sa nelinearnim graničnim uslovima primenom metode graničnih elemenata / M. Radojković // Simpozijum „Savremeni problemi nelinearne mehanike kontinuuma“, 1980. Tara.**
- 3.37 **Rešavanje matematičkog modela ravanskog kretanja vode otvorenim tokovima primenom metode konačnih elemenata / M. Radojković // Simpozijum „Savremeni problemi nelinearne mehanike kontinuuma“, 1980. Tara.**
- 3.38 **Numerical solution of unsteady dispersion problems by space-time finite element method incorporating characteristics / M. Radojković // Euromech 130, 1980. Beograd.**
- 3.39 **Application of boundary element method in seepage problems / M. Radojković // II internacionalni seminar o novim dostignućima u primeni metode graničnih elemenata, 1980. Southampton.**
- 3.40 **Influence du champus thermique sur le niveau piézométrique areas la fermeture totale du forage : cas de forages artésiens et semi-artésiens / M. Radojković, M. Boreli // Simpozijum „Transfer toplote i mase u poroznim sredinama“, 1980. Toulouse.**
- 3.41 **Recent developments in boundary element methods applied to groundwater hydraulics / M. Radojković // XIX svetski kongres IAHR, 1981. New Delhi.**
- 3.42 **Nondimensional analysis of numerical solutions applied in urban runoff modelling / M. Radojković, Č. Maksimović // International Symposium on Rainfall-Runoff Modelling, Mississippi State University, 1981. Starksville, 1981.**
- 3.43 **Primena metode graničnih elemenata na rešavanje problema potencijalnog strujanja u višestruko povezanim oblastima / M. Radojković // XV jugoslovenski kongres racionalne i primenjene mehanike, 1981. Kupari.**
- 3.44 **Annual variation of temperature in an array of wells adjacent to river bank / M. Radojković, M. Boreli // Euromech 143, 1981. Delft.**
- 3.45 **Projektovanje kolektora za kišnu kanalizaciju primenom računara / M. Radojković, Č. Maksimović // Obezbeđenje i zaštita voda i postupci rada vodovodnih i kanalizacionih sistema, maj 1982. Sisak. Beograd, 1982. s. 134–143.**
- 3.46 **Razmatranja u vezi sa filtracijom u zoni akumulacije Hemeren u Iraku sa posebnim osvrtom na probleme kontakta reka-kavifer / M. Radojković, M. Boreli, D. Zogović // Sedmi jugoslovenski simpozijum o hidrogeologiji i inženjerskoj geologiji, juli 1982. Novi Sad.**
- 3.47 **Numerical and experimental study of two dimensional dam break problems / M. Radojković, M. Jovanović // Symposium: La modélisation fine des écoulements, Septembre 1982. Paris.**
- 3.48 **Influence of changes of regime of surface streams on ground water behaviour / M. Radojković, M. Boreli, M. Jovanović // International Symposium on Hydraulic Problems of Ground Water Drainage, Septembar 1982. Donji Milanovac.**
- 3.49 **Application of analysis of temperature oscillations in an array of wells for determination of quality contact between river and aquifer / M. Radojković, M. Boreli, D. Pokrajac // International Symposium on Hydraulic Problems of Ground Water Drainage, Septembar 1982. Donji Milanovac.**
- 3.50 **Uticaj promene režima vodotoka na promene nivoa podzemnih voda / M. Radojković, M. Boreli, S. Jovanović // Osmo savetovanje Jugoslovenskog društva za hidraulička istraživanja, decembar 1982. Portorož.**
- 3.51 **Struktura parametara matematičkog modela linijske disperzije u otvorenim tokovima / M. Radojković // Osmo savetovanje Jugoslovenskog društva za hidraulička istraživanja, decembar 1982. Portorož.**
- 3.52 **Neke mogućnosti povećanja tačnosti numeričkih rešenja matematičkog modela linijske disperzije / M. Radojković, S. Đorđević // Osmo savetovanje Jugoslovenskog društva za hidraulička istraživanja, decembar 1982. Portorož.**
- 3.53 **Modelisanje oticaja u urbanim sredinama sa primenom na projektovanje kišne kanalizacije / M. Radojković, Č. Maksimović, M. Švaba, M. Srdanović // Osmo savetovanje Jugoslovenskog društva za hidraulička istraživanja, decembar 1982. Portorož.**
- 3.54 **Finite element analysis of momentum transfer in rivers of complex cross section / M. Radojković, M. Ivetić // Fourth International Conference on Finite Elements in Water Resources, June 1982. Hanover.**
- 3.55 **Primer primene matematičkog modela neustaljenog tečenja u mreži sastavljenoj od kanala sa slobodnom površinom i cevi pod pritiskom / M. Radojković, M. Ivetić, Č. Maksimović // Simpozijum o nelinearnim problemima mehanike, septembar 1983. Arandelovac.**
- 3.56 **Primer dimenzionisanja mreže i magistralnog kolektora za kišnicu primenom računara / M. Radojković, Č. Maksimović // Jugoslovenski simpozijum o inženjerskoj hidrologiji, novembar 1983. Split.**
- 3.57 **Primena metode graničnih elemenata na probleme potencijalnih strujanja u anizotropnim sredinama / M. Radojković, J. Pečarić, Z. Milašinović, N. Klem // XVI jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike, maj 1984. Bečići.**

- 3.58 **Prostorni matematički model filtracije kod hidrotehničkih objekata** / M. Radojković, D. Pokrajac // XVI jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike, maj 1984. Bečić.
- 3.59 **Istraživanje procesa oticanja kišnih voda u urbanim uslovima i primena rezultata na dimenzionisanje objekata i kolektora kišne kanalizacije** / Z. Radić, M. Radojković, Č. Maksimović, V. Vukmirović, J. Despotović // Jugoslovensko savetovanje o vodnim resursima, 1984. Ljubljana, 1984.
- 3.60 **Development, testing and application of Belgrade urban drainage model** / M. Radojković, Č. Maksimović // III International Conference on Urban Storm Drainage, jun 1984. Goeteborg.
- 3.61 **Three dimensional boundary element model of groundwater flow to ranney wells** / M. Radojković, J. Pečarić // Hydrossoft 84 – International Conference on Hydraulic Engineering Software, septembar 1984. Portorož.
- 3.62 **Matematičko modeliranje akvifera primenom metode graničnih elemenata** / M. Radojković, J. Pečarić, M. Đukić // VIII jugoslovenski simpozijum o hidrogeologiji i inženjerskoj geologiji, septembar 1984. Budva.
- 3.63 **Prostorni matematički model strujanja podzemne vode prema Ranney bunarima** / M. Radojković, D. Pokrajac // VIII jugoslovenski simpozijum o hidrogeologiji i inženjerskoj geologiji, septembar 1984. Budva.
- 3.64 **Primena metode graničnih elemenata u elektrostatici** / M. Radojković, J. Pečarić // Simpozijum: Numerički metod i aproksimacije, septembar 1984. Niš.
- 3.65 **Terensko ispitivanje provodljivosti rastvora u podzemnim vodama** / M. Radojković, M. Simić, V. Georgijević, S. Daković // JKEM, 1984. Novi Sad.
- 3.66 **Boundary element analysis of flow in aquifers** / M. Radojković, J. Pečarić // Fifth International Conference on Finite Elements in Water Resources, jun 1984. Burlington. USA.
- 3.67 **Matematičko modeliranje transportnih procesa u rečnim slivovima** / M. Radojković, Č. Maksimović, S. Đorđević, J. Grahovac // Konferencija „Zaštita '85“, maj 1985. Sarajevo.
- 3.68 **Computation of discharge distribution in compound channels** / M. Radojković, S. Đorđević // XXI Congress IAHR, avgust 1985. Melbourne, Australia.
- 3.69 **Istraživanje procesa oticanja kiše sa gradskih površina za potrebe projektovanja objekata kišne kanalizacije** / Č. Maksimović, M. Radojković, J. Despotović, Z. Radić // Drugi kongres o vodama Jugoslavije, oktobar 1986. Ljubljana. Beograd, 1986. s. 1628–1638.
- 3.70 **Međunarodna baza podataka (UDM) o urbanim slivovima** / M. Radojković, Č. Maksimović // IX savetovanje Jugoslovenskog društva za hidraulička istraživanja, oktobar 1986. Split.
- 3.71 **Računarski model neustaljenog kretanja vode u otvorenoj kanalnoj mreži hidromelioracionog sistema „Veternik“** / M. Radojković, S. Kulačin // IX savetovanje Jugoslovenskog društva za hidraulička istraživanja, oktobar 1986. Split.
- 3.72 **Metode proračuna propagacije poplavnih talasa u otvorenim tokovima – hidrauličke metode sa upotrebom nepotpunih St. Venant-ovih jednačina** / M. Radojković // Okrugli sto sa temom „Metode proračuna propagacije poplavnih valova u otvorenim tokovima“. IX savetovanje JDHI, oktobar 1986. Split.
- 3.73 **Primena računara u projektovanju sistema kišne kanalizacije** / M. Radojković, Č. Maksimović // Savetovanje „Kanalisanje naselja i zaštita voda“, novembar 1986. Portorož.
- 3.74 **UDM data base : guidelines for application and first results** / M. Radojković, Č. Maksimović // Proceedings of the International Symposium on Comparison of Urban Runoff Models with Real Catchment Data, UDM'86, 1986. Dubrovnik. Oxford, 1986. p. 27–42.
- 3.75 **Computer aided design of urban storm drainage systems** / M. Radojković, Č. Maksimović // HYDROCARD – International Conference on Computer Aided Design in Hydraulic Engineering, jun 1986. Budapest.
- 3.76 **Banque International de données sur les eaux de ruissellement obtenues sur des bassins versants expérimentaux** / M. Radojković, Č. Maksimović, P. Trišić // Colloque international d'eau et informatique. – École National des Ponts et Chaussées, 1986. Paris.
- 3.77 **An international data base on rainfall-runoff process at experimental urban storm drainage catchments : some of accuracy** / Č. Maksimović, M. Radojković, P. Trišić // Research on Hydraulic Engineering. Proceedings of the 2nd Polish-Yugoslav Symposium, septembar 1986. Begovo razdolje. Zagreb, 1986. s. 23–32.
- 3.78 **International Data Base on Urban Drainage Modelling (UDM) and its application** / M. Radojković, Č. Maksimović // Hydrossoft '86. Southampton, septembar 1986. Berlin (etc.) : Springer Verlag (etc.), 1986.
- 3.79 **Application of UDM Data Base : prezentacija primene PC-a** / M. Radojković, Č. Maksimović // IV ICUSD, septembar 1987. Lausanne.
- 3.80 **UDM Data Base as a front-end to expert systems in urban drainage hydraulic** / M. Radojković, Č. Maksimović // IV ICUSD – Seminar on Application of UDM Data Base, septembar 1987. Lausanne.
- 3.81 **Projektovanje vodovodnih i kanalizacionih sistema primenom računara** / M. Radojković, D. Obradović, Č. Maksimović // Seminar u Novoj Gorici, septembar 1987.
- 3.82 **On standardization of computational models for overland flow** / M. Radojković, Č. Maksimović // IV ICUSD – Seminar on Application of UDM Data Base, septembar 1987. Lausanne.
- 3.83 **International research and training center on urban drainage (IRTCUD) and UDM data base establishment, activities and future plans** / M. Radojković, Č. Maksimović, J. Despotović, J. Petrović // URBHYD '88, juni 1988. Markham, Toronto.
- 3.84 **Neke mogućnosti za unapređenje hidrodinamičke interpretacije terenskih merenja disperzije u otvorenim tokovima** / M. Radojković, R. Pudar // Zaštita voda '88, juni 1988. Dojran.
- 3.85 **Experimental tracer investigations in a compound laboratory channel** / M. Radojković, S. Đorđević, J. Petrović, Č. Maksimović // HYDROCOMP '89, Dubrovnik, juni 1989 / ed. M. Radojković, Č. Maksimović. Belfast : Elsevier Applied Science, 1989. p. 269–278.

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 **Određivanje izdašnosti bunara sa horizontalnim drenovima primenom ekvivalentnog radijusa** / M. Radojković, D. Babac // Voda i sanitarna tehnika. 6 (1971).
- 4.2 **An accurate solution of one-dimensional convective transport equation** / M. Radojković, S. Đorđević // Zeitschrift für angewandte Mathematik und Mechanik. 66 (1986).
- 4.3 **Computer aided modelling of urban storm drainage systems** / M. Radojković, Č. Maksimović // Journal of Sanitary Engineers and Technicians of Poland. (1986).
Rad saopšten na: Symposium Design and Operation of Systems for Water Supply and Sewage Disposal.
- 4.4 **Projektovanje sistema kišne kanalizacije računarima** / M. Radojković, Č. Maksimović // Voda i sanitarna tehnika. 18 : 1 (januar 1988).

Ванр. проф. др Марко В. Иветић, дипл. грађ. инж.

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 **Zadaci iz mehanike fluida sa ispita održanih 1975. godine** / G. Hajdin, S. Kulačin, Č. Maksimović, M. Ivetić. – Beograd : Građevinski fakultet, 1977.
- 1.2 **Zadaci iz mehanike fluida sa ispita održanih u 1974. i 1975. godini** / G. Hajdin, S. Kulačin, Č. Maksimović, M. Ivetić. – Beograd : Građevinski fakultet, 1978.
- 1.3 **Zadaci iz mehanike fluida sa ispita održanih u 1974. i 1975. godini** / G. Hajdin, S. Kulačin, Č. Maksimović, M. Ivetić, A. Špoljarić. – Beograd : Građevinski fakultet : Naučna knjiga, 1985.
- 1.4 **Računska hidraulika : tečenje u cevima** / M. Ivetić. – Beograd : Građevinski fakultet, 1996. – 320 s.

2 Тезе

- 2.1 **Pritisici i njihove fluktuacije na dno bazena u koji pada mlaz vode : magistarski rad** / M. Ivetić. – Beograd, 1979. Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.
- 2.2 **Numerical simulation of turbulent flow in shallow flow domains by SGS modelling : dissertation** / M. Ivetić. – Kyoto, 1989. Kyoto University, Faculty of Civil Engineering.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 **Jedan primer pokušaja objašnjenja hidrauličkih uslova u kraškom podzemnom toku na osnovu opažanja pijezometarskog stanja i izlaznih proticaja** / G. Hajdin, M. Ivetić // 12. jugoslovenski kongres za mehaniku, 1976. Sarajevo.
- 3.2 **Objekti za određivanje proticaja u otvorenim kanalima** / G. Hajdin, M. Ivetić, Č. Maksimović // Publikacija Zavoda za hidrotehniku. Građevinski fakultet u Beogradu, 1977.
- 3.3 **Objekti za određivanje proticaja u otvorenim tokovima** / G. Hajdin, S. Kulačin, Č. Maksimović, M. Ivetić, D. Arandelović // Zbornik Građevinskog fakulteta. br. 17. Beograd, 1978.
- 3.4 **Jedan objekat za merenje proticaja u prirodnim vodotocima** / M. Ivetić // 13. jugoslovenski kongres za mehaniku, 1978. Portorož.
- 3.5 **Fluktuacije pritisaka na odvodu iz objekta za umirenje kao pokazatelj njegovog učinka** / M. Ivetić // 7. savetovanje Jugoslovenskog društva za hidraulička istraživanja, 1978. Novi Sad.
- 3.6 **Neki aspekti primene brze Fourier-ove transformacije za spektralnu analizu** / M. Ivetić, Č. Maksimović i Lj. Čukić // 15. jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike, 1981. Kupari.
- 3.7 **Pritisici i njihove fluktuacije na dno bazena u koji pada mlaz vode** / M. Ivetić / G. Hajdin // 15. jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike, 1981. Kupari.
- 3.8 **Neka zapazanja proizašla iz rešavanja praktičnih zadataka iz neustaljenog tečenja u cevovima** / M. Ivetić // 8. savetovanje Jugoslovenskog društva za hidraulička istraživanja, 1982. Portorož.
- 3.9 **Finite element analysis of momentum transfer in rivers of complex section** / M. Radojković, M. Ivetić // 4th International Conference of Finite Elements in Water Resources. Hannover : Springer, 1982.
- 3.10 **Primer primene matematičkog modela neustaljenog tečenja u mreži sastavljenoj od kanala sa slobodnom površinom i cevi pod pritiskom** / M. Ivetić, M. Radojković, Č. Maksimović // Simpozijum o nelinearnim problemima mehanike, 1983. Arandelovac.
- 3.11 **Feasibility of the use of an ultrasonic depth gauge in a stilling well for a telemetric system** / M. Ivetić, Č. Maksimović // International conference on hydraulic engineering software, HYDROSOFT 84, Portorož / ed. C. A. Brebbia, Č. Maksimović, M. Radojković. – Amsterdam : Elsevier, 1984.
- 3.12 **Dinamičke karakteristike jednog sistema za merenje nivoa** / M. Ivetić, Č. Maksimović // 16. jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike, 1984. Bečići.
- 3.13 **Dynamics of liquid pressure and level measuring system** / Č. Maksimović, M. Ivetić, D. Prodanović // GAMM Congress 85, 1985. Dubrovnik.
- 3.14 **Dynamic characteristics of a pressure measuring system** / D. Prodanović, A. Špoljarić, M. Ivetić, Č. Maksimović // International Symposium on Measuring Techniques in Hydraulic Research, 1985. Delft, Balkema, Holland.
- 3.15 **Large eddy simulation of a shear driven flow in a test reservoir** / M. Ivetić, Y. Iwasa and K. Inoue // HYDROSOFT' 86 / ed. M. Radojković, Č. Maksimović, C. A. Brebbia. Springer-Verlag, 1986.
- 3.16 **Numerička simulacija turbulentnog tečenja u rezervoarima i jezerima rešavanjem Navier-Stokes-ovih jednačina osrednjenih po prostoru** / M. Ivetić // 9. savetovanje JDHI, 1986. Split.
- 3.17 **Numerical simulation of a shear driven flow in a test reservoir by SGS modelling** / M. Ivetić, Y. Iwasa and K. Inoue // Annual Conference of JSCE, 1986. Fukuoka.
- 3.18 **Dinamičke karakteristike sistema za merenje pritiska** / D. Prodanović, A. Špoljarić, M. Ivetić, Č. Maksimović // Zbornik radova sa Prvog jugoslovenskog skupa Meranja u hidrotehnici, 1987. Stubičke Toplice.
- 3.19 **A numerical study of Large Eddy Simulation of flow in lakes and reservoirs** / M. Ivetić, Y. Iwasa and K. Inoue // Report 87-HY-94, Department of Civil Engineering, Kyoto University, 1987.
- 3.20 **Solution of the equation for flow in lakes by operator splitting method** / M. Ivetić, Y. Iwasa and K. Inoue // Annual Conference of JSCE, 1987. Osaka, Japan.
- 3.21 **Rešavanje jednačina kretanja vode u jezerima metodom razdvajanja operatora** / M. Ivetić // 18. jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike, 1988. Vrnjačka Banja.
- 3.22 **Prinudna cirkulacija u jezerima** / M. Ivetić, M. Boreli // 18. jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike, 1988. Vrnjačka Banja.
- 3.23 **Operator splitting based method for numerical simulation of turbulent flow in lakes** / M. Ivetić, Y. Iwasa and K. Inoue // 6th Congress of APD-IAHR, 1988. Kyoto, Japan.
- 3.24 **Major hydraulic engineering projects in the Danube river basin in Central Europe** / Marko Ivetić // Osaka Metropolitan Institute for Planning, 1988.
- 3.25 **On the magnitude of SubGrid Scale eddy viscosity in the numerical simulations of turbulent flow in lakes and reservoirs** / M. Ivetić, Y. Iwasa and K. Inoue // HYDROCOMP 89 / ed. Č. Maksimović, M. Radojković. Elsevier, 1989.
- 3.26 **Proračun tečenja u vodotoku matematičkim modelom osrednjenim po dubini toka** / R. Kapor, M. Ivetić // 10. savetovanje JDHI, 1990. Sarajevo.

- 3.27 **Mathematical simulation of flow in receiving waters** / M. Ivetić // Urban Drainage and Receiving Waters, IRTCUD. Lecture Notes no. 6. Dubrovnik, 1990.
- 3.28 **Hydrodynamics of receiving waters** / M. Ivetić // Impacts on Receiving Waters, IRTCUD & MCST Lecture Notes. Malta, 1991.
- 3.29 **Savremene metode projektovanja i upravljanja sistemima kišne kanalizacije primenom računara** / S. Đorđević, M. Ivetić, Č. Maksimović, S. Andrić // Savetovanje „Primena računara u preduzećima vodovoda i kanalizacije“, BVK, 1991. Beograd.
- 3.30 **An approach to the simulation of street flooding in the modelling of surcharged flow** / S. Đorđević, M. Ivetić, Č. Maksimović, A. Rajčević // New Technologies in Urban Drainage / ed. Č. Maksimović. Elsevier, 1991.
- 3.31 **On the parameter estimation in a 3D model for mathematical simulation of turbulent flow in receiving waters**, M. Ivetić // New Technologies in Receiving Waters / ed. Č. Maksimović. Elsevier, 1991.
- 3.32 **Numerical simulation of turbulent flow in shallow flow domains with open boundaries**, M. Ivetić, S. Đorđević // Computational Methods in Water Resources IX. Denver : Computational Mechanics Publications, 1992.
- 3.33 **Calibration and verification of urban drainage models by UDM data base** / Č. Maksimović, M. Ivetić // Inundaciones y Redes de Drenaje Urbano. Barcelona, 1992.
- 3.34 **Modelling of surcharged flow in storm sewers with water exchange through the inlet openings** / S. Đorđević, M. Ivetić, Č. Maksimović, A. Rajčević // HYDROSOFT 92, 1992. Budapest.
- 3.35 **Matematički model transporta zagađenja baziran na praćenju čestica** / B. Petreski, M. Ivetić // Zaštita 92, 1992. Subotica.
- 3.36 **Parametri hidrodinamičkog modela strujanja vode u plitkim oblastima strujanja** / M. Ivetić // Zbornik radova "Savremeni problemi Mehanike fluida". Beograd : Mašinski fakultet, 1992.
- 3.37 **Zaštita od hidrauličkog udara magistralnih cevovoda sa primerom cevovoda Petlovo Brdo–Mladenovac** / M. Ivetić // Monografija u čast prof. Miloja Milojevića. Beograd : Građevinski fakultet, 1993.
- 3.38 **Uticaj prostorne promenljivosti parametara izdani na interpretaciju rezultata testova probnog crpljenja** / D. Pokrajac, M. Ivetić // Monografija u čast prof. Miloja Milojevića. Beograd : Građevinski fakultet, 1993.
- 3.39 **Modeliranje vertikalne stratifikacije jezera** / A. Tomanović, M. Ivetić, D. Prodanović // 20. jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike, 1993. Kragujevac.
- 3.40 **Diskretni model mešanja u vertikalnoj ravni toka sa slobodnom površinom** / B. Petreski, M. Ivetić // 20. jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike, 1993. Kragujevac.
- 3.41 **Diskretni model transporta zagađenja u vodotocima složenog preseka** / B. Petreski, S. Đorđević, M. Ivetić // 20. jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike, 1993. Kragujevac.
- 3.42 **Uticaj prostorne varijacije hidrauličkih parametara porozne sredine na očekivanu izdašnost bunara** / D. Pavlović, D. Pokrajac, M. Ivetić // 20. jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike, 1993. Kragujevac.
- 3.43 **Problemi regulacije proticaja kod magistralnih cevovoda** / M. Ivetić, M. Ivetić // Savetovanje "Vodovod i kanalizacija 93", 1993. Budva.
- 3.44 **Particle tracking model of pollution transport in compound open channel flow** / B. Petreski, S. Đorđević, M. Ivetić // XVIIth Conference of the Danube Countries on Hydrological Forecasting and Hydrological Bases of Water Management, 1994. Budapest.
- 3.45 **Pumping stations and transient flow analysis** / Marko Ivetić // New Technologies for Large Water Supply Systems / ed. J. Snoxell, Č. Maksimović, F. Calomino, ASI, 1994. Varna.
- 3.46 **Control valves – principles of operation** / M. Ivetić // New Technologies for Large Water Supply Systems / ed. J. Snoxell, Č. Maksimović, F. Calomino, ASI, 1994. Varna.
- 3.47 **Značaj hidroloških podataka za sagledavanje komponenti vodnog bilansa i zaštitu voda** / M. Ivetić, Č. Maksimović // Međunarodno savetovanje „Razvoj prirodnih, antropoloških i društvenih nauka u Zapadnim Srpskim Zemljama“, 1994. Plitvice.
- 3.48 **Savremeni problemi modeliranja u hidraulici** / M. Ivetić // 11. savetovanje hidrauličara i hidrologa, 1994. Beograd.
- 3.49 **Modeliranje oticaja suspendovanih materija sa asfaltnih gradskih površina** / A. Tomanović, Č. Maksimović, M. Ivetić, V. Marinković // 11. savetovanje hidrauličara i hidrologa, 1994. Beograd.
- 3.50 **Transformacija poplavnog talasa metodom razdvajanja operatora** / J. Petrović, B. Palmar, M. Ivetić // 11. savetovanje hidrauličara i hidrologa, 1994. Beograd.
- 3.51 **Primena metode karakteristika sa interpolacijom po vremenu za proračun tečenja u otvorenim tokovima** / B. Petreski, M. Ivetić // 11. savetovanje hidrauličara i hidrologa, 1994. Beograd.
- 3.52 **Proračun turbulentnog tečenja u vodotoku sa bočnim ispustom** / R. Kapor, M. Ivetić, Č. Maksimović // 11. savetovanje hidrauličara i hidrologa, 1994. Beograd.
- 3.53 **Transformacija poplavnog talasa kroz približno horizontalno prizmatično korito** / B. Blagojević, B. Petreski, J. Petrović, M. Ivetić, B. Palmar / Zbornik radova sa 21. jugoslovenskog kongresa teorijske i primenjene mehanike, 1995. Niš.
- 3.54 **Identifikacija parametara izvorišta Medijana na osnovu rezultata opita probnog crpljenja na bunaru Bn 6 / 2 / D. Radivojević, M. Ivetić // Zbornik radova sa 21. jugoslovenskog kongresa teorijske i primenjene mehanike, 1995. Niš.**
- 3.55 **Uticaj vetra na prostiranje suspendovanog zagađenja u plitkoj vodi** / B. Petreski, M. Ivetić, I. Ribarova // Zaštita voda 95, 1995. Tara.
- 3.56 **Pollutant spreading by random velocity field in shallow flow domains** / M. Ivetić, B. Petreski // IAWQ Conference on Environment Protection Technologies for Coastal Areas, 1995. Varna.
- 3.57 **Hidrodinamička slika strujanja kao osnova za kontrolu kretanja zagađenja u poroznim sredinama** / D. Radivojević, M. Ivetić // 11. međunarodna konferencija „Preventivni inženjering i životna sredina“, 1995. Niš.
- 3.58 **Matematički model za procenu efekata zaštite podzemnih voda od uticaja deponije pepela TE „Kolubara A“** / D. Pokrajac, M. Ivetić, R. Lazić // 11. međunarodna konferencija „Preventivni inženjering i životna sredina“, 1995. Niš.
- 3.59 **Modeliranje transporta u rekama i akumulacijama praćenjem obeleženih delića** / M. Ivetić, B. Trajković // Konferencija „Vratimo život rekama“, 1995. Kladovo.
- 3.60 **Savremene metode projektovanja i upravljanja radom vodovodnih sistema na akumulacijama** / Č. Maksimović, M. Ivetić // Simpozijum „Akumulacije kao izvorišta za snabdevanje vodom“, 1995. Leskovac.
- 3.61 **Urban drainage in tourist regions – fundamentals and case studies** / Č. Maksimović, M. Ivetić // Workshop on Water Quality and Impact in Natural Waters from Sewers and Drainages, 1995. Benikassim.
- 3.62 **Upravljanje radom sistema za snabdevanje vodom** / Č. Maksimović, M. Ivetić, D. Prodanović, A. Šotić // Savetovanje „Voda za žedne gradove“, 1996. Niš.

4 Чланци у периодичним публикацијима

4.1 Jedan primer pokušaja objašnjenja hidrauličkih uslova u kraškom podzemnom toku na osnovu opažanja pijezometarskog stanja i izlaznih proticaja / G. Hajdin, M. Ivetić // Naš krš. (mart 1978).

4.2 Numerička simulacija turbulentnog tečenja vode u plitkim oblastima strujanja primenom metode razdvajanja operatora / M. Ivetić // Vodoprivreda. 6 (1989).
Specijalni broj posvećen prof. Miodragu Radojkoviću.

Проф. др инж. Георгије Е. Хајдин

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

1.1 Uvod u mehaniku fluida / G. Hajdin. – Beograd : Građevinski fakultet, 1965

1.2 Mehanika fluida / G. Hajdin. – Beograd : Građevinska knjiga, 1977.
Ostala izdanja: 1980, 1983, 1992.

1.3 Osnove hidrotehnike / G. Hajdin. – Beograd : Građevinski fakultet, 1976.
Ostala izdanja: Naučna knjiga, 1983, 1991

1.4 Zadaci iz hidrotehnike / G. Hajdin, V. Vukmirović, B. Batinić. – Beograd : Građevinski fakultet, 1964.
Ostala izdanja: 1976, 1980, 1990.

1.5 Zadaci iz mehanike fluida / G. Hajdin, S. Kulačin, Č. Maksimović, M. Ivetić, A. Špoljarić. – Beograd : Naučna knjiga, 1975.
Ostala izdanja: 1977, 1980, 1984.

2 Тезе

2.1 Sabirni kanali sa ravnomernim priticajem : prilog proučavanju tokova sa usputnom promenom proticaja : doktorska disertacija / G. Hajdin. – Beograd, 1965. – 2 knj. (89, 192 s.).
Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.

3 Прилози у зборницима

3.1 Similtude des cheminées d'équilibre et des systèmes analogues / G. Hajdin // VII kongres Međunarodnog društva za hidraulička istraživanja, 1957. Lisabon.

3.2 Prilog dimenzionisanju sabirnih kanala / G. Hajdin // IV kongres jugoslovenskog nacionalnog komiteta za visoke brane, 1963. Opatica.

3.3 Canal collecteur à déversoir lateral, destine à évacuer des crues / G. Hajdin // IX međunarodni kongres za visoke brane (ICIS), 1967. Istanbul.

3.4 Prilog hidrauličkoj analizi vodozahvata u dnu / G. Hajdin // IV savetovanje jugoslovenskih stručnjaka istraživanja, 1966. Sarajevo.

3.5 Propusna moć levkastog preliva sa kontrolnim presekom iznad kolena / G. Hajdin // IV kongres jugoslovenskog nacionalnog komiteta za visoke brane, 1966. Sarajevo.

3.6 Opšte hidrauličko rešenje vodozahvata u dnu / G. Hajdin // V savetovanje jugoslovenskih stručnjaka za hidraulička istraživanja, 1970. Ohrid. Beograd, 1972.

3.7 O stanju u hidrauličkim istraživanjima u Jugoslaviji / G. Hajdin // V savetovanje jugoslovenskih stručnjaka za hidraulička istraživanja, 1970. Ohrid. Beograd, 1972.

3.8 O praktičnom značaju statističke analize pulzacija pritisaka vode na konture hidrotehničkih konstrukcija / G. Hajdin // IX kongres Jugoslovenskog nacionalnog komiteta za visoke brane, 1970. Ohrid.

3.9 Pulzacije pritisaka na površinama vednog rasipača energije / G. Hajdin // X jugoslovenski kongres za racionalnu i primenjenu mehaniku, 1970. Baške Vode.

3.10 Pulzacija pritisaka na dno bučnice za umirenje izlazećeg mlaza iz tunela / G. Hajdin, Ž. Gencel // XI jugoslovenski kongres racionalne i primenjene mehanike, juni 1972. Baško Polje.

3.11 Određivanje proticaja merenjem jedne ili dve visine / G. Hajdin. – Beograd : Jugoslovensko društvo za hidraulička istraživanja, 1974.

3.12 O uticaju spojeva cevovoda na otpore strujanju / G. Hajdin, S. Kulačin, Č. Maksimović // XII kongres jugoslovenskog društva za racionalnu i primenjenu mehaniku, juni 1974, Ohrid, i VI savetovanje Jugoslovenskog društva za hidraulička istraživanja, 1974.

3.13 Korišćenje opaženih podataka iz prirode za modelisanje budućih procesa erozije / G. Hajdin, Č. Maksimović // XII kongres Jugoslovenskog društva za racionalnu i primenjenu mehaniku, juni 1974. Ohrid.

3.14 O eroziji uzrokovanoj prelivanjem preko brane / G. Hajdin, Č. Maksimović, S. Kulačin // VI savetovanje Jugoslovenskog društva za hidraulička istraživanja, 1974. Budva.

3.15 Tunelsko projektovanje skrenutog rečnog toka bez usporavanja zahvaćenog toka i sa slobodnom površinom vode u tunelu / G. Hajdin, Č. Maksimović // VI savetovanje Jugoslovenskog društva za hidraulička istraživanja, 1974. Budva.

3.16 Procena uticaja akumulacija na ublažavanje proticaja / G. Hajdin, M. Radojković // VI savetovanje Jugoslovenskog društva za hidraulička istraživanja, 1974. Budva.

3.17 Neka razmatranja o opterećenju građevinskih konstrukcija vetrom / G. Hajdin // V kongres Jugoslovenskog društva građevinskih konstruktora, oktobar 1974. Budva.

3.18 Some experiences in the investigation of local scour in a rock bed caused by dam overflowing / G. Hajdin, Č. Maksimović, S. Kulačin // Kongres međunarodnog društva za hidraulička istraživanja, 1975. Sao Paolo.

3.19 Jedan primer pokušaja objašnjenja hidrauličkih uslova u kraškom podzemnom toku na osnovu opažanja pijezometarskih stanja i izlaznih proticaja / G. Hajdin, M. Ivetić // XIII jugoslovenski kongres racionalne i primenjene mehanike, juni 1976. Sarajevo.

3.20 Mogućnosti obrazovanja i primenjivanja formula za računanje vučenog nanosa / G. Hajdin, V. Vukmirović // XIII jugoslovenski kongres racionalne i primenjene mehanike, juni 1976. Sarajevo.

3.21 Standard pileway for reservoirs formed by small dams / G. Hajdin // Evropska konferencija za navodnjavanje i odvodnjavanje (ICID), maj 1977. Rim.

- 3.22 **Diversion tunnel capacity without backwater in diverted flow / G. Hajdin, Č. Maksimović // Simpozijum „River '76“, Colorado State University, avgust 1976. Fort Collins. Colorado.**
- 3.23 **Modeling of the general solution for bottom type water intake racing / G. Hajdin // Međunarodni kongres Međunarodnog društva za hidraulička istraživanja, IAHR, avgust 1977. Baden-Baden.**
- 3.24 **Uputstva za projektovanje suženja za merni objekat u otvorenom toku, gde će se merenjem jedne dubine određivati proticaj / G. Hajdin // VII savetovanje Jugoslovenskog društva za hidraulička istraživanja, septembar 1978. Novi Sad.**
- 3.25 **Critical depth flume / G. Hajdin, S. Kulačin, Č. Maksimović // Proceedings, Conference on Flow Measurement of Fluids, 1978. Groningen.**
- 3.26 **Two contribution to spillway designing based on experimental studies / G. Hajdin // Međunarodni kongres za visoke brane (IGB), 1979. New Delhi.**
- 3.27 **An attempt of estimation of the rise of groundwater temperature on to increase of river temperature / G. Hajdin, A. Pemić // XVIII kongres Međunarodnog društva za hidraulička istraživanja (IAHR), Septembar, 1979. Cagliari.**
- 3.28 **Objekti za određivanje proticaja u otvorenim tokovima / G. Hajdin, S. Kulačin, Č. Maksimović, M. Ivetić, D. Arandelović // Zbornik Građevinskog fakulteta, 1979. Posebno izdanje.**
- 3.29 **O uticaju krivine na poprečno širenje rastvora ubrizganog u bok kanala / G. Hajdin, S. Jović // XV jugoslovenski kongres za racionalnu i primenjenu mehaniku, juni 1981. Kupari.**
- 3.30 **Pritisici i njihove fluktuacije na dno bazena u koje pada mlaz vode / G. Hajdin, M. Ivetić // XV jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike, juni 1981. Kupari.**
- 3.31 **Verovatna sila pritiska na čvrstu, graničnu površinu fluidne struje, određena na osnovu izmerenih i statički obrađenih pritisaka u većem broju tačaka površine / G. Hajdin, D. Arandelović // XV jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike, juni 1981. Kupari.**
- 3.32 **Unsteadu dynamic force due to pressure fluctuations on the bottom of and energy dissipator – an example / G. Hajdin, Č. Maksimović, A. Špoljarić // International conference on hydraulic modelling of civil engineering structures, september 1982. Coventry.**
- 3.33 **Prilozi za procenu fluktuacionog opterećenja na granične površine fluidne struje – na osnovu izmerenih pritisaka u nekoliko tačaka površine / G. Hajdin // VII savetovanje Jugoslovenskog društva za hidraulička istraživanja, decembar 1982. Portorož.**
- 3.34 **Neustaljeno tečenje u reci, kao posledica neravnomernog dnevnog rada hidroelektrane / G. Hajdin, R. Kapor // VIII savetovanje Jugoslovenskog društva za hidraulička istraživanja, decembar 1982. Portorož.**
- 3.35 **Prilozi za „hidrauliku krša“ / G. Hajdin, I. Avdagić // VIII savetovanje Jugoslovenskog društva za hidraulička istraživanja, decembar 1982.**
- 3.36 **Dinamički uzgon na dno ispod hidrauličkog skoka / G. Hajdin, A. Špoljarić // XVI jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike, maj 1984. Budva.**
- 3.37 **Fluktuacije pritisaka na dno ispod potopljenog hidrauličkog skoka / G. Hajdin, D. Pokrajac, S. Stevanović // XVI jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike, maj 1984, Budva.**
- 3.38 **Jedan način proračuna neustaljenog tečenja u vodotoku sa lokalnim suženjem poprečnog preseka / G. Hajdin, R. Kapor // IX savetovanje Jugoslovenskog društva za hidraulička istraživanja, 1986. Split.**
- 3.39 **Dodatak priložima za procenu fluktuacionog opterećenja na granične površine fluidne struje / G. Hajdin, S. Stevanović // IX savetovanje Jugoslovenskog društva za hidraulička istraživanja, 1986. Split.**
- 3.40 **Dinamički uzgon na dno ispod potopljenog hidrauličkog skoka / G. Hajdin, S. Stevanović // XVII jugoslovenski kongres za racionalnu i primenjenu mehaniku, 1986. Zadar.**
- 3.41 **Neprekidno merenje količina vode, uz praćenje kvaliteta, jedini način da se vodi može dati vrednost / G. Hajdin // Drugi kongres o vodama Jugoslavije, 1986. Ljubljana. knj. I.**
- 3.42 **Tri primera izgrađenih šahtnih preliva koji ne mogu da propuste projektovane proticaje / G. Hajdin, S. Kolaković // XI savetovanje JDH i JDHI, 1994. Beograd.**
- 3.43 **Ekperimentalno istraživanje rušenja sigurnosnog nasipa prelivanjem preko njega pri nailasku izuzetno velikih voda / G. Hajdin, Dj. Falyan // XI savetovanje JDH i JDHI, 1994. Beograd.**
- 3.44 **Jedan vek od početka visokoškolske nastave iz hidrotehnike u Srbiji / G. Hajdin // XI savetovanje JDH i JDHI, 1994. Beograd.**
- 3.45 **Šezdeset godina od prvog hidrauličkog modela u Srbiji / G. Hajdin // XI savetovanje JDH i JDHI, 1994. Beograd.**
- 3.46 **Prediction on velocity, concentration and temperature fields on three cases of Danube river basin / H. Hajdin, R. Kapor, M. Djukić // XVIII Conference on the Danube Countries on Hydrological Forecasting and Hydrological Bases of Water Management, September 1994. Budapest, 1994.**

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 **Racionalnost vodostana pri optimalnom prigušenju / G. Hajdin // Elektroprivreda. (1953).**
- 4.2 **Modelsko ispitivanje tunela HE Vrla III u svrhu akumulacije / G. Hajdin // Zbornik radova Instituta za vodoprivredu „Jaroslav Černi“. 3 (1955).**
- 4.3 **Vodozahvat u mostovskom stubu / G. Hajdin, B. Knežević // Vodoprivreda. 1 (1960).**
- 4.4 **Dimenzionisanje sabirnih kanala / G. Hajdin // Vodoprivreda. 1 (1960).**
- 4.5 **Bočni prelivi za mikroakumulacije / G. Hajdin // Izgradnja. (maj-juni 1962).**
- 4.6 **Kritika i analiza formula za otpor trenja u cevima i kanalima / G. Hajdin // Radovi i saopštenja Zavoda za hidrotehniku Građevinskog fakulteta u Sarajevu. 2 (1962).**
- 4.7 **Sprečavanje štetnih posledica vodnog udara upuštanjem vazduha u potisnu cev / G. Hajdin // Izgradnja. (avgust 1963).**
- 4.8 **Nomogrami za hidraulički račun vodovodnih cevi / G. Hajdin, N. Peka // Radovi i saopštenja Zavoda za hidrotehniku Građevinskog fakulteta u Sarajevu. 4 (1964).**
- 4.9 **Neka eksperimentalna iskustva o kaskadama u regulisanim rečnim koritima / G. Hajdin // Radovi i saopštenja Zavoda za hidrotehniku Građevinskog fakulteta u Sarajevu. 7 (1966).**
- 4.10 **Ekperimentalna analiza vodostanja za hidroenergetsko postrojenje Rama / G. Hajdin // Radovi i saopštenja Zavoda za hidrotehniku Građevinskog fakulteta u Sarajevu. 7 (1966).**
- 4.11 **O opštim zakonitostima tokova sa usputnom promenom proticaja / G. Hajdin // Saopštenja Instituta „Jaroslav Černi“. 37 (1966).**
- 4.12 **Sabirni kanali sa ravnomernim proticajem / G. Hajdin // Saopštenja Instituta „Jaroslav Černi“. 39 (1966).**

- 4.13 **Uticaj bočnog prelivanja na tokove u sabirnim kanalima** / G. Hajdin // Saopštenja Instituta za vodoprivredu „Jaroslav Černi“. 43 (1968).
- 4.14 **Kratak osvrt na neke objavljene radove o hidrauličkoj problematici objekata za evakuaciju velikih voda** / G. Hajdin // Saopštenja Instituta za vodoprivredu „Jaroslav Černi“. 40 (1968).
- 4.15 **Jedan primer hidrauličkog tumačenja proticaja iz kraškog vrela i pijezometarskih kota u njegovom zaleđu. „Naš krš“** / G. Hajdin // Bilten Speleološkog društva „Bosanskohercegovački krš“. 10–11 (1981).
- 4.16 **Hidraulička preglednost hidrotehničkog sistema kao preduslov za njegov zadovoljavajući rad** / G. Hajdin // Vodoprivreda. 4–5 (1986).
- 4.17 **Uputstvo za dimenzionisanje sabirnih kanala preliva tipa „pačji kljun“** / G. Hajdin, L. Hovanj // Vodoprivreda. 3–4 (1988).

Ванр. проф. др Чедо Т. Максимовић, дипл. грађ. инж.

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 **Zadaci iz mehanike fluida sa ispita održanih u 1974. god.** / G. Hajdin, S. Kulačin, Č. Maksimović. – Beograd : Građevinski fakultet, 1975.
- 1.2 **Zadaci iz mehanike fluida sa ispita održanih u 1975. god.** / G. Hajdin, S. Kulačin, Č. Maksimović, M. Ivetić. – Beograd : Građevinski fakultet, 1977. – 41 s.
- 1.3 **Zadaci iz mehanike fluida sa ispita održanih u 1974. i 1975. god.** / G. Hajdin, Č. Maksimović, M. Ivetić, A. Špoljarić. – Beograd : Građevinski fakultet, 1978. – 100 s.
Ostala izdanja: 3. izd. 1980, 4. izd. 1984, 5. izd. 1990.
- 1.4 **Hydraulic engineering software : Hydrossoft '84** / ed. C. A. Brebbia, Č. Maksimović, M. Radojković. – Amsterdam : Elsevier (etc.), 1984.
- 1.5 **Urban drainage catchments** / ed. Č. Maksimović, M. Radojković. – Oxford : Pergamon Press, 1986. – 374 p.
- 1.6 **Urban drainage modelling** / ed. Č. Maksimović, M. Radojković. – Oxford : Pergamon Press, 1986. – 540 p.
- 1.7 **Urban drainage modeling** / ed. Č. Maksimović, M. Radojković. – Beograd : Građevinski fakultet, 1986. – 143 s.
- 1.8 **Hydraulic engineering software : Hydrossoft '86** / ed. M. Radojković, Č. Maksimović, C. A. Brebbia. – Southampton (etc.) : Springer-Verlag (etc.), 1986. – 523 p.
- 1.9 **Urban runoff and its reduction** / ed. A. Ichikawa, Č. Maksimović. – Tokyo : Kashima Publishers, 1988. – 338 s.
Poglavlja: **Decrease of peak flows in urban drainage practice** / Č. Maksimović, M. Radojković.
Recent tendency in the development of the modelling of urban storm drainage / M. Radojković, Č. Maksimović.
Na japanskom jeziku.
- 1.10 **Građevinski kalendar : 1988.** – Beograd : Savez građevinskih inženjera i tehničara Jugoslavije.
Poglavlje : **Projektovanje sistema kišne kanalizacije pomoću računara** / Č. Maksimović, M. Radojković. – s. 405–545.
- 1.11 **Računari u komunalnoj hidrotehnici** / M. Radojković, D. Obradović, Č. Maksimović. – Beograd : Građevinska knjiga, 1989. – 553 s.
- 1.12 **Computational modelling and experimental methods in hydraulics** / ed. M. Radojković, Č. Maksimović. – London : Elsevier Applied Science, 1989. – 526 s.
- 1.13 **New technologies in urban drainage** / ed. Č. Maksimović. – London : Elsevier Applied Science, 1991. – 535 s.
- 1.14 **Interaction of computational methods and measurements in hydraulics and hydrology** / ed. J. Gayer, O. Starosolszky, Č. Maksimović. – Budapest : VITUKI Water Resources Research Centre, 1992. – 435 s.
- 1.15 **Calibration and verification of urban drainage models by UDM Data Base // Inundaciones y redes de drenaje urbano** / Č. Maksimović, M. Ivetić ... (et al.); ed. J. Dolz, M. Gomez, J. P. Martin. – Barcelona : Universitat Politecnica de Catalunya, 1992. – (Monografias ; 10). – s. 221–240.
- 1.16 **Zbirka zadataka iz mehanike fluida** / Č. Maksimović, A. Stojimirović, S. Đorđević, D. Prodanović, A. Tomanović. – Beograd : Građevinski fakultet, 1993. – 115 s.
- 1.17 **Merenja u hidrotehnici** / Č. Maksimović. – Beograd : Građevinski fakultet, 1993. – 164 s.
- 1.18 **New technologies applied to design and renovation of sewer system : Geographic information (GIS) based tools** / J. Elgy, D. Prodanović, Č. Maksimović, ed. E. Cabrera. – Valencia : Universidad Politecnica de Valencia, 1993.
- 1.19 **Guide to hydrological practice : data acquisition and processing, analysis, forecasting and other applications** / Č. Maksimović. – WMO No. 168, 1994.
- 1.20 **Remote sensing and GIS in urban waters** / ed. Č. Maksimović, J. Elgy, V. Dragalov. – Moscow : Proc. of the Second Int. Conference UDT'94 Russia, 1994. – 236 s.
- 1.21 **Hydroinformatics '94** / ed. A. Verwey, A. W. Minns, V. Babović, Č. Maksimović. – Rotherdam : Balkema, 1994. – 2 vol. (762 s.)
- 1.22 **Zbirka zadataka iz mehanike fluida** / Č. Maksimović, A. Stojimirović, S. Đorđević, D. Prodanović, A. Deletić, V. Marinković. – Beograd : Građevinski fakultet, 1995. – 176 s.
- 1.23 **Urban drainage experimental catchment in Italy** / ed. F. Calomino, Č. Maksimović, B. Molino. – Cosenza : Editoriale Bios, 1995. – 281 s.
- 1.24 **Rain and floods in our cities** / ed. Č. Maksimović ... (et al.). – Geneva : World Meteorological Organization, 1996. – 168 s. – (WMO/TD : Gauging the Problem ; 741)

2 Teze

- 2.1 **Uticaj turbulencije na lokalnu eroziju : magistarska teza** / Č. Maksimović. – Beograd, 1977. – 104 s.
Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.
- 2.2 **Uticaj prizidnog ubrizgavanja rastvora polimera na razvoj i karakteristike graničnog sloja i na smanjenje otpora trenja : doktorska disertacija** / Č. Maksimović. – Beograd, 1991. – 231 s.
Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 **Korišćenje opaženih podataka iz prirode za modelisanje budućih procesa erozije** / G. Hajdin, Č. Maksimović // XII kongres Jugoslovenskog društva za mehaniku, 1974. Ohrid, 1974.
- 3.2 **Tunelsko provođenje skrenutog rečnog toka bez usporavanja zahvaćenog toka sa slobodnom površinom vode u tunelu** / G. Hajdin, Č. Maksimović // Zbornik radova sa VI savetovanja JDHI, septembar 1974. Budva. Beograd, 1974. s. 148–153.
- 3.3 **O eroziji uzorkovanoj prelivanjem preko brane** / G. Hajdin, Č. Maksimović, S. Kulačin // Zbornik radova VI savetovanja JDHI, septembar 1974. Budva. Beograd, s. 142–147.
- 3.4 **Some aspect of establishing boundary conditions in water resources system control** / Č. Maksimović // Kongres : „Informatika’75“, 1975. Bled. Ljubljana, 1975. p. 6.104.
- 3.5 **Some experiences in the investigation of local scour in a rock bed caused by dam overflowing** / G. Hajdin, Č. Maksimović, S. Kulačin // XVI IAHR Congress, 1975. Sao Paulo. Brasil, 1975.
- 3.6 **Flood routing in the system of free surface tunnels** / Č. Maksimović, M. Radojković // Proc. of Symposium „Rivers ’76“, Fort Collins, Colorado. New York, 1976. vol. 1, p. 190–200.
- 3.7 **Diversion tunnel without backwater in diverted flow** / G. Hajdin, Č. Maksimović // Proc. of Symposium „Rivers ’76“, Fort Collins, Colorado. New York, 1976. vol. 2, p. 993–998.
- 3.8 **Neki problemi proračuna distribucije fluida kroz mrežne cevovode** / Č. Maksimović, M. Radojković // XII jugoslavenski kongres racionalne i primenjene mehanike, 1976. Sarajevo. Sarajevo. Beograd, 1976. s. b1.9.1–b1.9.10.
- 3.9 **Propagacija talasa sa slobodnom površinom vode kroz sistem tunela** / Č. Maksimović, M. Radojković // XII jugoslavenski kongres racionalne i primenjene mehanike, 1976. Sarajevo. Sarajevo. Beograd, 1976. b1.11.1–b1.11.9.
- 3.10 **Izvesna razmišljanja u vezi sa radijusom dejstva bunara** / Boreli, Č. Maksimović // Kongres Jugoslovenskog društva za hidrologiju i geologiju, 1976. Skopje, 1976. s. 15–24.
- 3.11 **Primer zaštite površinskog kopa u rečnoj dolini od plavljenja** / Č. Maksimović, B. Putnik // Seminar Jugoslovenskog društva za navodnjavanje i odvodnjavanje, Zagreb, 1977.
- 3.12 **Internal boundary conditions for free surface unsteady flow in expansions and junctions** / M. Radojković, Č. Maksimović // XVII IAHR Congress, August 1977. Baden-Baden, 1977. vol. 2, p. 367–372.
- 3.13 **Critical Depth Flume** / G. Hajdin, Č. Maksimović, S. Kulačin // Flomeko’78. Imeko Conference on Flow Measurements, September 1978. Gröningen, 1978. p. 311–316.
- 3.14 **Statistički parametri dinamičkog opterećenja na čvrsto telo u polju pritiska sa normalnom raspodelom verovatnoće** / Č. Maksimović // XIV kongres Jugoslovenskog društva za mehaniku, jun 1978. Portorož, 1978. s. 47–54.
- 3.15 **Primena metode konačnih elemenata u matematičkom modelisanju procesa difuzije u prirodnim tokovima** / M. Radojković, Č. Maksimović // VII savetovanje za hidraulička istraživanja : zbornik radova, septembar 1978. Novi Sad. Novi Sad, 1978. s. 15.1–15.16.
- 3.16 **Turbulentna difuzija u viskoelastičnom fluidu** / Č. Maksimović // VII savetovanje za hidraulička istraživanja : zbornik radova, septembar 1978. Novi Sad, 1978. s. 19.1–19.13.
- 3.17 **Modularna struktura programa za analizu oticaja sa urbanih površina primenom računara** / M. Radojković, Č. Maksimović // VII savetovanje JDHI, 1979. Novi Sad. Novi Sad, 1979.
- 3.18 **Povećanje maksimalne propusne moći kanalizacionih kolektora primenom polimera** / Č. Maksimović // VII savetovanje JDHI, 1979. Novi Sad. Novi Sad, 1979.
- 3.19 **Objekti za određivanje proticaja u otvorenim tokovima** / G. Hajdin, Č. Maksimović, S. Kulačin, M. Ivetić, D. Arandelović // Zbornik radova Građevinskog fakulteta : 1979. Beograd, 1979. sv. 17, 29 s.
- 3.20 **Merenje turbulencije i difuzije** / Č. Maksimović // Simpozij „Hidrodinamički problemi zaštite voda“, maj 1979. Sarajevo, 1979. s. 11–12.
- 3.21 **Microprocessor and laser doppler anemometer in fluid mechanics research** / Č. Maksimović, P. Philipson // Conference on Microprocessor Systems, November 1979. Melbourne. Barton. 1979. p. 45–48.
- 3.22 **Diffusion of drag reducing additives in the zone of boundary layer development in channel flow** / Č. Maksimović // Proc. of EURO-MECH 130, 1980. Beograd, p. 24.1–24.2.
- 3.23 **Turbulent diffusion and dispersion in open channel flow** / K. Hanzalić, S. Bruk, Č. Maksimović // Proc. of EUROMECH 130 Conference, 1980. Beograd, 1980.
- 3.24 **Stochastic features of a developing boundary layer with diffusion of drag reducing polymers** / Č. Maksimović, M. Philipson // III International Symposium on Stochastic Hydraulics, 1980. Tokyo, 1980.
- 3.25 **Anisotropy of normal Reynolds stress in a developing boundary layer of Non-Newtonian fluid** / Č. Maksimović // IUTAM / ICHMT Symposium on Structure of Turbulence and Heat and Mass Transfer, 1980. Dubrovnik, 1980.
- 3.26 **Smanjenje otpora u turbulentnom tečenju nenjutnovskog fluida** / Č. Maksimović, M. Živković // Simpozijum o savremenim problemima nelinearne mehanike kontinuuma, 1980. Tara, 1980.
- 3.27 **Merenje, registrovanje, reprodukovanje i obrada podataka o proticaju pomoću elektronske opreme** / Č. Maksimović, M. Andonovski // Kongres MEPROKS’80 „Merni objekti za određivanje proticaja u otvorenim tokovima“, april 1980. Beograd, 1980. s. 159–170.
- 3.28 **Primena lasera za merenje brzine fluida : mogućnosti i ograničenja** / Č. Maksimović // XV jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike, 1981. Kupari. Beograd, 1981. s. 327–334.
- 3.29 **Neki aspekti primene brze Furijeove transformacije za spektralnu analizu** / M. Ivetić, Č. Maksimović, Lj. Čukić // XV jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike, 1981. Kupari. Beograd, 1981.
- 3.30 **Hidrodinamički aspekti upavljanja elementima vodoprivrednih sistemima u realnom vremenu** / Č. Maksimović // Kongres : „Informatika’81“, 1981. Ljubljana, 1981.
- 3.31 **Local sediment transport by a bottom jet** / Č. Maksimović // IAHR Workshop on Particle Motion and Sediment Transport, 1981. Zürich, 1981.
- 3.32 **Nondimensional analysis of numerical solutions applied in urban runoff modelling** / M. Radojković, Č. Maksimović // International Symposium on Rainfall-Runoff Modelling, Mississippi State University, 1981. Starkville, 1981.
- 3.33 **Acquisition and processing of experimental data by a mini computer in hydraulic laboratory** / Č. Maksimović // International Conference on Computational Methods and Experimental Measurements, 1982. Washington D.C. 1982.
- 3.34 **Unsteady dynamic force due to pressure fluctuations on an energy dissipator : an example** / A. Špoljarić, Č. Maksimović, G. Hajdin // International Conference on Hydraulic Modelling of Civil Engineering Structures, 1982. Coventry. 1982. p. 97–107.

- 3.35 **Water flow in a duct with diffusion of drag reducing polymers / Č. Maksimović** // International Symposium on Application of Laser-Doppler Anemometry to Fluid Mechanics, July 1982. Lisbon. 1982. p. 2.3.1–2.3.11.
- 3.36 **Propusna moć cevovoda u uslovima smanjenja otpora primenom polimernih rastvora / Č. Maksimović, M. Tomanić** // Zbornik radova VIII savetovanja JDHI, 1982. Portorož. Ljubljana, 1982. s. V5.1–V5.11.
- 3.37 **Modelisanje oticaja u urbanim sredinama sa primenom na projektovanje kišne kanalizacije / M. Radojković, Č. Maksimović, M. Svab, M. Srdanović** // Zbornik radova VIII savetovanja JDHI, 1982. Portorož. Ljubljana, 1982. s. III6.1–III6.16.
- 3.38 **Primer metode automatskog prikupljanja i obrade hidrometrijskih podataka / Č. Maksimović, P. Trišić** // Zbornik radova VIII savetovanja JDHI, 1982. Portorož. Ljubljana. 1982. s. III9.1–III9.17.
- 3.39 **Projektovanje kolektora za kišnu kanalizaciju primenom računara / M. Radojković, Č. Maksimović** // Obezbeđenje i zaštita voda i postupci rada vodovodnih i kanalizacionih sistema, maj 1982. Sisak. Beograd, 1982. s. 134–143.
- 3.40 **Izučavanje na eksperimentalnim slivovima na terenu i u laboratoriji za potrebe projektovanja kišne kanalizacije / Č. Maksimović, J. Despotović, Z. Radić** // Jugoslovensko savetovanje o zaštiti i upravljanju vodama, maj 1982. Sisak. Beograd, 1982. s. 126–133.
- 3.41 **Primer dimenzionisanja mreže i magistralnog kolektora za kišnicu primenom računara / Č. Maksimović, M. Radojković** // Jugoslovensko savetovanje o hidrološkom inženjerstvu, 1983. Split. 1983, knj. 1, s. 177–189.
- 3.42 **Pristup izradi regionalnog katastra otpadnih voda i ocena uticaja na prijemnike istih / M. Mihajlović, V. Vukmirović, S. Daković, Č. Maksimović** // Kongres : „Zaštita'83“, 1983. Opatija, 1983.
- 3.43 **Primer primene matematičkog modela neustaljenog tečenja u mreži sastavljenoj od kanala sa slobodnom površinom i cevi pod pritiskom / M. Ivetić, M. Radojković, Č. Maksimović** // Simpozijum o nelinearnim problemima mehanike, 1983. Arandelovac. Beograd, 1983.
- 3.44 **An alternative approach in acquisition and processing of hydro-metric field data / P. Trišić, Č. Maksimović** // XX IAHR Congress, September 1983. Moscow 1983, vol. VI, p. 288–297.
- 3.45 **Feasibility of the use of an ultrasonic depth gauge in a stilling well for a telemetric system / M. Ivetić, Č. Maksimović** // International Conference on Hydraulic Engineering Software Hydrosoft '84, 1984. Portorož, 1984.
- 3.46 **Diffusion of passive tracer and drag reduction polymers in a developing duct flow / Č. Maksimović** // International Conference Drag Reduction'84, July 1984. Bristol, 1984, p. B.1–1 – B.1–5.
- 3.47 **Development, testing and application of Belgrade urban drainage model / M. Radojković, Č. Maksimović** // III International Conference on Urban Storm Drainage, 1984. Göteborg, 1984.
- 3.48 **Turbulence structure of a developing duct flow with near-wall injection of drag reducing polymers / Č. Maksimović** // IUTAM Symposium of the Influence of Polymer Additives on Velocity and Temperature Fields, 1984. Berlin. 1984, p. 359–368.
- 3.49 **Istraživanje procesa oticanja kišnih voda u urbanim uslovima i primena rezultata na dimenzionisanje objekata i kolektora kišne kanalizacije / Z. Radić, M. Radojković, Č. Maksimović, V. Vukmirović, J. Despotović** // Jugoslovensko savetovanje o vodnim resursima, 1984. Ljubljana, 1984.
- 3.50 **Eksperimentalno izučavanje uticaja vode na slobodne prigušene oscilacije rezervoara na vertikalnoj konzoli / A. Špoljarić, N. Ojdrović, M. Vukičević, Č. Maksimović, S. Brčić** // XVI jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike, 1984. Bečići. Novi Kozjak, 1984. s. 219–226.
- 3.51 **Dinamičke karakteristike jednog sistema za merenje nivoa / M. Ivetić, Č. Maksimović** // XVI jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike, 1984. Bečići. Novi Kozjak, 1984. s. 227–234.
- 3.52 **Primeri rešenja merenja protoka vode sa slobodnim nivoom sa analizom mogućih nedostataka / Č. Maksimović** // Savetovanje „Beogradski vodovod i kanalizacija“, 1984. Beograd, 1984.
- 3.53 **Uticaj sistema za merenje pritiska na dinamičke karakteristike signala / Č. Maksimović, M. Ivetić, D. Prodanović** // GAMM kongres, 1985. Dubrovnik. 1985.
- 3.54 **Matematičko modeliranje transportnih procesa u rečnim slivovima / M. Radojković, Č. Maksimović, S. Đorđević, M. Grahovac** // Jugoslovensko savetovanje : „Zaštita voda'85“ – knjiga 1, 1985. Sarajevo, 1985. s. 169–172.
- 3.55 **Dynamic characteristics of a pressure measuring system / D. Prodanović, A. Špoljarić, M. Ivetić, Č. Maksimović** // Proc. of the Int. Symposium Measuring Techniques in Hydraulic Research, 1985. Delft, 1985. p. 113–121.
- 3.56 **Modelo matematico de cierto escurimiento desde superficie urbana : aplicacion del metodo / Č. Maksimović, M. Radojković** // Conferencia Internacional de Abastecimiento del Agua e Saniamiento Ambiental, 1985. la Habana, Cuba, 1985.
- 3.57 **International data base on urban drainage modelling and its application / Č. Maksimović, M. Radojković** // International Conference on Hydraulic Engineering Software Hydrosoft '86, 1986. Portorož, 1986.
- 3.58 **Banque international des données sur les eaux de ruissellement obtenues sur des bassins versants expérimentaux / Č. Maksimović, M. Radojković, P. Trišić** // Colloque international „Eau et informatique“, 1986. Paris, 1986. p. 86–94.
- 3.59 **An international data base on rainfall-runoff process at experimental urban storm drainage catchments : some of accuracy / Č. Maksimović, M. Radojković, P. Trišić** // Research on Hydraulic Engineering. Proceedings of the 2nd Polish-Yugoslav Symposium, septembar 1986. Begovo razdolje. Zagreb, 1986. s. 23–32.
- 3.60 **UDM data base : guidelines for application and first results / M. Radojković, Č. Maksimović** // Proceedings of the International Symposium on Comparison of Urban Runoff Models with Real Catchment Data, UDM'86, 1986. Dubrovnik. Oxford, 1986. p. 27–42.
- 3.61 **Coping with peak storm sewer flow : an alternative based on drag reduction / Č. Maksimović, R.H.J. Sellin** // Proc. Int. Symp. on Comparison of Urban Runoff Models with Real Catchment Data UDM '86, 1986. Dubrovnik. Oxford, 1986. p. 455–470.
- 3.62 **Accuracy and reliability of rainfall and runoff measurements : examples / Č. Maksimović, J. Despotović, P. Trišić, M. Simić** // Proc. Int. Symp. on Comparison of Urban Runoff Models with Real Catchment Data UDM'86, 1986. Dubrovnik. Beograd, 1986. p. 127–134.
- 3.63 **International data base on urban drainage modelling and its application / M. Radojković, Č. Maksimović** // Proc. Int. Conference on Hydraulic Engineering Software Hydrosoft '86, 1986. Southampton, 1986. p. 357–370.
- 3.64 **Computer aided design of storm sewer systems : an international data base on rainfall-runoff / Č. Maksimović, M. Radojković** // HYDROCAD – International Conference on Computer Aided Design in Hydraulics, 1986. Budapest, 1986.

- 3.65 **Istraživanje procesa oticanja kiše sa gradskih površina za potrebe projektovanja objekata kišne kanalizacije** / Č. Maksimović, M. Radojković, J. Despotović, Z. Radić // Drugi kongres o vodama Jugoslavije, oktobar 1986. Ljubljana. Beograd, 1986. s. 1628–1638.
- 3.66 **Međunarodna baza podataka o urbanim slivovima** / Č. Maksimović, M. Radojković // IX savetovanje JDHI, 1986. Split, 1986.
- 3.67 **Potrebni hidraulički proračuni i istraživanja u hidrotehničkim i vodoprivrednim projektima** / J. Muškatirović, Č. Maksimović, M. Brilly // IX savetovanje JDHI, 1986, Split, 1986.
- 3.68 **Merenje protoka tečnosti elektromagnetskim meraćem sa nehomogenim poljem u nestandardnim uslovima** / Č. Maksimović, Lj. Miljković, D. Dačić, M. Krtenić // IX savetovanje JDHI, 1986. Split, 1986.
- 3.69 **Primena računara u projektovanju sistema kišne kanalizacije** / Č. Maksimović, M. Radojković // Savetovanje o gradskom odvodnjavanju i zaštiti voda, 1986. Portorož, 1986.
- 3.70 **Hidrodinamičke osnove procesa oticanja od kiše sa nepropusnih površina** / M. Radojković, Č. Maksimović // XVII jugoslovenski kongres o teorijskoj i primenjenoj mehanici, 1986. Zadar, 1986.
- 3.71 **Elektronski sistem za akviziciju i prenos podataka o kišama i oticaju sa eksperimentalnog sliva kišne kanalizacije naselja Miljakovac u Beogradu** / M. Simić, J. Despotović, Č. Maksimović // XII jugoslovenski simpozijum o merenjima i mernoj opremi, 1986. Beograd, 1986.
- 3.72 **Savremeni pristup merenju na objektima u vodovodnoj mreži kao preduslov za upravljanje radom** / Č. Maksimović, D. Prodanović // Savetovanje „Beogradski vodovod“, 1987. Beograd, 1987.
- 3.73 **Linearni otporni termometar za dinamičko merenje temperature** / M. Simić, V. Georgijević, Č. Maksimović // Prvi jugoslovenski skup „Merenja u hidrotehnici“, 1987. Stubičke Toplice. Beograd, 1987. s. 29–32.
- 3.74 **Spectrum : osnova mikroracunarskog sistema za akviziciju podataka** / D. Prodanović, Č. Maksimović, M. Cvitkovic // Prvi jugoslovenski skup „Merenja u hidrotehnici“, 1987. Stubičke Toplice. Beograd, 1987. s. 87–94.
- 3.75 **Fotoelektronski kolorimetar za dinamičko merenje disperzije traseru u otvorenim vodotocima** / M. Simić, V. Georgijević, Č. Maksimović, S. Đorđević, J. Petrović // Prvi jugoslovenski skup „Merenja u hidrotehnici“, 1987. Stubičke Toplice. Beograd, 1987. s. 39–50.
- 3.76 **Dinamičke karakteristike sistema za merenje pritiska** / D. Prodanović, A. Špoljarić, M. Ivetić, Č. Maksimović // Prvi jugoslovenski skup „Merenja u hidrotehnici“, 1987. Stubičke Toplice. Beograd, 1987. s. 95–110.
- 3.77 **Merenja u prirodi i na hidrotehničkim objektima : stanje, potrebe i perspektive** / Č. Maksimović // Prvi jugoslovenski skup „Merenja u hidrotehnici“, 1987. Stubičke Toplice. Beograd, 1987. s. 7–18.
- 3.78 **On standardization of computational models for overland flow** / M. Radojković, Č. Maksimović // Proc. IV International Conference on Urban Storm Drainage (ICUSD), 1987. Lausanne, 1987. p. 100–105.
- 3.79 **UDM data base as a front-end to expert systems in urban drainage hydraulics** / M. Radojković, Č. Maksimović // Workshop „Urban Storm Drainage Data Base and Its Application“, IV ICUSD, 1987. Lausanne, 1987.
- 3.80 **Slobodne prigušene oscilacije delimično ispunjenih rezervoara na konzoli** / Č. Maksimović, S. Brčić, D. Prodanović, D. Pavlović, S. Obradović, D. Kojić // XVIII jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike, 1988. Vrnjačka banja, 1988.
- 3.81 **Neka iskustva u pouzdanosti merenja padavina i oticaja na eksperimentalnom slivu kišne kanalizacije Miljakovac u Beogradu** / Č. Maksimović, J. Despotović, M. Simić, P. Trišić // Seminar „Vodovod i kanalizacija“, 1988. Zagreb, 1988.
- 3.82 **Merenja na vodovodnim sistemima : potrebe, mogućnosti, problemi i zablude** / Č. Maksimović, D. Prodanović // Savetovanje „Savremeni vodovodni sistemi“, Krk, 1989.
- 3.83 **YU-POOL – Jugoslovenski pul eksperimentalnih poligona za izučavanje procesa oticanja sa urbanih površina** / Č. Maksimović, J. Petrović // 10. jugoslovensko savetovanje „Naša praksa u snabdevanju vodom i kanalisanju gradova i naselja i strategija daljeg razvoja, oktobar 1989. Maribor. Beograd, 1989.
- 3.84 **Merenje padavina i oticaja na eksperimentalnom slivu kišne kanalizacije Miljakovac 2 u Beogradu** / Č. Maksimović, J. Despotović // Savetovanje „Savremene metode u analizi i projektovanju sistema kišne kanalizacije“, 1989. Beograd, 1989.
- 3.85 **Dinamičke karakteristike rezervoara na elastičnoj konzoli postavljenoj na pomerljivu podlogu** / G. Miladinović D. Prodanović, B. Čorić, Č. Maksimović // III simpozijum teorijske i primenjene mehanike, 1989. Skoplje, 1989.
- 3.86 **Some experiences in application of microprocessors for laboratory measurements of acceleration and data processing** / D. Prodanović, Č. Maksimović, G. Miladinović // 3rd MESSCOMP Conference, 1989. Wiesbaden, 1989.
- 3.87 **Experimental tracer investigations in a compound laboratory channel** / S. Đorđević, J. Petrović, Č. Maksimović, M. Radojković // Proc. Int. Conf. HYDROCOMP '89, 1989. Dubrovnik, Belfast, 1989. p. 269–278.
- 3.88 **Storm drainage in gradual conversion of agricultural suburbs into highly urbanized zones** / S. Kulačin, Č. Maksimović // Proc. Int. Symp. on Urban Planning and Stormwater Management, 1990. Kuala Lumpur, 1990.
- 3.89 **Physical processes in surface runoff and their modelling** / Č. Maksimović, S. Đorđević, J. Petrović // Proc. 5th Int. Conf. on Urban Storm Drainage (ICUSD), 1990. Osaka, 1990.
- 3.90 **An educational tool for the computer aided design and renovation of sewer systems** / Č. Maksimović, W. Bauwens, L. Fuchs // Proc. 5th Int. Conf. on Urban Storm Drainage (ICUSD), 1990. Osaka, 1990.
- 3.91 **Urban floods mitigation – international co-operation** / Č. Maksimović // Proc. Int. Conf. of Aquapolises (ICAP '90), 1990. Osaka.
- 3.92 **Sopstvene oscilacije vode pri delimično punom rezervoaru** / Č. Maksimović, D. Prodanović, B. Torbica i B. Čorić // X savetovanje JDHI, 1990. Sarajevo, 1990. s. 693–700.
- 3.93 **Savremene metode projektovanja i upravljanja sistemima kišne kanalizacije primenom računara** / S. Đorđević, M. Ivetić, Č. Maksimović, S. Andrić // Zbornik radova o primeni računara u preduzećima vodovoda i kanalizacije, 1991. Beograd, 1991. s. 163–172.
- 3.94 **Poznajemo li dovoljno svoj sistem vodovoda i kanalizacije i kakve su nam informacije potrebne pre nego što pristupimo njegovoj rekonstrukciji ili modernizaciji?** / Č. Maksimović, D. Prodanović // Zbornik radova o primeni računara u preduzećima vodovoda i kanalizacije, 1991. Beograd, 1991. s. 173–185.
- 3.95 **Sources control of urban runoff quality and quantity** / Č. Maksimović // Third Rhine-Danube Workshop, 1991. Delft, 1991.
- 3.96 **Design criteria for urban storm drainage systems** / Č. Maksimović // 9th Brazilian Symposium on Water Resources, 1991. Rio de Janeiro.

- 3.97 Recent tendencies in urban drainage and protection of urban and receiving waters against pollution / Č. Maksimović // Proc. International Symposium on Management Strategies of Surface Water Resources, 1991. Istanbul.
- 3.98 An approach to the simulation of street flooding in the modelling of surcharged flow in storm sewers / S. Đorđević, M. Ivetić, Č. Maksimović, A. Rajčević // Proc. Urban Drainage and New Technologies (UDT'91), June 1991. Dubrovnik. Oxford, 1991. p. 101–108.
- 3.99 Hypothetical catchment : an educational tool for training in sensitivity of runoff models / Č. Maksimović // Proc. Urban Drainage and New Technologies (UDT'91), June 1991. Dubrovnik. / ed. Č. Maksimović, Oxford, 1991. p. 421–430.
- 3.100 Urban drainage status and needs in South East Asia / Č. Maksimović, W.M. Nawang, Z.M. Shamsudin // Proc. Urban Drainage and New Technologies (UDT'91), 1991. Dubrovnik. / ed. Č. Maksimović, Belgrade, 1991. p. 75–85.
- 3.101 A comprehensive approach for urban rainfall runoff analysis for renovation and updating of storm sewer system / Č. Maksimović, J. Despotović // Afro-Asian Conference II, Urban Water Management 1991–2010, 1991. Bombay, 1991.
- 3.102 Measurements, networking and modelling of rainfall-runoff processes in urban environment / Č. Maksimović, D. Prodanović, J. Petrović // WMO International Workshop on Network Design Practices, November 1991. Koblenz, 1991. p. 5.1.1–5.1.11.
- 3.103 Products of the INTERNET project : Subproject 1.1. : urban drainage / Č. Maksimović // Symposium INTERNET DAYS, 1991. Pague, 1991.
- 3.104 Modelling of surcharged flow in storm sewers with water exchange through the inlet openings / S. Đorđević, M. Ivetić, Č. Maksimović, A. Rajčević // Hydrocomp'92, 1992. Budapest, 1992. p. 171–178.
- 3.105 Stochastic rainfall catchment characteristics as an input to deterministic urban runoff models / Č. Maksimović, V. Vukmirović // 6th IAHR International Symposium on Stochastic Hydraulics, 1992. Taipei, 1992. p. 679–686.
- 3.106 GIS in urban flood protection / Č. Maksimović // First International Conference on Disaster Prevention in Urban Areas, 1992. Tehran, 1992. p. 13.
- 3.107 Pollution potentials of urban storm runoff / A. Tomanović, B. Babić, Č. Maksimović // Proc. of 4th Rhine Danube Workshop, 1992. Budapest, 1992.
- 3.108 Local floods in urban areas : natural disaster or lack of proper mitigation / Č. Maksimović // First International Conference on Disaster Prevention in Urban Areas, 1992. Tehran.
- 3.109 Ecosystem approach to water resources management in urban and surrounding areas : problem assessment in present urban water management / Č. Maksimović / IHP M-3–3a Project : The use, planning and treatment of water and wastewater in urban areas. International workshop, UNESCO. Essen, 1992.
- 3.110 Fundamentals and application of urban storm drainage / Č. Maksimović, M. Radojković. – Perugia : WAREDOC, 1992. – 156 s.
- 3.111 Merenje protoka u otvorenim kanalima pri malim raspoloživim denivelacijama / D. Prodanović, Č. Maksimović // Savetovanje o meliorativnim sistemima – održavanje sistema, 1992. Niška Banja, 1992.
- 3.112 Hidraulička analiza gradske vodovodne mreže Tivta za projektovanje, rekonstrukciju, optimizaciju kapaciteta i položaja rezervuara i upravljanje radom / Č. Maksimović, D. Prodanović // Skup predstavnika vodovoda područja Crnogorskog primorja i Cetinja, 1992. Tivat, 1992.
- 3.113 Primena računara (PC) za obradu tehničke dokumentacije, katar instalacija i GIS / Č. Maksimović, D. Prodanović, T. Zorić // Skup predstavnika vodovoda područja Crnogorskog primorja i Cetinja, 1992. Tivat, 1992.
- 3.114 Obrada rezultata merjenja protoka i pritiska na cevovodu PVC D300mm od crpne stanice Plavda do rezervoara Podkuk / D. Prodanović, Č. Maksimović // Materijal za seminar „Skup predstavnika vodovoda sa područja Crnogorskog primorja i Cetinja“, 1992. Tivat, 1992.
- 3.115 Urban drainage problems in the humid tropics / Č. Maksimović, Z. Todorović, B. Braga Jr. // Symposium on Hydrology of Warm Humid Regions (H3), IAMAP-IAHS 93 Yokohama Conference, 1993. Yokohama.
- 3.116 Matching standard GIS packages with urban storm drainage simulation software / J. Elgy, Č. Maksimović, D. Prodanović // 6th Int. Conf. on Urban Storm Drainage (ICUSD), 1993. Niagara Falls. Victoria, 1993. p. 1458–1465.
- 3.117 Advanced computer techniques for the design and renovation of sewer systems / L. Fuchs, W. Bauwems, S. Griffin, J. Elgy, Č. Maksimović // 6th Int. Conf. on Urban Storm Drainage (ICUSD), 1993. Niagara Falls. Victoria, 1993. p. 1296–1301.
- 3.118 UDM : Urban drainage modelling data base with data from Italy / F. Calomino, Č. Maksimović // 6th Int. Conf. on Urban Storm Drainage (ICUSD), 1993. Niagara Falls. Victoria, 1993.
- 3.119 Nove tehnologije u dijagnostici sistema i obradi tehničke dokumentacije za vodovod i kanalizaciju / Č. Maksimović, D. Plamenac, D. Prodanović, T. Zorić // Savetovanje o vodovodu i kanalizaciji, 1993. Kotor, 1993.
- 3.120 Interfacing AutoCAD updated by GIS functions with simulation models for urban infrastructure projects / Prodanović D., S. Đorđević, Č. Maksimović // Proc. of Second Int. Conference UDT'94. 1994. Krstarenje Volgom. 1994. p. 145–154.
- 3.121 Airborne videography as data source for an urban hydrological model / B. Blagojević, J. Elgy, Z. Chen, Č. Maksimović // Proc. of Second Int. Conference UDT'94. 1994. Krstarenje Volgom. 1994. p. 121–128.
- 3.122 GIS (or GIM) in water projects : tools or toys / Č. Maksimović, D. Prodanović, J. Elgy, L. Fuchs // Hydroinformatics '94. Proc. of the First Int. Conference on Hydroinformatics, 1994. Delft. Rotterdam, 1994. p. 89–96.
- 3.123 Urban storm drainage : pollution potentials and remedies / Č. Maksimović // ARW on Integrated Rehabilitation of Environmentally Devastated Areas in River Basins in Eastern Europe, 1994. Krstarenje Volgom.
- 3.124 Remote sensing and GIS in water supply project / J. Elgy, Č. Maksimović, P. Hedges // ASI New Technologies for Large Water Supply Projects, 1994. Varna, 1994.
- 3.125 Measurements for diagnostics and rehabilitation of water supply systems / Č. Maksimović // ASI New Technologies for Large Water Supply Projects, 1994. Varna, 1994.
- 3.126 Gluing routines for matching standard GIS packages with simulation and design models for water projects / Č. Maksimović, J. Elgy, L. Fuchs, D. Prodanović, S. Đorđević // Proc. of Second Int. Conference UDT'94. 1994. Moscow, 1994. p. 91–104.

- 3.127 **Geographical Information systems (GIS) based tools / Č. Maksimović // COMETT project 4991-Cb course : Use of GIS in Urban Drainage, ITWH 1994. Hannover, 1994.**
- 3.128 **Statistička analiza merenja kvaliteta površinskog oticaja sa asfaltno površine / A. Tomanović, Č. Maksimović // Zaštita voda '94. Herceg Novi, 1994.**
- 3.129 **Modeliranje oticaja suspendovanih materija sa asfaltnih gradskih površina / A. Tomanović, Č. Maksimović, M. Ivetić, V. Marinković // 11. savetovanje hidrauličara i hidrologa, novembar 1994. Beograd, 1994. s. 139-145.**
- 3.130 **Primena AutoCAD-a proširenog sa GIS funkcijama u simulacionim modelima oticanja sa urbanih slivova / D. Prodanović, S. Đorđević, Č. Maksimović // 11. savetovanje hidrauličara i hidrologa, novembar 1994. Beograd, 1994. s. 58-65.**
- 3.131 **Proračun turbulentnog tečenja u vodotoku sa bočnim ispuštom / R. Kapor, M. Ivetić, Č. Maksimović // 11. savetovanje hidrauličara i hidrologa, novembar 1994. Beograd, 1994. s. 323-329.**
- 3.132 **Edukacioni softver za studente i hidrotehničke stručnjake / Č. Maksimović // 11. savetovanje hidrauličara i hidrologa, Beograd, 1994. novembar 1994. Beograd, 1994. s. 72-77.**
- 3.133 **Aerovideografska metoda za prikupljanje podataka u hidrotehnici / B. Blagojević, Č. Maksimović // 11. savetovanje hidrauličara i hidrologa, novembar 1994. Beograd, 1994. s. 66-71.**
- 3.134 **Značaj hidroloških podataka za sagledavanje komponenti vodnog bilansa i zaštitu voda / M. Ivetić, Č. Maksimović // Razvoj prirodnih, antropoloških i društvenih nauka u zapadnim srpskim zemljama, 1994. Plitvice. 1994.**
- 3.135 **Fundamentals and application of urban drainage / Č. Maksimović // International Post-Graduate Course on Hydrology, 1994. Budapest, 1995.**
- 3.136 **Urban drainage in tourist regions : fundamentals and case studies / Č. Maksimović // Workshop on Water Quality and Impact in Natural Waters from Sewers and Drainages, 1995. Benicasim, 1995.**
- 3.137 **Hydroinformatic support to poorly documented leaking water supply systems : an integrated approach / Č. Maksimović, D. Prodanović // Advanced Technologies for Saving Water, 1995. Athens, 1995.**
- 3.138 **Improved modelling of suspended solids discharge from asphalt surface during storm event / A. Deletić, Č. Maksimović // IAWQ Conference, 1995. Prague, 1995.**
- 3.139 **Diagnosis of urban water systems : a prerequisite for introduction of hydroinformatics / Č. Maksimović, D. Prodanović, S. Đorđević // Int. Symposium on Integrated Water Management in Urban Areas, 1995. Lund, 1995.**
- 3.140 **GIS-supported physically based rainfall-runoff model for urban drainage projects / Č. Maksimović, S. Đorđević, D. Prodanović // Conference on Runoff Computations for Water Projects, 1995. St. Petersburg, 1995.**
- 3.141 **Savremeni problemi i metode analiza, projektovanja i upravljanja radom sistema kišne kanalizacije / Č. Maksimović // Simpozijum „Otpadne vode i ostali otpadi“, maj 1995. Vrnjačka Banja. Beograd, 1995. s. 9-25.**
- 3.142 **Modeliranje kvaliteta kišnog oticaja / V. Marinković, A. Deletić, Č. Maksimović // Simpozijum „Otpadne vode i ostali otpadi“, maj 1995. Vrnjačka Banja. Beograd, 1995. s. 19-26.**
- 3.143 **Informatička podrška dijagnostici vodovodnih i kanizacionih sistema / Č. Maksimović, D. Prodanović // Seminar o primeni računara u preduzećima vodovoda i kanalizacije, juni 1995. Beograd, 1995. s. 47-54.**
- 3.144 **Primena GIS u analizi i projektovanju vodovodnih mreža / Č. Maksimović, D. Prodanović // Seminar o primeni računara u preduzećima vodovoda i kanalizacije, juni 1995. Beograd, 1995. s. 61-68.**
- 3.145 **Primena GIS-a u projektovanju i dokumentaciji kanizacionih sistema / Dušan Prodanović, Slobodan Đorđević, Č. Maksimović // Seminar o primeni računara u preduzećima vodovoda i kanalizacije, juni 1995. Beograd, 1995. s. 55-60.**
- 3.146 **Integralni informacioni sistem za podsistem gradskih vodnih infrastruktura / Č. Maksimović // Seminar o informatičkoj podršci ekološkoj privredi i zaštiti životne sredine, juni 1995. Kotor. Zemun, s. 79-84.**
- 3.147 **Informatička podrška eksploataciji vodovodnih i kanizacionih sistema / Č. Maksimović, D. Prodanović, S. Đorđević // Vodovod i kanalizacija '95, 1995. Bar, 1995.**
- 3.148 **Nove tendencije u zaštiti vodotoka od zagađivanja iz urbanih sredina / Č. Maksimović, S. Đorđević, D. Prodanović, A. Deletić, V. Marinković // Savetovanje „Vratimo život rekama“, 1995. Kladovo, 1995.**
- 3.149 **GIS kao jedan od osnova za analizu, projektovanje i upravljanje radom hidrotehničkih infrastrukturnih sistema / Č. Maksimović, D. Prodanović, S. Đorđević // GIS : stanje i perspektive, mart 1996. Beograd, 1996. s. 395-402.**
- 3.150 **Upravljanje radom sistema za snabdevanje vodom / Č. Maksimović, M. Ivetić, D. Prodanović, A. Šotić // Savetovanje „Vode za žedne gradove“, mart 1996. Niš. Beograd, 1996. s. 209-219.**
- 3.151 **Hidrodinamička merenja u funkciji smanjenja gubitaka vode u sistemima za snabdevanje vodom / Č. Maksimović, D. Prodanović, A. Šotić // Savetovanje „Gubici u sistemima za vodosnabdevanje i racionalizacija potrošnje vode“, april 1996. Beograd, 1996. s. 35-44.**
- 3.152 **Savremene metode projektovanja i upravljanja radom vodovodnih sistema na akumulacijama / Č. Maksimović, M. Ivetić // Simpozijum „Akumulacije kao izvorišta za snabdevanje vodom“, 1996. Leskovac. Beograd, 1996. s. 279-292.**

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 **Reducing drag by polymers for hydro construction / Č. Maksimović // Water Power and Dam Construction, London, 30 (1978) 53-58.**
- 4.2 **Computer aided modelling of urban storm drainage systems / Č. Maksimović, M. Radojković // Journal of Sanitary Engineers and Technicians of Poland, 1986.**

Доц. др Анита Ђ. Стојимировић, дипл. грађ. инж.

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 **Rešeni zadaci iz mehanike fluida sa ispita održanih u 1974. i 1975. godini** / G. Hajdin, Č. Maksimović, M. Ivetić, A. Špoljarić. – 5. izd. – Beograd : Građevinski fakultet : Naučna knjiga, 1990.
- 1.2 **Zbirka zadataka iz mehanike fluida** / Č. Maksimović, A. Stojimirović, S. Đorđević, D. Prodanović, A. Deletić, V. Marinković. – Beograd : Građevinski fakultet, 1995.

2 Тезе

- 2.1 **Određivanje dinamičkog uzgona na dno ispod hidrauličkog skoka : magistarski rad** / A. Špoljarić. – Beograd, 1983. Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.
- 2.2 **Mechanics of submerged vanes on flat boundaries : p. d. thesis** / A. Špoljarić. – Iowa City, 1988. The University of Iowa.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 **Unsteady dynamic force due to pressure fluctuations on the bottom of an energy dissipator : an example** / A. Špoljarić, Č. Maksimović, G. Hajdin // Proceedings of the International Conference on the Hydraulic Modelling of Civil Engineering Structures, September, 1982. Coventry : BHRA, 1982.
- 3.2 **Jedan primer određivanja dinamičkog opterećenja na dno slapišta** / A. Špoljarić // XII kongres Jugoslovenskog društva za visoke brane, oktobar 1982 : zbornik radova. Budva.
- 3.3 **Dynamic characteristics of the load on the bottom plate under the hydraulic jump** / A. Špoljarić // Proceedings of the International Conference Hydrosoft '84, Hydraulic Engineering Software, Sept. 10–14, 1984. Portorož.
- 3.4 **Dinamički uzgon na dno ispod hidrauličkog skoka** / A. Špoljarić, G. Hajdin // XVI jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike, maj 1984 : zbornik radova. Bečići. knj. B : mehanika fluida.
- 3.5 **Eksperimentalno izučavanje uticaja vode na slobodne prigušene oscilacije rezervoara na vertikalnoj konzoli** / A. Špoljarić, N. Ojdrović, M. Vukićević, S. Brčić, Č. Maksimović // XVI jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike, maj 1984 : zbornik radova. Bečići. knj. B : mehanika fluida.
- 3.6 **Dynamic characteristics of a pressure measuring system** / D. Prodanović, A. Špoljarić, M. Ivetić, Č. Maksimović // International Symposium on Measuring Techniques in Hydraulic Research. IAHR Section on Hydraulic Instrumentation, 22–24 April, 1985. Delft. Rotterdam (etc.) : A. A. Balkema, 1986.
- 3.7 **Lift and drag on small-aspect ratio foils** / A. J. Odgaard, A. Špoljarić // Advancements in Aerodynamics, Fluid Mechanics, and Hydraulics, Proceedings of Specialty Conference, ASCE, June 1986. Minneapolis, Minnesota.
- 3.8 **Submerged vanes for sediment control** / A. J. Odgaard, A. Špoljarić // Water Forum '86, Proceedings of ASCE Specialty Conference, August 1986. Long Beach, California.

- 3.9 **Fizički modeli kao potrebno sredstvo za određivanje lokalnih uticaja u prelaznim procesima u hidrauličkim sistemima. Poseban osvrt na vodostanske prigušivače** / G. Hajdin, A. Špoljarić // Okrugli sto : Prelazni procesi u hidrauličkim sistemima – Srpska akademija nauka i umetnosti, juna 1986.
- 3.10 **Dinamičke karakteristike sistema za merenje pritiska** / D. Prodanović, A. Špoljarić, M. Ivetić i Č. Maksimović // Prvi jugoslovenski skup merenja u hidrotehnici, 7–9. 12. 1987 : zbornik radova. Stubičke Toplice.
- 3.11 **Sila na vertikalnu ploču potopljenu u tok sa slobodnom površinom** / A. Špoljarić // XVIII jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike, juni 1988 : zbornik radova. Vrnjačka Banja. knj. B : mehanika fluida.
- 3.12 **Sediment control by submerged vanes** / A. J. Odgaard, A. Špoljarić // Proceedings of International Symposium on Model-Prototype Correlations, ASCE National Conference, August, 1988. Colorado Springs.
- 3.13 **Sediment control by submerged vanes, design basis** / A. J. Odgaard, A. Špoljarić // Japan Seminar on River Meandering, 1988.
- 3.14 **A new marcettable structure for streambank protection** / A. J. Odgaard, A. Špoljarić, C. E. Mosconi // IIHR limited distribution report no. 145. The University of Iowa, 1988.
- 3.15 **Intake-structure model study for Philadelphia Electric Company Eddystone Station Units 1 & 2** / A. J. Odgaard, Anita Špoljarić, R. Ettema // IIHR limited distribution report no. 167. The University of Iowa, December 1989.
- 3.16 **Određivanje fluktuacionog opterećenja na čvrste granične površine fluidne struje, na osnovu izmerenih pritisaka u nizu tačaka** / G. Hajdin, A. Špoljarić // 19. jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike, juni 1990 : zbornik radova. Ohrid. knj. B : mehanika fluida.
- 3.17 **Regulacija vodotoka potopljenim vertikalnim pločama** / A. Špoljarić // 10. savjetovanje Jugoslovenskog društva za hidraulička istraživanja, oktobar 1990 : zbornik radova. Sarajevo.

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 **Sediment control by submerged vanes** / A. J. Odgaard, Anita Špoljarić // Journal of Hydraulic Engineering, ASCE. 12 : 12 (Dec. 1986) 1164–1181.
- 4.2 **Sediment control by submerged vanes, design basis** / A. J. Odgaard, A. Špoljarić // River Meandering. American Geophysical Union. Water Resources Monograph / ed. S. Ikeda, G. Parker. (1989) 127–151.
- 4.3 **Regulacija vodotoka potopljenim vertikalnim pločama** / A. Špoljarić // Vodoprivreda. 23 : 131–132, 3–4 (1991) 141–149.

Проф. др инж. Вујица М. Јевђевић¹

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.2 **Vodne snage Jugoslavije = Water power resources of Yugoslavia / V. Jevđević.** – Beograd : Jugoslovenski nacionalni komitet svetske konferencije o energiji, 1956.
- 1.3 **Hidrologija : I deo / V. Jevđević.** – Beograd, 1956.

2 Тезе

- 2.1 **Metode izučavanja vodnih snaga / V. Jevđević.** – Beograd : Srpska akademija nauka, 1956.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 **Rasipanje energije prelivanja metodom ski skoka / V. Jevđević //** Prvo savetovanje jugoslovenskih eksperata za visoke brane, 1951. Beograd.
- 3.2 **Some special features of designs and construction of earth dams and rockfill dams in Yugoslavia / V. Jevđević, B. Rajčević //** Report to the Fourth International Conference on Large Dams, 1951. New Delhi, India.
- 3.3 **Neke specijalne karakteristike u projektovanju i izgradnji zemljanih i kamenih nasutih brana / V. Jevđević //** Prvo savetovanje jugoslovenskih eksperata za visoke brane, 1951. Beograd.
- 3.4 **Nasuta zemljana brana Vlasina / V. Jevđević i B. Rajčević //** Saopštenje sa Prve konferencije jugoslovenskih eksperata za visoke brane, 1951. Beograd.
- 3.5 **Problemi zasipanja u Jablaničkom jezeru / V. Jevđević, B. Knežević, G. Bata //** Saopštenje sa Druge konferencije jugoslovenskih eksperata za visoke brane, 1952. Jablanica.
- 3.6 **On use of diffusers in diversion galleries / V. Jevđević //** Convention of International Association for Hydraulic Research, 1955. Delft, Holland.
- 3.7 **Upotreba difuzora u galerijama za skretanje / V. Jevđević //** Saopštenje sa Druge konferencije jugoslovenskih eksperata za visoke brane, 1952. Jablanica.
- 3.8 **Entrainment of air in flowing water and technical problems connected with it / V. Jevđević i L. Levin //** Report to the International Conference of Hydraulics (IAHR), 1953. Minneapolis, USA.
- 3.9 **Sequence and fluctuations of wet an dry years / V. Jevđević //** Convention of the International Association for Scientific Hydrology, 1954. Rome.
- 3.10 **Mean annual sequence of runoff water / V. Jevđević //** Convention of the International Association for Scientific Hydrology, 1954. Rome.
- 3.11 **Storage basins in karst regions / V. Jevđević //** Fifth International Conference on Large Dams, 1955. Paris.
- 3.12 **Akumulacije u karsnim regionima / V. Jevđević //** Treća konferencija jugoslovenskih eksperata za visoke brane, 1954. Bled.
- 3.13 **Bočni brzotok na brani Jablanica / V. Jevđević //** Treća konferencija jugoslovenskih eksperata za visoke brane, 1954. Bled.
- 3.14 **Recuperation of energy by introducing the water of small watercourses in pressure tunnels / V. Jevđević //** International Convention of Hydraulics (IAHR), 1955. Delft, Holland.
- 3.15 **Povećanje energije uvođenjem voda malih vodotoka u tunele pod pritiskom / V. Jevđević //** Prva konferencija hidrauličara Jugoslavije, 1955. Beograd.
- 3.16 **Metode za približno određivanje oticaja vode sa karsnih polja / V. Jevđević //** Prva konferencija hidrauličara jugoslavije, 1955. Beograd.
- 3.17 **Some statistical methods for determining water power resources / V. Jevđević //** Report to the 5th World Power Conference, 1956. Vienna.
- 3.18 **A procedure for the extrapolation of stage – discharge curves for the flood levels / V. Jevđević //** Dijon Symposium of Hydrology (IASH), September 1956.
- 3.19 **Climatic fluctuations studies by using annual flows and effective annual precipitations / V. Jevđević //** International Symposium on Climatic Changes, CER62VMY42, October 1–8, 1961. Rome.
- 3.20 **Some general aspects of fluctuations of annual runoff in the upper Colorado River Basin / V. Jevđević //** Report, State of Colorado for Project 2481, CER61VMY54, September, 1961.
- 3.21 **Fluctuations of effective annual precipitation / V. Jevđević //** Western Snow Conference, CER62VMY17, April 16–18, 1962, Cheyenne, Wyoming.
- 3.22 **Analytical study of local scour / V. Jevđević and F. M. Chang //** Report prepared for the U. S. Bureau of Public Roads, CER62FMC26, 1962.
- 3.23 **Flood characteristics and spillway design / V. Jevđević //** Meeting of the International Association for Hydraulic Research (IAHR), CER63VMY55, 1963. London.
- 3.24 **Patterns in sequence of annual river flow and annual precipitation / V. Jevđević //** International Association for Scientific Hydrology (IASH) in Berkeley, California, CER63VMY74, September, 1963.
- 3.25 **Outlook for long-range rainfall and runoff forecast / V. Jevđević //** Methods of Hydrological Forecasting for the Utilization of Water Resources, CER65VMY55, 1964. Bangkok, Thailand. (Water Resources Series ; 27).
- 3.26 **Stochastic problems in design of reservoirs / V. Jevđević //** Western Resources Conference, CER65VMY56, July 1965. Fort Collins, Colorado.
- 3.27 **Rate of change of the peak for floods progressing along a channel / V. Jevđević //** International Association for Hydraulic Research Congress, CER65VMY58, August 1965. Leningrad, USSR.
- 3.28 **Evaluation of weather modification as expressed in streamflow response / V. Jevđević //** Weather Modification Section, Fifth Berkeley Symposium on Mathematical Statistic and Probability as a part of the 132nd Annual Meeting of the American Association for the Advancement of Science, December 1965. Berkeley.
- 3.29 **Stochastic problems in design of reservoirs / V. Jevđević //** Western Resources Conference, July 1965. Fort Collins, Colorado.

¹ Дат је само део радова проф. др Вујице Јевђевића, закључно са 1970. годином. Преласком у САД проф. др Вујица Јевђевић је постао професор на Colorado State University, Fort Collins, Colorado. Водећи је светски стручњак у области вода, са око 210 радова. У светској хидротехници један од најпознатијих и најцитиранијих аутора.

- 3.30 **Effect of lakes on outflow characteristics** / V. Jevđević // International Association of Scientific Hydrology, October 1966.
- 3.31 **Stochastic description of daily river flows** / V. Jevđević and R. G. Quimpo // International Hydrology Symposium, September 1967. Fort Collins, Colorado. v. 1. p. 290.
- 3.32 **A particular stochastic process as applied to hydrology** / V. Jevđević and P. Todorovic // International Hydrology Symposium, September 1967. Fort Collins, Colorado. v. 1, Paper n. 39. p. 298.
- 3.33 **The statistical measure of hydrologic time series** / V. Jevđević and W. G. Knisel // International Hydrology Symposium, September 1967. Fort Collins, Colorado. v. 1, Paper n. 40, p. 306.
- 3.34 **Sunspots and hydrologic time series** / V. Jevđević and I. Rodriguez // International Hydrology Symposium, September 1967. Fort Collins, Colorado. v. 1, Paper n. 52, p. 397.
- 3.35 **Effects of inconsistency and non-homogeneity in hydrologic time series** / V. Jevđević and R. I. Jeng // International Hydrology Symposium, September 1967. Fort Collins, Colorado. v. 1, Paper n. 58, p. 451.
- 3.36 **Application of runs to hydrologic droughts** / V. Jevđević, R. Dwyer and M. M. Siddiqui // International Hydrology Symposium, September 1967. Fort Collins, Colorado. v. 1, Paper n. 63, p. 496.
- 3.37 **Effects of sampling interval, periodicity, dependence and skewness on extreme values** / V. Jevđević and P. Todorovic // International Hydrology Symposium, September 1967. Fort Collins, Colorado. v. 1, Paper n. 67, p. 537.
- 3.38 **Experimental results of dye diffusion in large pipelines** / V. Jevđević // International Hydrology Symposium, September 1967. Fort Collins, Colorado. v. 4, Paper n. D-13, p. 115.
- 3.39 **Objective definitions of hydrologic droughts** / V. Jevđević // Report prepared for the Proceedings of the Conference on Drought in the Northeastern United States, Sterling Forest, New York, 15 – 17 May, 1967. New York, 1968.
- 3.40 **Some aspects of education and research in stochastic hydrology** / V. Jevđević // Proceedings of the International Seminar for Hydrology Professors, July 13–25, 1969. Urbana : University of Illinois, 1970.
- 3.41 **Aplicacion de las runflas a las series hidrológicas** / V. Jevđević and J. Saldarriaga // Proceedings of the IV Congreso Latinoamericano De Hidraulica, IAHR.
- 3.42 **Relacion entre la estacionaridad de series hidrológicas y los ciclos existentes en ellas** / V. Jevđević and I. Rodriguez-Iturbe // Proceedings of the IV Congreso Latinoamericano De Hidraulica, IAHR.
- 4 Чланци у периодичним публикацијама**
- 4.1 **Aktuelni problemi razvoja vodoprivrede** / V. Jevđević // Tehnika. (januar 1946).
- 4.2 **Vlasinsko jezero i hidroenergetski sistem Vlasina-Vrla** / V. Jevđević // Elektroprivreda. (februar 1949).
- 4.3 **Neka iskustva u korišćenju topografskih podloga za studije akumulacija** / V. Jevđević // Elektroprivreda. (maj 1949).
- 4.4 **Prva nasuta zemljana brana u Jugoslaviji** / V. Jevđević // Tehnika. 1–2 (1950).
- 4.5 **Vodni potencijal reke Neretve** / V. Jevđević // Elektroprivreda. 4 (1951).
- 4.6 **Generalni geološki uslovi za formiranje akumulacija u Dinarskim planinama** / V. Jevđević // Elektroprivreda. 5–6.
- 4.7 **Gubici energije na ulazu u rezervoar** / V. Jevđević i B. Rajčević // Elektroprivreda. 2 (1953).
- 4.8 **O vododrživosti u podzemlju** / V. Jevđević // Naše građevinarstvo. 2–3 (1953).
- 4.9 **Zavisnost osnovnih hidroloških veličina kratkog perioda osmatranja i osnovnih veličina dovoljno dugog perioda** / V. Jevđević // Hidrološke studije. (1953).
- 4.10 **Varijacije delimičnog godišnjeg protoka rekom Drinom** / V. Jevđević // Hidrološke studije. (1953).
- 4.11 **O trendu povećavanja i o verovatnoći pojave velikih i malih godišnjih protoka rekom Dunav** / V. Jevđević // Hidrološke studije. (1953).
- 4.12 **Varijacije velikih i malih godišnjih protoka reke Save uz razmatranje velikih i malih voda reke Drine** / V. Jevđević // Hidrološke studije. (1953).
- 4.13 **Eksperimentalni vodotoci i eksperimentalne građevine** / V. Jevđević // Izgradnja. 1954.
- 4.14 **Hidroenergetski potencijali u Jugoslaviji** / V. Jevđević i D. Marjanović // Elektroprivreda. 2 (1954).
- 4.15 **Ispitivanje hidroenergetskog potencijala Jugoslavije** / V. Jevđević i D. Marjanović // Tehnika. (1954)
- 4.16 **Hidroenergetski sistem Mavrovo** / V. Jevđević // Elektroprivreda. 2 (1956).
- 4.17 **Mogućnosti povećanja godišnje proizvodnje grupe hidroelektrana Mavrovo – Polog** / V. Jevđević // Elektroprivreda. 3 (1957).
- 4.18 **Osnovni problemi hidroenergetike u Jugoslaviji** / V. Jevđević // Elektroprivreda. (1957).
- 4.19 **Modern trends in the utilization of hydro – electric power resources** / V. Jevđević // Engineering Journal of Thailand. (1957).
- 4.20 **Analiza generalne šeme i razlozi njene adaptacije za hidroelektranu Jablanica** / V. Jevđević // Elektroprivreda. 1 (1958).
- 4.21 **Problemi ekonomije hidroenergetskog potencijala Kosova i njihova generalna rešenja** / V. Jevđević // Elektroprivreda. 3 (1958).
- 4.22 **Određivanje instalisanog kapaciteta hidroelektrane Perućica** / V. Jevđević // Elektroprivreda. 3 (1958).
- 4.23 **Problemi ispuštanja otpadnih voda : sa posebnim osvrtom na probleme reka i ispuštanje otpadnih voda u Jugoslaviji** / V. Jevđević // Izgradnja. 1, 2, 3–4 (1958).
- 4.24 **General aspects of the water and water power resources in Yugoslavia** / V. Jevđević // Swiss Journal Wasser- und Energiewirtschaft. 5–7 (1958).
- 4.25 **Analytical integration of the differential equation for water storage** / V. Jevđević // Journal of Research of the Natural Bureau of Standards. B. Math, and Math. Physics. 63B : 1 (July-Sept, 1959). Washington, D. C.
- 4.26 **Effect of sudden water release on the reservoir free outflow hydrograph** / V. Jevđević // Journal of Research of the Natural Bureau of Standards. B. Math, and Math. Physics. 63B : 2 (Oct.-Dec, 1959). Washington, D. C.
- 4.27 **Computation of the outflow from a breached dam** / V. Jevđević // U. S. National Bureau of Standards. Report n. 6473. Washington, D. C.
- 4.28 **Outflow hydrograph resulting from sudden release of ponded water through a large opening** / V. Jevđević // U. S. Geological Survey. Report, 1960. Washington, D. C.
- 4.29 **Flood routing methods, discussion and bibliography** / V. Jevđević // U. S. Geological Survey. Report, 1960. Washington, D. C.

- 4.30 **Underground power plants in Yugoslavia / V. Jevđević** // Journal of the Power Division. Proceedings of the American Society of Civil Engineering, (November 1961).
- 4.31 **Fluctuations of wet and dry years. Part I : research data assembly and mathematical models / V. Jevđević** // Hydrology Paper. 1 (July 1963). CSU.
Report prepared for the National Science Foundation.
- 4.32 **Fluctuations of wet and dry years, Part II : analysis by serial correlation / V. Jevđević** // Hydrology Paper. 4 (June 1964). CSU.
- 4.33 **The application of surplus, deficit and range in hydrology / V. Jevđević** // Hydrology Series. 10 (September 1965). CSU.
Report prepared for the National Science Foundation.
- 4.34 **Diffusion of slot jets with finite orifice length-width ratios / V. Jevđević** // Colorado State University. Hydraulic Paper. 2 (December 1965). CSU.
- 4.35 **Evaluation of weather modification as expressed in streamflow response / V. Jevđević** // Report prepared for the U. S. Bureau of reclamation under Contract . 4 - D - 2747 (1965).
- 4.36 **Stochastic properties of lake outflows / V. Jevđević and R. I. Jeng** // Hydrology Paper. 14 (August 1966) CSU.
Report prepared for the National Science Foundation.
- 4.37 **Mathematical models for time series of monthly precipitation and monthly runoff / V. Jevđević and L. A. Roesner** // Hydrology Paper. 15 (October 1966). CSU.
Report prepared for the National Science Foundation.
- 4.38 **Stochastic problems in design of reservoirs / V. Jevđević** // Water Research. Baltimore. (1966).
- 4.39 **Prediction of water yield in high mountain watersheds based on physiography / V. Jevđević, R. W. Julian and H. J. Morel-Seytoux** // Hydrology Paper. 22 (August 1967). CSU.
Report prepared for the Bureau of Reclamation.
- 4.40 **An objective approach to definitions and investigations of continental hydrologic droughts / V. Jevđević** // Hydrology Paper. 23 (August 1967). CSU.
Report prepared for the National Science Foundation.
- 4.41 **Mean range of linearly dependent normal variables with application to storage problems / V. Jevđević** // Journal of Water Resources Research. American Geophysical Union. 3rd Quarter (1967).
- 4.42 **Misconceptions in hydrology and their consequences / V. Jevđević** // Water Resource Research. 4 : 2 (April 1968) 225-232.
- 4.43 **The investigation of relationship between hydrologic time series and sunspot numbers / V. Jevđević and I. Rodriguez-Iturbe** // Hydrology Paper. 26 (April 1968) CSU.
Report prepared for the National Science Foundation.
- 4.44 **Effects of truncation on dependence in hydrological time series / V. Jevđević and R. K. Bhuiya** // Hydrology Paper. 31 (November 1968) CSU.
Report prepared for the National Science Foundation.
- 4.45 **Misconceptions introduced into hydrology from other disciplines and consequences thereof / V. Jevđević** // Centennial Publications of the American University of Beirut. (1968) 53-67.
Reprint from Engineering and Architecture and the Future Environment of Man.
- 4.46 **Water resources development in arid and semi-arid regions / V. Jevđević** // Centennial Publications of the American University of Beirut. (1968) 9-17.
Reprint from Engineering and Architecture and the Future Environment of Man.
- 4.47 **Properties of non-homogeneous hydrologic series / V. Jevđević and R. I. Jeng** // Colorado State University. Hydraulic Paper. 32 (April 1969). CSU.
- 4.48 **Stochastic problems of precipitation / V. Jevđević and P. Todorović** // Colorado State University. Hydraulic Paper. 35 (September 1969). CSU.
Report prepared for the National Science Foundation.
- 4.49 **Application of run-lengths to hydrologic series / V. Jevđević and J. Saldarriaga** // Hydrology Paper. 40 (April 1970) CSU.
- 4.50 **Flood routing through storm drains. Part I : solution of problems of unsteady free surface flow in a storm drain / V. Jevđević and A. H. Barnes** // Hydrology Paper. 43 (November 1970). CSU.
- 4.51 **Flood routing through storm drains. Part II : physical facilities and experiments / V. Jevđević and A. H. Barnes** // Hydrology Paper. 44 (November 1970). CSU.
- 4.52 **Flood routing through storm drains. Part III : evaluation of geometric and hydraulic parameters / V. Jevđević and A. H. Barnes** // Hydrology Paper. 45 (November 1970). CSU.
- 4.53 **Flood routing through storm drains. Part IV : numerical computer methods of solution / V. Jevđević and A. H. Barnes** // Hydrology Paper. 46 (November 1970). CSU.
- 4.54 **Probabilities of observed droughts / V. Jevđević and J. Millan** // Hydrology Paper. 50 (June 1970) CSU.

Проф. др инж. Славољуб М. Јовановић

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 **Hidrometrijsko krilo : teorija, tariranje i tačnost pri merenju / S. Jovanović.** – Beograd : Hidrotehnički institut „Jaroslav Černi“, 1957. – 102 s. – (Posebna izdanja ; 6).
- 1.2 **Hidrometrija : II i III deo : skripta za Hidrometeorološku školu / S. Jovanović.** – Beograd : Savezni hidrometeorološki zavod, 1961. Ostala izdanja: 1964.
- 1.3 **Nomogrami za hidrauličke proračune : I deo / G. Bata, S. Jovanović, V. Vukmirović.** – Beograd : Institut za vodoprivredu „Jaroslav Černi“. – Beograd, 1963. – 146 s.
- 1.4 **Osnovi teorije verovatnoće i matematičke statistike i njihova primena u hidrologiji : skripta za studente Hidrotehničkog odseka Građevinskog fakulteta / S. Jovanović.** – Beograd, 1966.
- 1.5 **Metodi determinističke hidrologije : skripta za studente posle-diplomskih studija Građevinskog fakulteta / S. Jovanović.** – Beograd, 1968.
- 1.6 **Zadaci iz hidrologije / S. Jovanović, V. Vukmirović.** – Beograd : Skriptarnica Građevinskog fakulteta, 1970. Ostala izdanja: 1972.
- 1.7 **Primena metoda matematičke statistike i teorije verovatnoće u hidrometeorologiji / S. Jovanović, N. Đorđević.** – Beograd, 1973.

- 1.8 **Parametarska hidrologija** / S. Jovanović. – Beograd : Jugoslovensko društvo za hidrologiju, 1974. – 213 s.
- 1.9 **Građevinski kalendar 1976.** – Beograd : Savez Građevinskih inženjera i tehničara Jugoslavije, 1975.
Poglavlje V : Hidrometrija : Merenja nivoa vode, Merenja brzina vode, Merenja pada vodenog ogledala, Merenje dubina vode, Merenje proticaja vode / S. Jovanović, O. Bonacci, M. Anđelić. – s. 313–512.
- 1.10 **Građevinski kalendar 1977.** – Beograd : Savez Građevinskih inženjera i tehničara Jugoslavije, 1976.
Poglavlje III : Hidrometrija : Merenja pronošnja rečnog nanosa, Zavisnost između vodostaja i proticaja vode, Zavisnost između pronošnja rečnog nanosa i proticaja vode, Mreža hidroloških stanica / S. Jovanović, O. Bonacci, A. Anđelić.
- 1.11 **Eksperimentalni slivovi u Jugoslaviji : analiza podataka osmatranja** / S. Jovanović, M. Radojčić, M. Brajković, Z. M. Radić. – Beograd : Savezni Sekretarijat za Poljoprivredu : Građevinski fakultet, 1977. – 171 s.
- 1.12 **Primena metoda matematičke statistike u hidrologiji** / S. Jovanović. – Beograd : Građevinski fakultet, 1977. – 329 s.
Ostala izdanja: 2. izd. 1987.
- 1.13 **Hidrometrija** / S. Jovanović, O. Bonacci, M. Anđelić. – Beograd : Građevinski fakultet, 1977. – 82 s.
Ostala izdanja: 2. izd. 1986, 3. izd. 1987.
- 1.14 **Hidrološka monografija reke Gruže** / S. Jovanović. – Beograd : Savezni komitet za međunarodni hidrološki program : Građevinski fakultet, 1980.
- 1.15 **Zadaci iz hidrologije** / S. Jovanović, Z. Radić. – Beograd : Građevinski fakultet : Građevinska knjiga, 1981. – 182 s.
Ostala izdanja: 2. izd. 1981, 3. izd. 1991.
- 1.16 **Metode analize i određivanja velikih voda na nedovoljno izučanim slivovima : MODEL ILR** / S. Jovanović, Z. M. Radić. – Beograd : Savezni komitet za poljoprivredu : Savezni hidrometeorološki zavod : Građevinski fakultet, 1982. – 95 s.
- 1.17 **Maksimalno vjerovatne velike vode : problemi i metode / ... S. Jovanović ... (et al.)** – Sarajevo : Građevinski fakultet : Jugoslovensko društvo za hidrologiju, 1986. – 174 s. – (Izdanja ; 18).
Poglavlje 3 : Teorijska razmatranja modela padavine i oticaj za određivanje direktnog oticaja / S. Jovanović. – s. 22–67.
- 1.18 **Die Donau und ihr Einzugsgebiet : eine hydrologische Monographie** : Internationale Hydrologische Program IHP der UNESCO : Regionale Zusammenarbeit der Donauländer / S. Jovanović ... (et al.). – Munchen, 1986. – Teil 1–3 (378, 228 S, 8 Karten).
- 1.19 **Hydrology of the river Danube** / A. Stančik, S. Jovanović ... (et al.). – Bratislava : UNESCO (etc.), 1988. – 272 p.
- 1.20 **Hydrology of the Danube River** / A. Stančik, S. Jovanović ... (et al.). – Bratislava : Priroda, 1989. – (UNESCO IHP).
Chapter 2 : **Characteristics of the water regime** / S. Jovanović, Z. M. Radić, p. 160–221.
- 1.21 **Tehničar 6 : građevinski priručnik.** – Beograd : Građevinska knjiga, 1989.
Poglavlje I : Hidrologija / S. Jovanović. – s. 11–18.
- 1.22 **Dunai i ego bassein : gidrologičeskaja monografija** : regionalnoe sotrudnichestvo pridunajskih stran : chast 1 : tekst. / S. Jovanović ... (et al.) ; red. L. A. Chepelkina. – Leningrad : Gidrometeoizdat, 1989. – 398 s.
Prevod dela: **Die Donau und ihr Einzugsgebiet.**
- 1.23 **Parametarska hidrologija : skripta za studente poslediplomskih studija** / S. Jovanović, Z. Radić. – Beograd : Građevinski fakultet, 1989. – 264 s.
- ## 2 Teze
- 2.1 **Hidrometrijsko krilo : teorija, tariranje i tačnost pri merenju : habilitacioni rad** / S. Jovanović. – Beograd, 1965. – 102 s.
Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.
- 2.2 **Optimalni režim eksploatacije hidroelektrane sa akumulacionim basenom : doktorska disertacija** / S. Jovanović. – Beograd, 1965. – 175 s.
Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.
- ## 3 Прилози у зборницима
- 3.1 **Zasipanje i ispiranje akumulacionog basena na reci Treski** / S. Jovanović, G. Bata, M. Boreli // Treće savetovanje stručnjaka Jugoslavije za visoke brane, oktobar 1954. Bled.
- 3.2 **Opažanje proticaja suspendovanog nanosa na rekama Neretvi, Rami i Drini** / S. Jovanović // Zbornik radova Hidrotehničkog instituta. 3. Beograd, 1955.
Referat podnet na Prvom kongresu Jugoslovenskih hidrauličara, novembar 1954. Beograd.
- 3.3 **Suspended sediment on some watercourses in Yugoslavia and analysis of erosion processes** / S. Jovanović, M. Vukčević // AIHIS, Asemblee generale de Toronto, 2–14 septembar 1957. Beograd, 1957.
- 3.4 **Primena separacione građevine za zaštitu akumulacije od zasipanja** / S. Jovanović, M. Boreli // Peti kongres Jugoslovenskog nacionalnog komiteta za visoke brane, novembar 1960. Beograd.
- 3.5 **Adoption de l'ouvrage de séparation pour la protection des teneues centre ensablement** / S. Jovanović // AIRN, Nouvième Asemblee generale, 4–7 septembar 1961.
- 3.6 **Dispečerski planovi za korišćenje akumulacionih hidroelektrana** / S. Jovanović // Treće savetovanje o eksploataciji hidroelektrana Jugoslavije, 24–28. maja 1966. Ohrid.
- 3.7 **Optimisation of the long-term operation of a singlepurpose reservoir** / S. Jovanović // The International hydrology symposium, September 6–8 1977. Fort Collins, Colorado.
- 3.8 **Aménagement complexe dex bessins versants, spécialement en ce qui concerne la protection contre les inondations** / S. Jovanović, B. Đorđević, M. Brajković // Journées d'Hydrauliques, SNF, jullet 3–6 1968. Paris.
- 3.9 **Conditions d'exploitation optima des réservoirs hydroélectriques** / S. Jovanović, Lj. Krsmanović // Symposium de la Commission „Machines hydrauliques, équipement et cavitation“ de l'AIHR, 8–11 octobre 1968. Lausanne.
- 3.10 **Mathematical model of a river basin and flood waves simulation problems** / S. Jovanović, M. Brajković // Fifth conference of Danubain contries on hydrological forecasts, may 12–17, 1969. Beograd.
- 3.11 **Vodni bilans – atmosferske i površinske vode** / S. Jovanović // Prvi kongres o vodama Jugoslavije, maj 1969. Beograd.
- 3.12 **O nekim važnijim pravcima daljih hidroenergetskih istraživanja** / S. Jovanović, B. Đorđević // Prvi kongres o vodama Jugoslavije, maj 1969. Beograd.
- 3.13 **Zaštita od poplava** / B. Đorđević, M. Božinović, S. Jovanović, M. Miloradov // Prvi kongres o vodama Jugoslavije, maj 1969. Beograd. s. 141–144.
- 3.14 **Problèmes d'exploitation d'un system des retenues à fins multiples dans bassin versant** / S. Jovanović, M. Verčon, B. Đorđević // Da-

- vision de l'aménagement des bassins fluviaux à fins multiples lies à la production d'énergie hydroélectriques, Octobre 1969. Madrid.
- 3.15 **Primena lanca Markova za određivanje graničnih stanja akumulacionog basena / S. Jovanović // Seminar : Primena matematsko – statističkih metoda u Hidrologiji, februar 1970. Zagreb.**
- 3.16 **Problemi odvodnje i zaštite gradskog područja Beograda od unutrašnjih velikih voda / S. Jovanović, B. Đorđević, B. Batinić // Kongres Jugoslovenskog društva za navodnjavanje i odvodnjavanje, april 1971. Novi Sad. s. 51–64.**
- 3.17 **Application of an autoregressive model for forecasting and simulating daily discharge / S. Jovanović, B. Đorđević, N. Čabrić // VI-th Conference of Danube Countries on Hydrological Forecasts, may 1971. Kiev.**
- 3.18 **A mathematical model for flood waves simulation using synthetic rainfall data for a wast watershed / S. Jovanović, M. Brajković, R. Dakkak // International Symposium on Mathematical Models in Hydrology, juli 1971. Warsaw.**
- 3.19 **Simulation of daily rainfall series using Markov – chain models / S. Jovanović, R. Dakkak, N. Čabrić, M. Brajković // International Symposium on Mathematical Models in Hydrology, juli 1971. Warsaw.**
- 3.20 **Méthods appliqués concernant l'estimation des ondes de crues et leur épanouissement dans le bassin versant du fleuve Morava / S. Jovanović, M. Verčon // Piene : Lero previsione e difesa del suolo, 1972. Roma, Accademia Nazionale dei Lincei.**
- 3.21 **Problem of water balance and trend in water level of lake Skadar / S. Jovanović, N. Đorđević // International Symposium of the Hydrology of Lakes, juli 1973. Helsinki.**
- 3.22 **Ostvarenje prognoze prolećnog doticaja u akumulaciju Bajina Bašta / S. Jovanović, N. Đorđević // Savetovanje o HE i PAHE, maj 1974. Split.**
- 3.23 **Sušni periodi, njihovo trajanje i entropija / S. Jovanović, N. Đorđević // Savetovanje o hidrološkim aspektima malih voda, septembar 1974. Budva.**
- 3.24 **Merenje proticaja vode pomoću hidrometrijskog krila u kružnim cevima / S. Jovanović // Seminar „Hidrometrija“, novembar 1973. Solaris, Beograd 1973.**
- 3.25 **Simulation models of the Velika Morava river basin for design of a multipurpose reservoir system / B. Đorđević, S. Jovanović, S. Opricović, S. Simović // Application of mathematical models in hydrology and water resources system, Proceedings of the Bratislava Symposium, September 1975. IAHS publ. no. 115, p. 85–94.**
- 3.26 **Analiza tri deterministička hidrološka modela za predviđanje i prognozu oticaja vode sa malih slivova / S. Jovanović, M. Radojčić // Jugoslovensko društvo za hidrologiju – Savetovanje o hidrologiji malih slivova, maj 1976. Vrnjačka Banja.**
- 3.27 **Fast method for dimensioning storage volume and spillways of reservoirs with carry-over / S. Jovanović, B. Đorđević, M. Baošić // XI regionalna konferencija ICID-a za Evropu, maj 1977. Rim. s. 1–12.**
- 3.28 **Zadaci iz parametarske hidrologije / S. Jovanović // Treći seminar iz hidrologije : računski primeri, 10–16 oktobar, 1977. Trebinje. Poglavlje V, s. 53.**
- 3.29 **Nova metoda i računski postupak za određivanje parametara preliva na branama / S. Jovanović, B. Đorđević, M. Baošić // Informatika 3. 1977. Bled.**
- 3.30 **Analiza jakih kiša malog povratnog perioda / V. Vukmirović, S. Jovanović // Savetovanje o problemima urbane hidrologije i proračuna kišne kanalizacije, 1979. Novi Sad. Štampano u časopisu Vodoprivreda 57 (februar 1979) s. 17–23.**
- 3.31 **Evakuacija poplavnih voda gradskih vodotoka / D. Čuzović, B. Đorđević, S. Jovanović // Savetovanje o problemima urbane hidrologije i proračuna kišne kanalizacije, 1979. Novi Sad. Štampano u časopisu Vodoprivreda 57 (februar 1979) s. 104–113.**
- 3.32 **Analysis of unitgraf lag-time / S. Jovanović, M. Brajković // International Symposium on Specific Aspects of Hydrological Computations for Water Projects, 1979. Leningrad.**
- 3.33 **Influences of changes of regime of surface streams on ground water behaviour / S. Jovanović, M. Boreli, M. Radojković // International Symposium on hydraulic Problems of Ground Water Drainage, 1982. Donji Milanovac.**
- 3.34 **Matematički model rečnog protoka za potrebe planiranja akumulacionih basena / N. Kartvelisvili, S. Jovanović, B. Đorđević // Međunarodni simpozijum o regulisanju rečnog protoka, 1982. Alma Ata. s. 21–27.**
- 3.35 **Uticaj promene režima vodotoka na promene nivoa podzemnih voda / S. Jovanović, M. Boreli, M. Radojković // VIII savetovanje Jugoslovenskog društva za hidraulička istraživanja, 2–4 decembar 1982. Portorož.**
- 3.36 **The effects of meterlogical imputs on the variability of runoff with time / S. Jovanović, M. Jovanović, Z. Radić // Proceedings of the Hamburg Simposium, 1983. IAHS Publication. p. 375–385.**
- 3.37 **Modèle mathématique de l'écoulement fluvial comme un processus probabiliste et son application au réglage de l'écoulement par les réservoirs d'accumulation / N. Kartvelisvili, S. Jovanović, B. Đorđević, D. Janković // XX Congres IAHR, 5–9 septembar 1983. Moskva.**
- 3.38 **Hidrološke analize malih i srednjih voda na hidrološki neizučeni slivovima / S. Jovanović, D. Janković, M. Ocololjić // Seminar Jugoslovenskog društva za hidrologiju, 1985. Bled.**
- 3.39 **Hydrologic approaches in urban drainage system modeling / S. Jovanović // Urban drainage modeling : Proc. of the Symposium on Comparison of Urban Drainage Models with Ral Catchment Data UDM '86, 1986. Dubrovnik. / ed. by Č. Maksimović, M. Radojković. – Oxford (etc.) : Pergamon Press, 1986. 185–208.**
- 3.40 **An adaptive distributed model for real-time flood hydrgraph forecasting / Z. Radić, S. Jovanović // Conference of the Danube Countries on Hydrological Forecasts, 16–19. sept. 1986, Beograd. p. 62–68.**
- 3.41 **Vodni bilans jugoslovenskog dela crnomorskog sliva / S. Jovanović, Z. M. Radić, S. Prohaska, M. Anđelić // II kongres o vodama Jugoslavije, 27–29. oktobar, 1986. Ljubljana. knj. I. s. 255–264.**
- 3.42 **Regionalne hidrološke analize / Z. M. Radić, S. Jovanović, O. Melovski // II kongres o vodama Jugoslavije, 27–29. oktobar, 1986. Ljubljana. knj. I. s. 318–331.**
- 3.43 **Unit hydrograph for urban drainage system design / S. Jovanović, Z. M. Radić // XXII Congress of the International Association for Hydraulic Research, 1897. Lausanne. p. 276–281.**
- 3.44 **Hidrološki parametri i određivanje merodavnih padavina / S. Jovanović, Z. M. Radić // Seminar o odvodnjavanju puteva i gradskih saobraćajnica OP'87, 17–19 decembar 1987. Beograd. s. 114–132.**
- 3.45 **Transformacija padavina u oticaj / Z. M. Radić, S. Jovanović // Seminar o odvodnjavanju puteva i gradskih saobraćajnica OP'87, 17–19 decembar 1987. Beograd. s. 133–163.**
- 3.46 **Odvodnjavanje puteva i gradskih saobraćajnica OP'87 / ... S. Jovanović ... (et al.) – Beograd : Građevinski fakultet 1987. – 384 s.**
- 3.47 **Droughts / S. Jovanović, O. Bonacci // Workshop on Natural Disasters in European Mediterranean Countries, 1988. Perugia.**

- 3.48 **Flash floods in Yugoslavia : causes and consequences / S. Jovanović, S. Prohaska, O. Bonacci // Workshop on Natural Disasters in European Mediterranean Countries, 1988. Perugia.**
- 3.49 **Određivanje vršnog proticaja prilikom pojave nagle poplave / S. Jovanović // Savetovanje JDH : Nagle poplave : uzroci i posledice – YUSOP'89, 19–21. decembar 1989. Kopaonik. s. 109–116.**
- 3.50 **Crues rares et extremes : metrodes et propositions yougoslaves / Z. M. Radić, S. Jovanović // Séminaire international annuel du Groupe AMHY de FRIEND, octobre 1991. Lyon. Izvod rada štampan u : Documents techniques en hydrologie SC-93 / WS-31. Paris : UNESCO, 1993. p. 31; Rad štampan u : Documents techniques en hydrologie SC-94 / WS. 20 . . . – Paris (etc.) : UNESCO (etc.), 1994. p. 141–152.**
- 4 Чланци у периодичним публикацијамa**
- 4.1 **Опажање proticaja suspendovanog nanosa na rekama Neretvi, Rami i Drini / S. Jovanović // Zbornik radova Hidrotehničkog instituta. 3 (1955). Referat podnet na Prvom kongresu Jugoslovenskih hidrauličara, Beograd, novembar 1954.**
- 4.2 **Studijski i istraženi radovi u oblasti hidrologije, hidroenergetike i vodoprivrede / S. Jovanović, D. Marjanović // Elektroprivreda. (1958).**
- 4.3 **Teorija u ispitivanje hvatača suspendovanog nanosa sa laganim punjenjem / S. Jovanović // Vodoprivreda Jugoslavije. (1958).**
- 4.4 **Metoda akumulativne sedimentacije za mehaničku analizu sitnozrnih materijala / S. Jovanović, R. Vukotić // Vodoprivreda Jugoslavije. (1960).**
- 4.5 **Analiza rezultata merenja pronošenja nanosa na pojedinim vodotocima u slivu Morave / S. Jovanović, R. Vukotić, M. Vukčević // Saopštenja Instituta za vodoprivredu „Jaroslav Černi“. 19 (1960).**
- 4.6 **Ekonomsko-tehnički problemi razvoja melioracija u dolini Velike Morave / S. Jovanović, V. Vukmirović // Vodoprivreda Jugoslavije. 1–2 (1961).**
- 4.7 **Iz rada internacionalnog udruženja za naučnu hidrologiju (AIHS) i Nacionalne komisije za hidrologiju / S. Jovanović // Vodoprivreda Jugoslavije. 12 (1960).**
- 4.8 **Dugoročne prognoze doticaja vode u akumulacioni basen HE Jablanica / S. Jovanović, N. Đorđević // Saopštenja Instituta za vodoprivredu „Jaroslav Černi“. 32 (1965).**
- 4.9 **Prognoza prolećnog doticaja vode u akumulacioni basen Bajina Bašta / S. Jovanović, N. Đorđević // Saopštenja Instituta za vodoprivredu „Jaroslav Černi“. 36 (1966).**
- 4.10 **Istraživanja režima voda i problemi eksploatacije akumulacionih basena / S. Jovanović // Saopštenja Instituta za vodoprivredu „Jaroslav Černi“. 41–42 (1967).**
- 4.11 **Istraživanje režima vučnog nanosa / S. Jovanović, V. Vukmirović // Saopštenja Instituta za vodoprivredu „Jaroslav Černi“. 41–42 (1967).**
- 4.12 **Dispečersko regulisanje kao vid optimalnog pogona akumulacione hidroelektrane / S. Jovanović // Elektroprivreda. 7–8 (1968).**
- 4.13 **Optimizacija dugoročnog rada akumulacionog basena / S. Jovanović // Naše građevinarstvo. 23 : 6 (1968).**
- 4.14 **Analiza geneze velikih voda u slivu Velike Morave sa gledišta prognoze i simuliranja oticaja / S. Jovanović // Naše građevinarstvo. 24 : 10 (1969).**
- 4.15 **Problemi odvođenja i zaštite gradskog područja Beograda od unutrašnjih velikih voda / B. Đorđević, S. Jovanović, B. Batinić // Vodoprivreda. 2 : 6–7 (1970) 334–340.**
- 4.16 **Trajanje računске kiše kod proračunavelikih voda sa neizučeni slivova / S. Jovanović // Vodoprivreda. 3 : 13–14 (1971).**
- 4.17 **Hidrološka istraživanja / S. Jovanović, S. Prohaska, M. Radojčić // Saopštenja Instituta za vodoprivredu „Jaroslav Černi“. 60–63 (1977).**
- 4.18 **Evakuacija poplavnih voda iz gradskih vodotoka / B. Đorđević, S. Jovanović, D. Čuzović // Vodoprivreda. 11 : 5 (1979).**
- 4.19 **Uticao pravca kretanja nepogode na oblik poplavnog talasa / S. Jovanović, M. Jovanović // Vodoprivreda. 13 : 74 (1981).**
- 4.20 **Regionalna analiza hidroloških parametara / S. Jovanović, Z. Radić // Vodoprivreda. 17 : 1 (1985).**
- 4.21 **Višegodišnji bilans voda po podslivovima i nacionalnim teritorijama u slivu Dunava / M. Domokos, J. Sass, S. Prohaska, S. Jovanović // Vodoprivreda. 21 : 117–118, 1–2 (1989) 19–33.**
- 4.22 **Intervali poverenja za normalnu funkciju raspodele / S. Jovanović // Vodoprivreda. 24 : 135–136, 1–2 (1992) 5–17.**

Доц. др Зоран М. Радић, дипл. грађ. инж.

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 **Експериментални сливови у Југославији : анализа података осматрања / S. Jovanović, M. Radojčić, M. Brajković, Z. M. Radić. – Beograd : Savezni Sekretarijat za poljoprivredu : Građevinski fakultet, 1977. – 171 s.**
- 1.2 **Zadaci iz hidrologije / S. Jovanović, Z. M. Radić. – Beograd : Građevinski fakultet : Naučna knjiga, 1981. – 182 s. Ostala izdanja: 2. izd. 1987, 3. izd. 1991.**
- 1.3 **Metode analize i određivanja velikih voda na nedovoljno izučeni slivovima : model ILR / S. Jovanović, Z. M. Radić. – Beograd : Savezni komitet za poljoprivredu : Savezni hidrometeorološki zavod : Građevinski fakultet, 1982. – 95 s.**
- 1.4 **Die Donau und ihr Einzugsgebiet : eine hydrologische Monographie / ... Z. M. Radić ... (et al.). – Munchen : UNESCO, 1986. – 3 T. – (Internationale Hydrologische Program IHP der UNESCO. Regionale Zusammenarbeit der Donauländer).**
- 1.5 **Maksimalno vjerovatne velike vode : problemi i metode / ... Z. M. Radić ... (et al.). – Sarajevo : Građevinski fakultet : Jugoslovensko društvo za hidrologiju, 1986, s. 174. – (Izdanja ; 18). Poglavlje 3. 5 : **Određivanje direktnog oticaja pomoću modela Izo-hrone-Linearni Rezervoar (ILR) / Z. M. Radić. – s. 68–82. Poglavlje 6. 2 : **Primjena modela ILR / Z. M. Radić. – s. 134–158.******
- 1.6 **O hidrološkim informacionim sistemima. – Ohrid : Građevinski fakultet u Skoplju : RHMZ Makedonije : Jugoslovensko društvo za hidrologiju, 1988, 152 s.**

- Poglavlje 2 : Primena personalnih računara u hidrologiji / Z. M. Radić. – s. 120–152
- 1.7 **Dunai i ego bassin-Gidrologicheskaya monografija / ... Z. M. Radić ...** (... (et al.)) ; red. L. A. Čepelkina. – Leningrad : Gidromet-ouzdat, 1989. – 398 s.
 - 1.8 **Hidrology of the Danube River / A. Stančik, S. Jovanović ... (et al.).** – Bratislava : Priroda, 1989. – (UNESCO IHP).
Chapter 2 : Characteristics of the water regime / S. Jovanović and Z. M. Radić, p. 160–221
 - 1.9 **Parametarska hidrologija : skripta za posleddiplomske studije / S. Jovanović, Z. M. Radić.** – Beograd : Građevinski fakultet, 1990. – 264 s.
 - 1.10 **Građevinski kalendar 1996.** – Beograd : Savez Građevinskih inženjera i tehničara Jugoslavije, 1995.
Poglavlje : Primena geografskih informacionih sistema u građevinstvu : osnove i mogućnosti / Z. M. Radić, T. Ninkov i B. Stišović. – s. 7–71.
- ## 2 Teze
- 2.1 **Mogućnosti fizičkog i matematičkog modeliranja fenomena oticaja : magistarska teza / Z. M. Radić.** – Beograd, 1983. – 203 s.
Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.
 - 2.2 **Modeliranje oticaja od uniformnih i neuniformnih kiša na bazi podataka sa laboratorijskih slivova : doktorska disertacija / Z. M. Radić.** – Beograd, 1988. – 341 s.
Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.
- ## 3 Прилози у зборницима
- 3.1 **General ILR model for design of large storm sewer networks / Z. M. Radić // Urban drainage systems : proceeding of the First International Seminar, Southampton, Sept. 1982 / ed. R. E. Featherstone and A. James.** – Boston (etc.) : Pitman Advanced Publishing Program, 1982. Ch. 2 : Case studies & models, p. 10.
 - 3.2 **Hidraulički aspekti hidroloških modela oticaja sa urbanih slivova / Z. M. Radić // Zbornik radova sa VIII savetovanja Društva za hidraulička istraživanja, 2–4. dec. 1982. Portorož. Tema 3 : problemi komunalne hidrotehnike. s. 11.**
 - 3.3 **Kriterijumi za izbor eksperimentalnih slivova u urbanim sredinama / Z. M. Radić // Zbornik radova sa Savetovanja Opšteg udruženja za vodoprivredu Jugoslavije i Saveza građevinskih inženjera i tehničara Jugoslavije : Obezbeđenje i zaštita voda i postupak rada vodovodnih i kanalizacionih sistema, 27–28. maj 1982. Sisak. s. 109–126**
 - 3.4 **Izučavanje na eksperimentalnim slivovima na terenu i u laboratoriji za potrebe projektovanja kišne kanalizacije / Č. Maksimović, J. Despotović, Z. M. Radić // Savetovanje Opšteg udruženja za vodoprivredu Jugoslavije i Saveza građevinskih inženjera i tehničara Jugoslavije : Obezbeđenje i zaštita voda i postupak rada vodovodnih i kanalizacionih sistema, 27–28. maj 1982. Sisak. s. 126–134**
 - 3.5 **The effects of meteorological inputs on the variability of runoff with time / S. Jovanović, M. Jovanović, Z. M. Radić // Proc. of the Hamburg Symposium, August 1983. IAHS Publ. no. 140. p. 375–385.**
 - 3.6 **Istraživanje procesa oticanja kišnih voda u urbanim uslovima i primena rezultata na dimenzionisanje objekata i kolektora kišne kanalizacije / M. Radojković, Č. Maksimović, Z. M. Radić // Zbornih radova sa savetovanja : Jugoslovensko posvetovanje o vodah, 1984. Ljubljana.**
 - 3.7 **Merenje oticaja vode u sabirnom kanalu laboratorijskog hidrološkog sistema / M. Simić, Z. M. Radić // Zbornik radova : XI jugoslovenski simpozijum o merenju i mernoj opremi (JUKEM'84), 29–31 oktobar 1984. Novi Sad.**
 - 3.8 **Metode određivanja vodnog bilansa i njegovih komponenti / M. Anđelić, Z. M. Radić // Seminar Jugoslovenskog društva za hidrologiju : Metode merenja sa računskim primerima, 21–26. april 1985. Bled. s. 383–480.**
 - 3.9 **Selected rainfall-runoff data from laboratory catchment : University of Belgrade YU1L / Z. M. Radić // Urban drainage catchments-selected worldwide rainfall-runoff data from experimental catchments / ed. Č. Maksimović, M. Radojković. Oxford (etc.) : Pergamon Press, 1986. p. 359–362.**
 - 3.10 **An adaptive distributed model for real-time flood hydrograph forecasting / Z. M. Radić, S. Jovanović // Proc. XIII Conference of the Danube Countries on Hydrological Forecasts, 16–19. sept. 1986. Beograd. p. 62–68.**
 - 3.11 **Laboratory investigation of transfer function models for rainfall-runoff process simulation / Z. M. Radić, P. E. O'Connell // UDM'86 International Symposium, 1986, Dubrovnik.**
 - 3.12 **Vodni bilans jugoslovenskog dela crnomorskog sliva / S. Jovanović, Z. M. Radić, S. Prohaska, M. Anđelić // Drugi kongres o vodama Jugoslavije, 27–29. oktobar 1986. Ljubljana. knj. I, s. 255–264.**
 - 3.13 **Regionalne hidrološke analize / Z. M. Radić, S. Jovanović, O. Melovska-Trpinac // Drugi kongres o vodama Jugoslavije, 27–29. oktobar 1986. Ljubljana. knj. I, s. 318–331.**
 - 3.14 **Istraživanje procesa oticaja sa gradskih površina za potrebe projektovanja objekata kišne kanalizacije / Č. Maksimović, M. Radojković, J. Despotović, Z. M. Radić // Drugi kongres o vodama Jugoslavije, 27–29. oktobar 1986. Ljubljana. knj. IV, s. 1628–1639.**
 - 3.15 **Hidrološki parametri i određivanje merodavnih padavina / S. Jovanović, Z. M. Radić // Seminar o odvodnjavanju puteva i gradskih saobraćajnica OP'87, 17–19. decembar 1987. Beograd. s. 114–133.**
 - 3.16 **Transformacija padavina u oticaj / Z. M. Radić, S. Jovanović // Seminar o odvodnjavanju puteva i gradskih saobraćajnica OP'87, 17–19. decembar 1987. Beograd. s. 133–164.**
 - 3.17 **Putni propusti / Z. M. Radić // Seminar o odvodnjavanju puteva i gradskih saobraćajnica OP'87, 17–19. decembar 1987. Beograd. s. 241–259.**
 - 3.18 **Višekriterijumska optimizacija hidrološkog modela procesa transformacije padavina u oticaj / Z. M. Radić, S. Opricović // Simpozijum o operativnim istraživanjima SYM-OP-IS'87, 1987. Herceg Novi. s. 705–711.**
 - 3.19 **Unit hydrograph for urban drainage system design / S. Jovanović, Z. M. Radić // Proc. XXII Congres IAHR and V International Conf. on Urban Storm Drainage, 1987. Lausanne. p. 276–281.**
 - 3.20 **Primena personalnih računara u hidrologiji / Z. M. Radić // Save-tovanje Jugoslovenskog društva za hidrologiju o hidrološkim informacionim sistemima, maja 1988. Ohrid. s. 120–152.**
 - 3.21 **Jedinični hidrogram i TFN modeli / Z. M. Radić // Zbornik radova : XVI jugoslovenski simpozijum za operaciona istraživanja, SYM-OP-IS'89, 10–13. oktobar 1989. Kupari. s. 615–618.**
 - 3.22 **Modeliranje oticaja za pokretne kiše / Z. M. Radić, J. Petrović // Savetovanje Jugoslovenskog društva za hidrologiju i Jugosloven-**

- skog komiteta za međunarodni hidrološki program : Nagle poplave : uzroci i posledice : JUSOP'89, 19–21. decembar 1989. Kopaonik. s. 229–237.
- 3.23 **Analize radarskih podataka opažanja padavina nad slivom / Z. M. Radić, M. Milinković, V. Šakota // Savetovanje Jugoslovenskog društva za hidrologiju i Jugoslovenskog komiteta za međunarodni hidrološki program : Nagle poplave : uzroci i posledice : JUSOP'89, 19–21. decembar 1989. Kopaonik. s. 222–229.**
- 3.24 **Some Yugoslav experience in the field of regional hydrological analysis and studies of human impact on hydrological regime / Z. M. Radić // National Report : First Experts Meeting of the FRIEND-CEEC Projekt, 13–17 nov. 1990. Warsaw. p. 1–45.**
- 3.25 **Crues rares et extremes : metrodes et propositions yougoslaves / Z. M. Radić, S. Jovanović // Séminaire international annuel du Groupe AMHY de FRIEND, octobre 1991. Lyon.**
Izvod rada štampan u: Documents techniques en hydrologie SC-93 / WS-31. Paris : UNESCO, 1993. p. 31; Rad štampan u: Documents techniques en hydrologie SC-94 / WS. 20 ... – Paris (etc.) : UNESCO (etc.), 1994. p. 141–152.
- 3.26 **Radars and rainfall / Z. M. Radić, M. Milinković, J. Petrović // Séminaire international annuel du Groupe AMHY de FRIEND, octobre 1991. Lyon.**
Izvod rada štampan u: Documents techniques en hydrologie SC-93 / WS-31. Paris : UNESCO, 1993. p. 37.
- 3.27 **Hydrological database as a support to regional hydrological analyses / Z. M. Radić, B. Palmar, M. Savić // Séminaire international annuel du Groupe AMHY de FRIEND, novembre 1992. Perugia.**
Rad štampan u: Documents techniques en hydrologie SC-94 / WS. 20 ... – Paris (etc.) : UNESCO (etc.), 1994. p. 34–40.
- 3.28 **Regional low flow frequency analysis / Z. M. Radić // Séminaire international annuel du Groupe AMHY de FRIEND, novembre 1992. Perugia.**
Rad štampan u: Documents techniques en hydrologie SC-94 / WS. 20 ... – Paris (etc.) : UNESCO (etc.), 1994. p. 59–63.
- 3.29 **Analyse par radar de la variation des intensités dans les événements pluvieux / Z. M. Radić // Séminaire international annuel du Groupe AMHY de FRIEND, novembre 1992. Perugia.**
Rad štampan u: Documents techniques en hydrologie SC-94 / WS. 20 ... – Paris (etc.) : UNESCO (etc.), 1994. p. 190.
- 3.30 **Cartographic data base as a part of the hydrological information system / Z. M. Radić, J. Petrović, V. Marković // Séminaire international annuel du Groupe AMHY de FRIEND, novembre 1993. Madrid.**
Rad štampan u: Documents techniques en hydrologie ... – Paris (etc.) : UNESCO (etc.), 1995. p. 23–29.
- 3.31 **Base flow index regional analyses and low flow analysis and corrections / Z. M. Radić, B. Stišović, J. Petrović // Séminaire international annuel du Groupe AMHY de FRIEND, Novembre 1993. Madrid.**
Rad štampan u: Documents techniques en hydrologie ... – Paris (etc.) : UNESCO (etc.), 1995. p. 47–60.
- 3.32 **Caracteristiques des crues en Yougoslavie / V. Vukmirović, Z. M. Radić, D. Pavlović // Séminaire international annuel du Groupe AMHY de FRIEND, Novembre 1993. Madrid.**
Rad štampan u: Documents techniques en hydrologie ... – Paris (etc.) : UNESCO (etc.), 1995. p. 95–98.
- 3.33 **Generation of IDF curves in ungaged region using the GIS approach / Z. Radić, J. Petrović // Séminaire international annuel du Groupe AMHY de FRIEND, Novembre 1993. Madrid.**
Rad štampan u: Documents techniques en hydrologie ... – Paris (etc.) : UNESCO (etc.), 1995. p. 144–149.
- 3.34 **Analysis and long-range forecasting of the Danibe river and navigable tributaries / J. Muškatirović, Z. M. Radić // Proceedings XVII Conference of the Danube Countries on Hydrological Forecasting and Hydrological Basis of the Water Management, 5–9 Sept., 1994. Budapest. p. 279–284.**
- 3.35 **Regional flood analyses for small mountainous catchment in North Algeria / B. Stišović, Z. M. Radić // International Conference UNESCO IHP-IV Project H-5–5 and UNESCO IHP-IV Project H-5–6, 12–16. September 1994. Stara Lesna, Slovakia.**
Štampano u: Developments in Hydrology of Mountainous Areas / ed. by L. Molnar, P. Miklanek, I. Meszaroš. – Slovak Committee for Hydrology and Slovak Academy of Sciences. p. 51–52.
- 3.36 **Droughts in Yugoslavia-National Report / Z. M. Radić // Seminar UNESCO IHP-IV Project FRIEND-AMHY : Low flows, droughts, desertification and drought project, 7–8 November, 1994. Giurgiu, Romania.**
Rad štampan u: Romanian Journal of Hydrology & Water Resources, 1 : 2 (1994) 41–47.
- 3.37 **Six case studies of the droughts analysis / Z. M. Radić // Seminar IHP – UNESCO FRIEND-AMHY : Low flows, droughts desertification and drought project, 7–8 November, 1994. Giurgiu, Romania.**
- 3.38 **Relaciona baza podataka kao deo Hidrometeorološkog informacionog sistema Srbije / Z. M. Radić, M. Savić, B. Palmar // 11. savetovanje hidrauličara i hidrologa, 16–18. novembar 1994. Beograd. s. 39–43.**
- 3.39 **Hidrološki geografski informacioni sistem : principi i metodologija projektovanja / Z. M. Radić // 11. savetovanje hidrauličara i hidrologa, 16–18. novembar 1994. Beograd. s. 78–83.**
- 3.40 **Hidrološki geografski informacioni sistem : pilot studija za Srbiju / Z. M. Radić // 11. savetovanje hidrauličara i hidrologa, 16–18. novembar 1994. Beograd. s. 84–89.**
- 3.41 **Međunarodne aktivnosti u oblasti hidrologije / T. Petković, Z. M. Radić // 11. savetovanje hidrauličara i hidrologa, 16–18. novembar 1994. Beograd. s. 581–588.**
- 3.42 **Slavoljub Jovanović 1924–1992. / Z. M. Radić // 11 savetovanje hidrauličara i hidrologa, 16–18. novembar 1994. Beograd. s. 614–621.**
- 3.43 **Uloge hidrometeorološke službe, nauke i uprave, kao spone između klime vode i privrede / Z. M. Radić // Okrugli sto Saveznog hidrometeorološkog zavoda i Privredne komore Jugoslavije : Vreme, klima voda i privreda, 21. mart 1994.**
- 3.44 **Voda kao stimulatívni ili ograničavajući faktor nacionalnog i regionalnog razvoja / Z. M. Radić // Okrugli sto „Prostorni plan Srbije kao okosnica programa nacionalnog i regionalnog razvoja“, oktobar 1994. Kragujevac.**
- 3.45 **GIS kao baza za prostorno planiranje / Z. M. Radić // Prvi kurs iz primene GIS-a u gradovima, decembar 1994. Građevinski fakultet, Beograd.**
- 3.46 **Relativno raspoloživi vodni resursi / K. Canić, T. Petković, Z. M. Radić // Savetovanje Jugoslovenskog društva za hidrologiju : Žene, voda i vodoprivreda Jugoslavije, 22. mart 1995. Sremski Karlovci. s. 20–25.**
- 3.47 **UNESCO IHP IV project H-5–5 (FRIEND) : séminaire international annuel du Groupe AMHY de FRIEND : Perugia, novembre 1992 : compte-rendu no2 1992–1993 : Projet FRIEND H-5–5 Gro-**

- upe AMHY „Alpine and Mediterranean Hydrology“, Bulgarie, Espagne, France, Italy, Pologne, Roumanie, Royaume-Uni, Suisse, Turquie Yougoslavie / ... **Z. M. Radić** ... (et al.); ed. ... **Z. M. Radić** ... (et al.). – Paris (etc.) : UNESCO (etc.), 1994. – 251 p. – (Document techniques en hydrology; SC-94 / WS. 20).
- 3.48 **UNESCO IHP IV project H-5-5 (FRIEND) : séminaire international annuel du Groupe AMHY de FRIEND** : Madrid, novembre 1993 : compte-rendu no3 1993-94 : Projet FRIEND H-5-5 Groupe AMHY „Alpine and Mediterranean Hydrology“, Bulgarie, Espagne, France, Italy, Portugal, Roumanie, Royaume-Uni, Suisse, Yougoslavie / ... **Z. M. Radić** ... (et al.); ed. ... **Z. M. Radić** ... (et al.). – Paris (etc.) : UNESCO (etc.), 1995. – 200 p. – (Document techniques en hydrology).
- 3.49 **Mediterranean hydrological cycle observing system (MED-HYCOS) scientific and technical meeting : final report / ... Z. M. Radić** ... (et al.). – Montpellier : World Meteorological Organization and The World Bank, 1995.
- 3.50 **Low flow frequency and drought studies for the Drina river Catchment / Z. M. Radić** // UNESCO IHP IV, H-5-5, FRIEND-NW Project 2 : Low Flows, Technical Note for the Low Flow Group Meeting, 20-25 June, 1995. Vozokany, Nitra, Slovakia.
- 3.51 **Development of the Hydrological Geographical Information System / Z. M. Radić** // Federal Hydrometeorological Institute : Second International Summer School in Meteorology, August-September 1995. Krivaja – Bačka Topola, Yugoslavia. Štampano u knjizi : Geographical Information System In Hydrology And water resources management / ed. **Z. M. Radić**, **T. Ninkov**, **B. Stišović**. p. 22-34.
- 3.52 **Međunarodna i regionalna saradnja u oblasti hidrologije / Z. M. Radić**, **T. Petković** // Stučni skup Ministarstva za ekologiju Srbije : Vratimo život rekama, 12-15 oktobar 1995. Kladovo. s. 20.
- 3.53 **Integral GIS approach to water resources planning and development / B. Stišović**, **T. Ninkov**, **Z. M. Radić** // Conference on the Application of Remotely Sensed Data and GIS in Environmental and Nature Resources assessment in Africa, march 1996. Harare, Zimbabwe. p. 15.

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 **Analiza podataka o kišama pri dimenzionisanju sistema za prihvatanje kišnih voda / Z. M. Radić**, **M. Jovanović** // Vodoprivreda. 11 : 57 (1979) 17-23.
Saopšteno na Savetovanju Jugoslovenskog društva za hidrologiju, 1979. Novi Sad.
- 4.2 **Regionalna analiza hidroloških parametara / S. Jovanović**, **Z. M. Radić** // Vodoprivreda. 17 : 1 (1985) 3-13.
- 4.3 **Istraživanje mogućnosti za uvođenje racionalnih sistema odvodnjavanja platoa železničkih stanica / D. Božović**, **Z. M. Radić** // Železnice. 9 (1986) 47-55.
- 4.4 **Racionalna teorija -100 ili 150 godina posle / Z. M. Radić** // Vodoprivreda. 23 : 131-132 (1991) 175-184.
- 4.5 **Metode za identifikaciju, kalibraciju i verifikaciju determinističkih modela oticaja i njihovih parametara / Z. M. Radić** // Vodoprivreda. 24 : 135-136, 1-2 (1992) 65-80.
- 4.6 **Istraživanja procesa oticaja na bazi podataka sa laboratorijskih slivova / Z. M. Radić** // Vodoprivreda. 137-140, 3-6 (1992) 157-169.
- 4.7 **Analiza uticaja topografskih faktora na prostornu strukturu padavina u slivu reke Drine / J. Petrović**, **Z. M. Radić** // Vodoprivreda. 26 : 147-148, 1-3 (1994) 55-63.

Проф. инж. Слободан В. Петровић

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 **Каналисање насеља и градова / С. Петровић**. – Београд : Удружење студената грађевинске технике, 1940. – 344 с.
- 1.2 **Снабдевање насеља водом : скрипта / С. Петровић**. – Београд : Удружење студената грађевинске технике, 1956. – 628 с.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 **Савремени принципи класификације водотока по намени / С. Петровић**, **В. Јереминов**, **М. Милојевић** // Удружење за одржавање машина и опреме – Прво југословенско саветовање о

отпадним водама и заштити вода од загађивања, 1964. Београд. Београд, 1965.

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 **Статистички прорачун водојаже на Грошничкој реци / С. Петровић** // б. и. , (1929) 27 с.
- 4.2 **Мерење протока у турбулентним токовима хемијском методом са натријум бихроматом / С. Петровић**, **М. Милојевић**, **С. Јанковић** // Наше грађевинарство. 7 (1956).

Проф. др инж. Милоје Б. Милојевић

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 **Пречишћавање отпадних вода / Милоје Милојевић**. – Београд : Грађевински факултет, 1978.
Предавања на последипломским студијама на Грађевинском факултету у Београду.

- 1.2 **Снабдевање водом и каналисање насеља / Милоје Милојевић**. – Београд : Грађевински факултет, 1976. – 719 с.
Остала издања: 2. изд. 1979, 3. изд. 1987,
- 1.3 **Збирка задатака из снабдевања водом и каналисања насеља / М. Милојевић**, **Д. Љубисављевић**. – Београд : Грађевински факултет, 1979. – 89 с.

- Остала издања: 2. изд. 1984, 3. изд. – Београд : Грађевински факултет : Научна књига, 1989, 4. изд. 1990.
- 1.4 **Снабдевање водом и канализација насеља : неки проблеми и примери решења / Милоје Милојевић.** – Београд : Удружење за технологију воде, 1986. – 219 с.
 - 1.5 **Грађевински календар.** – Београд : СГИТЈ, 1986.
Пречишћавање индустријских отпадних вода 1 / М. Милојевић, С. Даковић, Д. Љубисављевић. – с. 557–665.
 - 1.6 **Грађевински календар.** – Београд : СГИТЈ, 1987.
Поглавље: **Пречишћавање индустријских отпадних вода 2 / М. Милојевић, С. Даковић, Ч. Максимовић, Д. Љубисављевић.** – с. 387–419.
 - 1.7 **Грађевински календар.** – Београд : СГИТЈ, 1989.
Поглавље: **Пречишћавање индустријских отпадних вода 3 / М. Милојевић.** – с. 476–605.
 - 1.8 **Грађевински календар.** – Београд : СГИТЈ, 1991.
Поглавље: **Пречишћавање индустријских отпадних вода 4 / М. Милојевић, Д. Љубисављевић.** – с. 334–423.
- ## 2 Тезе
- 2.1 **Прилози решавању проблема издашности и интерференције бунара са хоризонталним зракастим дренажним системима поред обале реке : докторска дисертација / Милоје Милојевић.** – Београд, 1962.
Универзитет у Београду, Грађевински факултет.
- ## 3 Прилози у зборницима
- 3.1 **Мogućност добивања средстава за коагулацију из пепела домаћих угљева / С. Јанковић, М. Милојевић // Пето саветовање хемичара СР Србије.**
Објављено и у Гласнику Хемијског друштва. 1 (1956)
 - 3.2 **Interference of radial collector wells adjacent to the river bank / М. Milojević // Association Internationale d'Hydrologie Scientifique, Colloque d'Athènes, 1961.**
 - 3.3 **Recharge des nappes souterraines par des eaux fluviales / М. Boreli, М. Vuković, М. Milojević // Association Internationale d'Hydrologie Scientifique, Colloque d'Athènes, 1961.**
 - 3.4 **Савремени принципи класификације водотока по намени / С. Петровић, В. Јереминов, М. Милојевић // Зборник реферата на Првом југословенском саветовању о отпадним водама и заштити вода од загађивања одржаног у Београду, 1964. Београд : Удружење за одржавање машина и опреме, 1965.**
 - 3.5 **Једна рационална шема инсталације за пречишћавање радиоактивних отпадних вода из нуклеарних центара / С. Јанковић, М. Милојевић // Зборник реферата на Првом југословенском саветовању о отпадним водама и заштити вода од загађивања одржаног у Београду, 1964. Београд : Удружење за одржавање машина и опреме, 1965.**
 - 3.6 **Биохемијска употреба кисеоника која потиче од угинулих алги / М. Милојевић // Саветовање хемичара СР Србије. 1964. Београд.**
Објављено и у Зборнику радова Грађевинског факултета у Београду. св. 6, бр. 2 (1965).
 - 3.7 **Нови стандард мутноће на бази фталата / С. Јанковић, М. Милојевић // XI саветовање хемичара СР Србије, 1965. Београд.**
Објављено и у: *Bul. Scientifique, Conseil Acad, RSF Yougoslavie. Sect. A, Zagreb, 1965, Teme 3.*
 - 3.8 **Утицај анизотропије земљишта на капацитет бунара са зракастим хоризонталним дренажним системима / М. Милојевић // VII конгрес Међународног удружења водовода, 1966. Барселона.**
Објављено и у часопису: *Изградња. 2 (1967).*
 - 3.9 **Étude de la diffusion des eaux de la ville de Belgrade dans le Danube / S. Janković, М. Milojević // XXXVI Congrès International de Chimie Industrielle, Section 6, septembre 1966. Bruxelles.**
 - 3.10 **Отпадне воде и снабдевање водом / М. Милојевић // Техничка трибина ДИТ – Хигијенско технички и рекреациони аспекти проблема отпадних вода на подручју Београда, децембра 1966. Београд.**
 - 3.11 **Површина слободног огледала и зона турбулентног струјања у околини вертикалног бунара у издани са слободном површином / М. Милојевић // Југословенски комитет за Међународну хидролошку деценију – Семинар Биланс подземних вода, XII 1967, I 1968. Београд. с. 179–183.**
 - 3.12 **Одводњавање улица / М. Милојевић // Пројектовање и грађење градских саобраћајница, ДГИТ Србије, фебруар 1968. Београд. с. XI–X7.**
 - 3.13 **Проблеми и перспектива снабдевања водом / М. Милојевић // Саветовање о ливеним водоводним цијевима у организацији РМК „Зеница“ – Жељезара Илијаш, 22. и 23. мај 1975. Дубровник.**
 - 3.14 **Теоријски и практични проблеми коагулације / М. Милојевић // Саветовање о проблемима коагулације и филтровања воде на Грађевинском факултету у Нишу, октобар 1975.**
Објављено и у: *Документациони архив Института за грађевинарство и архитектуру ГФ Ниш. 6 (1975).*
 - 3.15 **Теоријске и практичне основе обраде, коришћења и одстрањивања муља / М. Милојевић // Саветовање о проблемима пречишћавања отпадних вода на Грађевинском факултету у Нишу, октобар 1977.**
Објављено и у часопису: *МАГ. 25 (1978).*
 - 3.16 **Преглед метода обраде муља / М. Милојевић // Саветовање : Пречишћавање комуналних отпадних вода – Удружење за технологију воде, Београд. 7–9. 12. 1977. Порторож.**
Објављено и у часопису: *Вода и санитарна техника. 1 (1979).*
 - 3.17 **Оправданост заједничког одводњавања и пречишћавања отпадних вода из више насеља / М. Милојевић // Конференција Југословенског друштва за заштиту вода „Заштита 78“, октобар 1978. Београд.**
 - 3.18 **Снабдевање водом Титовог Ужица и Севојна / М. Милојевић // Стручни скуп : Удружење за технологију воде, 1979. Златибор.**
 - 3.19 **Квалитет воде у акумулацији „Златибор“ / М. Милојевић // Конференција Југословенског друштва за заштиту вода „Заштита 79“, 1979. Београд.**
 - 3.20 **Утицај саобраћајница на квалитет воде у акумулационим језерима / М. Милојевић // Конференција Југословенског друштва за заштиту вода „Заштита 79“, 1979. Београд.**
 - 3.21 **Утицај истовремене појаве пљускова и високих водостаја у одводнику на димензије кишних канала / М. Милојевић // Саветовање Југословенског друштва за хидрологију „Урбана хидрологија“, 1979. Нови Сад.**
 - 3.22 **Квалитет воде са градских површина у системима за одвођење атмосферских вода и у мешовитим системима канализације / М. Милојевић, Н. Милојевић // Саветовање „Урбана хидрологија“, 1979. Нови Сад.**

- 3.23 **Потребе и перспективе снабдевања насеља водом / М. Милојевић** // Савјетовање о могућностима употребе ливено-жељезних цијеви у изградњи регионалних водовода у организацији РМК „Зеница“ – Жељезара Илијаш, октобар 1980. Теслић.
- 3.24 **Снабдевање водом Крагујевца из акумулације „Гружа“ / Л. Јовановић, М. Милојевић** // Саветовање : Акумулисање, третман, транспорт и евакуација вода – Савез инжењера и техничара Југославије, 28–30. 10. 1981. Суботица.
- 3.25 **Приказ водоводног система Титово Ужице-Севојно / Л. Јовановић, М. Милојевић** // Саветовање : Обезбеђење и заштита вода и поступци рада водоводних и канализационих система – Савез инжењера и техничара Југославије, 27. и 28. мај 1982. Сисак.
- 3.26 **Потребе за водом на црноморском сливу СР Црне Горе / М. Милојевић, Ј. Деспотовић** // Научно стручни скуп „Заштита, очување и унапређење квалитета слатких вода“, јуни 1982. Охрид.
- 3.27 **Приказ решења заштите вода од загађења урађеног у оквиру водопривредне основе Црноморског слива СР Црне Горе / М. Милојевић, Д. Љубисављевић** // Југословенско друштво за заштиту вода – „Заштита, очување и унапређење квалитета слатких вода, јун 1982. Охрид.
- 3.28 **Биохемијска потрошња кисеоника или концентрација раствореног кисеоника као критичан параметар / М. Милојевић** // Конференција Југословенског друштва за заштиту вода „Заштита 82“, јуни 1982. Охрид.
- 3.29 **Последице акцидентног упуштања опасних материја у водоток / М. Милојевић, С. Даковић, В. Вукмировић** // Конференција Југословенског друштва за заштиту вода „Заштита 83“, 1983. Опатија.
- 3.30 **Образовање кадрова за заштиту вода на Грађевинским факултетима у СФРЈ / М. Милојевић** // Конференција Југословенског друштва за заштиту вода „Заштита 84“, 1984. Нови Сад.
- 3.31 **Утицај озона на рад филтара са гранулисаним активним угљем / М. Милојевић, Б. Мирковић-Брус, Р. Филиповић** // Конференција Југословенског друштва за заштиту вода „Заштита 84“, 1984. Нови Сад.
- 3.32 **Пилот постројење за деферизацију и деманганизацију на изворишту Непричава / М. Милојевић, С. Даковић, Д. Љубисављевић** // Конференција Југословенског друштва за заштиту вода „Заштита 84“, 1984. Нови Сад.
- 3.33 **Могућност уклањања алги и органских материја из воде реке Саве / М. Милојевић** // Саветовање : Снабдевање Београда водом у ближој и даљој будућности – Савез друштва инжењера и техничара Београда, 20. и 21. 06. 1985. Београд.
- 3.34 **Утицај повећања минималног протицаја у реци на потребан степен пречишћавања отпадне воде / М. Милојевић** // II конгрес о водама Југославије, октобар 1986. Љубљана.
- 3.35 **Паралелан рад бунара, пумпи и потисних цевовода / М. Милојевић** // Саветовање : Истраживање могућности за рационално снабдевање водом – Савез инжењера и техничара Југославије, 15. и 16. мај 1986. Скопље.
Објављено и у часопису: Вода и санитарна техника. 3 (1986).
- 3.36 **Отпадне воде са постројења за пречишћавање воде за пиће / М. Милојевић, Н. Игњатовић** // Саветовање : Каналисање насеља и заштита вода – Савез грађевинских инжењера и техничара Србије и Удружење за технологију воде, новембар 1986. Порторож.
Објављено и у часопису: Вода и санитарна техника. 3 (1987).
- 3.37 **Београдско извориште данас / М. Борели, Д. Бабац, Ј. Живковић, М. Милојевић** // Саветовање „Снабдевање водом Београда“ – Савез друштва инжењера и техничара Београд, 1987. Београд.
- 3.38 **Приказ идејног пројекта постројења за пречишћавање воде за пиће града Зрењанина / М. Милојевић, Д. Љубисављевић, С. Недић** // Саветовање : „Нека практична решења у снабдевању водом – Удружење за технологију воде, 1987. Суботица.
- 3.39 **Употреба озона и зрнастог активног угља у пречишћавању воде за пиће / М. Милојевић, Р. Филиповић** // VII конгрес о озону – Међународно удружење за озон, 1987. Цирих.
- 3.40 **Водоводни и канализациони системи и њихова опрема / М. Милојевић** // Саветовање : Примена разних врста материјала за цевоводе, арматуру и мерне уређаје код водоснабдевања и одвођења отпадних вода – Удружење за технологију воде, 21–23. 11. 1988. Пирот.
Објављено и у часопису: Вода и санитарна техника. 6 (1988).
- 3.41 **Хидраулички прорачун дистрибуционе мреже за снабдевање водом домаћинстава и индустрије / М. Милојевић, М. Исић** // Саветовање : Оптимизација рада и поступака у системима водовода и канализације – Савез инжењера и техничара Југославије, 6–8. 10. 1988. Загреб.
- 3.42 **Улога црпних станица у системима водовода и канализације / М. Милојевић** // Саветовање : Пројектовање, изградња и експлоатација црпних станица водовода и канализације – Удружење за технологију воде, 1989. Копаоник.
Објављено и у часопису: Вода и санитарна техника. 1 (1991).
- 3.43 **Регионални системи водоснабдевања / Л. Јовановић, М. Милојевић** // Саветовање : Регионални системи за снабдевање водом за пиће, прерада и одвођење отпадних вода – Удружење за технологију воде, 1989. Лесковац.
- 3.44 **Заштита акумулација у функцији регионалног снабдевања водом на подручју Србије / М. Милојевић** // Саветовање : Заштита акумулација у функцији регионалног снабдевања водом на подручју Србије – Друштво заштиту вода Србије, 1989. Крушевац.
- 3.45 **Запремина и облик црпних базена водоводних и канализационих црпних станица / М. Милојевић** // II саветовање Удружења за технологију воде „Водоводне и канализационе црпне станице“, 1990. Кладово.
Објављено и у часопису: Вода и санитарна техника. 3 (1991).
- 3.46 **Проблеми регионалног водовода општине Зрењанин / М. Милојевић, П. Јароши** // Саветовање : Снабдевање водом и санитација као битне еколошке компоненте : са освртом на проблеме везане за подручје карста – Савез инжењера и техничара Југославије, 25–27. 10. 1990. Цетиње.
- 3.47 **Хидрауличко испитивање ефикасности цевастих таложница / М. Милојевић, Б. Батинић, А. Томановић** // X саветовање југословенских стручњака за хидрауличка истраживања, октобар 1990. Сарајево.
- 3.48 **Почетна искуства са аерацијом акумулације „Гружа“ / М. Милојевић, Н. Игњатовић, Д. Миловановић** // Конференција Југословенског друштва за заштиту вода „Заштита вода 90“, 1990. Бар.
- 3.49 **Рад црпних станица у водоводним и канализационим системима / М. Милојевић** // Саветовање : Водоводни дистрибутивни системи и црпне станице – канализациона мрежа и црпне станице – Удружење за технологију воде, 1991. Доњи Милановац.
Објављено и у часопису: Вода и санитарна техника. 5–6 (1991).

- 3.50 Упоређење неких прописа о квалитету воде за пиће и осврт на значај параметара / М. Милојевић ... (и др.) // Саветовање : Значај састојака воде за пиће, Удружење за технологију воде, 1991. Аранђеловац.
Објављено и у часопису: Вода и санитарна техника. 4 (1991).
- 3.51 Услови рада и опсег примене керамичких цеви D=200 до D=400 mm у градској канализацији / М. Милојевић // Саветовање : Керамички материјали за канализационе системе и дренаже – ДП „Керамика“ Младеновац, 18. и 19. март 1992. Аранђеловац.
- 3.52 Испуштање индустријских отпадних вода у градску канализацију / М. Милојевић // Саветовање : Пречишћавање отпадних вода, Удружење за технологију воде, 13–15. 11. 1991. Доњи Милановац.
- 3.53 Приказ Директиве Европског савета која се односи на пречишћавање градских отпадних вода / М. Милојевић // Саветовање : Пречишћавање отпадних вода, Удружење за технологију воде, 13–15. 11. 1991. Доњи Милановац.
- 3.54 Коментар Заједнице удружења водовода Европе о Директиви Европског савета која се односи на воду намењену за људску употребу / М. Милојевић // Саветовање : Квалитет воде за пиће – Удружење за технологију воде, 1992. Доњи Милановац.
- 3.55 Директиве Европског савета и домаћи прописи о испуштању отпадних вода / М. Милојевић // Конференција Југословенског друштва за заштиту вода „Заштита вода 92“, 1992. Суботица.
- 3.56 Историјат настанка и развоја Београдског водовода и канализације / М. Милојевић // Стручно саветовање : Сто година Београдског водовода и канализације 1892–1992 – БВК, УТВ, Савез инжењера и техничара Београда, 1992. Београд.
Објављено и у часопису: Изградња. 6 (1992).
- 3.57 Коришћење муља из отпадних вода у пољопривреди / М. Милојевић // Саветовање : Пречишћавање отпадних вода – Удружење за технологију воде, 1992. Копаоник.
- 3.58 Акумулација „Гружа“ и квалитет пречишћене воде / М. Милојевић // Саветовање : Водовод и канализација 92 – СИТЈ, ПКЈ, ЈКП „17. септембар“ – Горњи Милановац, 1992. Горњи Милановац.
- 3.59 Димензионисање водоводне мреже у малим насељима / М. Милојевић // Саветовање : Водовод и канализација 92 – СИТЈ, ПКЈ, ЈКП „17. септембар“ – Горњи Милановац, 1992. Горњи Милановац.
- 3.60 Снабдевање водом и одвођење отпадних вода у ванредним околностима и у условима санкција / М. Милојевић // Саветовање : Снабдевање водом и одвођење отпадних вода у условима санкција – Удружење за технологију воде и санитарно инжењерство – УТВСИ, јуни 1993. Београд.
- 3.61 Коришћење отпадних вода и муља у пољопривреди / М. Милојевић // Саветовање : Коришћење и одржавање мелиорационих система – Југословенско друштво за одводњавање и наводњавање, 21–27. 06. 1993. Нишка Бања.
- 3.62 Нека искуства стечена током седам година аерације акумулације „Гружа“ / М. Милојевић // Саветовање : Квалитет вода – УТВСИ, 5–7. 10. 1994. Чачак.
- 3.63 Димензионисање мреже и могући утицаји на квалитет воде и годишњи трошкови малих хидрофорских водовода / М. Милојевић, Ј. Ховањ, М. Исић, И. Нађ // Саветовање : Дистрибутивни системи водовода – УТВСИ, 18–20. 11. 1993. Аранђеловац.
Објављено и у часопису: Вода и санитарна техника. 5–6 (1993).
- 3.64 Биолошко уклањање фосфора из отпадних вода са претежно органским састојцима / М. Милојевић // Саветовање : Отпадне воде из прехрамбене производње и индустрије – УТВСИ, 8–10. 12. 1993. Кикинда.
- 3.65 Хидрауличке основе за прорачун водоводних мрежа / М. Милојевић // Семинар : Моделирање и аутоматизација водоводних система и праћење рада водомера – УТВСИ, „Беоинжењеринг“, „Иво-Лола Рибар“, 16–18. 06. 1994.
Објављено и у часопису: Вода и санитарна техника. 4 (1994).
- 3.66 Мерења погонских карактеристика хиполиметничког аератора на акумулацији Гружа / М. Милојевић, Д. Љубисављевић, А. Букић // Конференција „Заштита вода 95.“ – Југословенско друштво за заштиту вода, јун 1995. Тара.
- 3.67 Трошкови пречишћавања отпадних вода / М. Милојевић, Д. Љубисављевић // Конференција „Заштита вода 95.“ – Југословенско друштво за заштиту вода, јун 1995. Тара.
- 3.68 Мере за побољшање квалитета воде у акумулацијама / М. Милојевић // Саветовање : Акумулације као изворишта за снабдевање водом – УТВСИ, 1995. Лесковац.
- 3.69 Проблеми канализације на терену са недовољним и превеликим нагибом / М. Милојевић // Међународна конференција : Одвођење и пречишћавање отпадних вода, чврсти отпад и заштита вода – Македонска асоцијација комуналних предузећа и Удружење за технологију воде и санитарно инжењерство, мај 1996. Охрид.
- 3.70 Поводом јубилеја ЈДЗВ / М. Милојевић, В. Вукмировић, С. Даковић // Конференција „Заштита вода 96“ – Југословенско друштво за заштиту вода, јун 1996. Улцињ.

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 Нов логаритмар за хидрауличке прорачуне кружних цеви / М. Милојевић // Зборник Грађевинског факултета у Београду. 2 (1953/54).
- 4.2 Побољшање хемијских и физичких особина речне воде додавањем креча / С. Јанковић, М. Милојевић // Техника. 10 (1955).
- 4.3 Одређивање максималне издашности вертикалног бунара и максималне депресије подземне воде / М. Милојевић // Наше грађевинарство. 1 (1956).
- 4.4 Мерење протока у турбулентним токовима хемијском методом са натријум бихроматом / С. Петровић, М. Милојевић, С. Јанковић // Наше грађевинарство. 7 (1956).
- 4.5 Утицај мутноће воде на тачност хемијске методе мерења количине воде турбулентних токова помоћу натријум бихромата / М. Милојевић, С. Јанковић // Наше грађевинарство 4 (1957).
- 4.6 Практични закључци који се могу извести из комплетне анализе мењача јона / М. Милојевић, С. Јанковић // Хемијска индустрија. 1 (1958).
- 4.7 Економско упоређење довода воде израђених од различитих цеви / М. Милојевић // Наше грађевинарство. 10 (1958).
- 4.8 Хези-вилијемов образац за израчунавање хидрауличких отпора / М. Милојевић // Наше грађевинарство. 11 (1958).
- 4.9 Хидраулички прорачун распореда бунара и одређивање стварних депресија у бунарима / М. Милојевић // Подземне воде на Новом Београду. Дренажа зоне „Б“. Београд : Институт за водопривреду „Јарослав Черни“, 1959. – (Посебна издања ; 10).

- 4.10 Бунари са хоризонталним захватним цевима / М. Милојевић // Водовод и канализација. 1–2 (1960).
- 4.11 О неким хидрауличким појавама у филтарској галерији рени бунара / М. Милојевић // Водовод и канализација. 5–6 (1960).
- 4.12 Un nouveau etalon de turbidité / S. Janković, M. Milojević // Bulletin mensuel du Centre Belge d'Etude et de Documentation des Eaux. (1960).
- 4.13 Transformation de cendres de charbons en coagulants mixtes pour le traitement des eaux / S. Janković, M. Milojević // Bulletin trimestriel du Centre Belge d'Etude et de Documentation des Eaux. 11 (1960).
- 4.14 Издашност усамљеног бунара са хоризонталним зракастим дренажним у близини обале реке / М. Милојевић // Водовод и канализација. 4–6 (1961).
- 4.15 Проблеми обнављања подземних издани из речних токова / М. Борели, М. Вуковић, М. Милојевић // Саопштења Института за водопривреду „Јарослав Черни“. 22 (1962) 19–26.
- 4.16 Учестаност једновремене појаве јаких пљускова и високих водостаја у одводнику каналског садржаја / М. Милојевић // Изградња. 8 (1962).
- 4.17 Flow of ground water to collector wells : discussion / M. Milojević // Proceedings ASCE HY2, (1963).
- 4.18 Radial collector wells adjacent to the river bank / M. Milojević // Proceedings ASCE, Hydraulics Division HY6. (1963).
- 4.19 Издашност низа бунара са хоризонталним зракастим дренажним поред обале реке / М. Милојевић // Изградња. 12 (1963).
- 4.20 Распоред укупне издашности на поједине дренаже и дуж дренажа рени бунара поред обале реке / М. Милојевић // Изградња. 2 (1964).
- 4.21 Једно мишљење о организацији истраживачког рада на пољу технике одвођења отпадних вода / М. Милојевић // Изградња. 7 (1964).
- 4.22 Издашност бунара у близини обале двеју река / М. Милојевић // Изградња. 3 (1964).
- 4.23 Извештај о саветовању о стању и заштити вода у СР Словенији / М. Милојевић // Изградња. 12 (1964).
- 4.24 О рационалном броју и дужини дренажа и размаку рени бунара поред обале реке / М. Милојевић // Изградња. 1 (1965).
- 4.25 Извештај о првом југословенском саветовању о отпадним водама и заштити вода од загађења / М. Милојевић // Изградња. 1 (1965).
- 4.26 Нека разматрања о одређивању петодневне биохемијске употребе кисеоника / М. Милојевић // Зборник радова Грађевинског факултета у Београду. 6 : 3 (1965).
- 4.27 Кварцни песак из Влашког поља за брзе пешчане филтре у водоводима / М. Милојевић // Изградња. 3–4 (1966).
- 4.28 Извештај о Седмом конгресу Међународног удружења водовода у Барселони 1966 / М. Милојевић // Изградња. 1 (1967).
- 4.29 Contribution of steam-sterilised algae to bod / M. Milojević // Journal Water Pollution Control Federation. 7 (1967).
- 4.30 Европска повеља о води / М. Милојевић // Билтен ЈДЗВ. 3 (1968); Изградња. 12 (1968) 38–39.
- 4.31 Двадесет година рада лабораторије санитарне технике на Грађевинском факултету Универзитета у Београду / М. Милојевић // Билтен ЈДЗВ. 3 (1968); Изградња. 12 (1968) 46–47; Техника (Општи део). 12 (1968).
- 4.32 Хидраулички отпори у канализационим цевима / М. Милојевић // Вода и санитарна техника. 1 (1975).
- 4.33 Снабдевање насеља водом : потребе и перспективе / М. Милојевић // Вода и санитарна техника. 5 (1979).
- 4.34 Стручно студијско путовање чланова Удружења за технологију воде у Француску 10–17. јуна 1979 / М. Милојевић // Вода и санитарна техника. 2 (1981).
- 4.35 Постројење за пречишћавање отпадних вода града Минхена-Грослапен / М. Милојевић // Вода и санитарна техника. 4 (1982).
- 4.36 Семинар канализационе технике у Минхену / М. Милојевић // Вода и санитарна техника. 4 (1982).
- 4.37 Могућности хидроенергетског коришћења тока Лима у СР Црној Гори и проблем заштите квалитета вода / Б. Ђорђевић, Д. Љубисављевић, М. Милојевић // Вода и санитарна техника. 5 (1982).
- 4.38 Избор минималног пречника цеви у водоводној мрежи / М. Милојевић // Вода и санитарна техника. 2. (1985).
- 4.39 Азбест у води за пиће / М. Милојевић // Вода и санитарна техника. 1 (1986).
- 4.40 Примена Трибут-овог поступка одређивања највећег часовног протицаја у водоводној мрежи малих насеља / М. Милојевић // Вода и санитарна техника. 4 (1986).
- 4.41 Тешки метали у води будуће акумулације Брестовац на Пустој реци / М. Милојевић, Д. Љубисављевић, С. Даковић // Вода и санитарна техника. 6 (1986).
- 4.42 Хидрофорске црпне станице у комуналним водоводима / М. Милојевић // Вода и санитарна техника. 1 (1987).
- 4.43 Примена кварцног песка у филтрима за припрему воде / М. Милојевић // Вода и санитарна техника. 6 (1987).
- 4.44 Прорачун водоводне мреже малих насеља уз утицај потрошача са потрошњом независном од броја домаћинстава / М. Милојевић // Зборник радова Гревинског факултета у Суботици. 4 (1988).
- 4.45 Акумулација Ванбах / М. Милојевић, Л. Јовановић // Вода и санитарна техника. 1 (1988).
- 4.46 Пумпне станице за успутно повећање притиска – бустер станице / М. Милојевић // Вода и санитарна техника. 5 (1988).
- 4.47 Одређивање опсега економски оптималног протицаја у цевоводу за потискивање воде применом дисконтног поступка / М. Милојевић // Зборник радова Грађевинског факултета у Суботици. 5 (1989).
- 4.48 Запремина црпишта у канализационој црпној станици / М. Милојевић // Вода и санитарна техника. 6 (1989).
- 4.49 Упоређење услова течења у колектору са кинетом и у кружном колектору / М. Милојевић, Б. Бабић // Зборник радова Грађевинског факултета у Суботици. 6 (1990).
- 4.50 Упоређење капацитета галерије и низа бунара / М. Милојевић // Зборник радова Грађевинског факултета у Суботици. 7 (1991).
- 4.51 Минимални нагиб канала у гравитационој канализацији / М. Милојевић // Вода и санитарна техника. 1 (1992).
- 4.52 Директива Европског савета од 21. маја 1991. године која се односи на пречишћавање градских отпадних вода (91/271 / ЕЕС) / превод М. Милојевић // Вода и санитарна техника. 1 (1992).
- 4.53 Утицај примењене водоводне арматуре и специфичне потрошње воде у домаћинствима у малим насељима на коефицијент врха, максималну часовну потрошњу воде и отпоре / М. Милојевић // Зборник радова Грађевинског факултета у Суботици. 8 (1992).

- 4.54 **Највећа издашност бунара у слојевитој издани под притиском са освртом на суфозију / М. Милојевић // Зборник радова Грађевинског факултета у Суботици.** 8 (1992).
- 4.55 **Избор црпи у водоводу са нападањем из више тачака / М. Милојевић // Вода и санитарна техника.** 1 (1993).
- 4.56 **Обезбеђење гашења пожара у малим насељима / М. Милојевић, Л. Ховањ, И. Нађ // Зборник радова Грађевинског факултета у Суботици.** 9 (1993).
- 4.57 **Нема ризика од азбеста у води / прев. М. Милојевић // Вода и санитарна техника.** 3 (1994).
- 4.58 **Примена ретензионог басена у кишној канализацији и одређивање запремине / Зборник радова Грађевинског факултета у Суботици.** 10 (1995).
- 4.59 **Примена и хидрауличка анализа објеката канализације / Вода и санитарна техника.** 5 (1995).

Хон. проф. инж. Душан Злокас

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 **Odstranjivanje otpadnih voda i higijena građevinskih objekata / D. Zlokas.** – Београд ; Загреб : Medicinska knjiga, 1949. – 40 s.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 **О пројектовању, изградњи и техничком пријему постројења за преčiшћавање отпадних вода / D. Zlokas // Zbornik referata za IV**

jugoslovensko savetovanje o otpadnim vodama i zaštiti voda od загађивања, 1964. Београд.

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 **Upotreba i primena DDT-a / D. Zlokas // Narodno zdravlje.** 11–12 (1945); 1 (1946); 3–5 (1947).

Ванр. проф. др Дејан С. Љубисављевић, дипл. грађ. инж.

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 **Збирка задатака из снабдевања водом и канализације насеља / М. Милојевић, Д. Љубисављевић.** – Београд : Научна књига : Грађевински факултет, 1979. – 89 с.
- 1.2 **Збирка задатака из снабдевања водом и канализације насеља / М. Милојевић, Д. Љубисављевић.** – 2. доп. изд. – Београд : Научна књига : Грађевински факултет, 1984. Остала издања: 3. изд. 1989.
- 1.3 **Грађевински календар.** – Београд : Савез грађевинских инжењера и техничара Југославије, 1986. Поглавље : **Пречишћавање индустријских отпадних вода 1 / М. Милојевић, С. Даковић, Д. Љубисављевић.** – с. 557–665.
- 1.4 **Грађевински календар.** – Београд : Савез грађевинских инжењера и техничара Југославије, 1987. Поглавље : **Пречишћавање индустријских отпадних вода 2 / М. Милојевић, С. Даковић, Ч. Максимовић, Д. Љубисављевић.** – с. 387–419.
- 1.5 **Грађевински календар.** – Београд : Савез грађевинских инжењера и техничара Југославије, 1991. Поглавље : **Пречишћавање индустријских отпадних вода-4 / М. Милојевић, Д. Љубисављевић.** – с. 334–423.
- 1.6 **Пречишћавање отпадних вода / Д. Љубисављевић, А. Ђукић, Б. Бабић.** – Београд : Грађевински факултет, 1995. – 253 с.

- 2.2 **Истраживачки радови као подлога за пројектовање аерационих система са удувањем ваздуха : докторска дисертација / Д. Љубисављевић.** – Загреб, 1988. – 150 с. Универзитет у Загребу, Грађевински факултет.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 **Одређивање коефицијента турбулентне дифузије и конвективне дисперзије у рекама / Д. Љубисављевић // Саветовање Југословенског друштва за хидрауличка истраживања,** 1978. Нови Сад. 6 с.
- 3.2 **Отпадне воде са постројења за пречишћавање воде за пиће / Д. Љубисављевић // Југословенско друштво за заштиту вода – „Заштита 1978“** 1978. Београд. 5 с.
- 3.3 **Determining the coefficients of turbulent diffusion by field measurements in natural streams / D. Ljubisavljević // EUROMECH,** 1980. Београд. 6 с.
- 3.4 **Димензионисање вакуум филтера и филтер преса / Д. Љубисављевић // Семинар Југословенског друштва хемичара и технолога „Механичка и физичко-хемијска обрада отпадних вода и отпадне воде текстилне, кожарске и гумарске индустрије“,** 1980, Пореч, 4 с.
- 3.5 **Мogućност заштите природних и вештачких језера од еутрофикације / Д. Љубисављевић // ЈДЗВ, „Заштита 82“,** мај 1982. Охрид. 5 с.
- 3.6 **Приказ решења заштите вода од загађења урађеног у оквиру водопривредне основе Црноморског слива СР Црне Горе / М. Милојевић, Д. Љубисављевић // ЈДЗВ, „Заштита, очување и унапређење квалитета слатких вода,** јун 1982. Охрид. 6 с.
- 3.7 **Прилог разматрању преноса гасова између течне и гасовите фазе / Д. Љубисављевић // VIII саветовање Југословенског**

- друштва за хидрауличка истраживања, децембар 1982. Порторож. 5 с.
- 3.8 **Carbondioxide desorption from the activated sludge in the waste water treatment plants / D. Ljubisavljević // Gas transfer at Water Surfaces Symposium, jun 1983, Cornell University, Ithaca NY, 1983. 5 p.**
- 3.9 **Могућност коришћења воде реке Дунав у зони Смедерева у рекреационе сврхе / С. Даковић, Д. Љубисављевић // ЈДЗВ, „Заштита 83“, 1983. Опатија. 5 с.**
- 3.10 **Потреба, циљ и могућности мерења на постројењима за пречишћавање отпадних вода / Д. Љубисављевић // Удружење за технологију воде – „Евакуација и пречишћавање отпадних вода насеља и индустрије 83“, април 1983. Соко Бања. 6 с.**
- 3.11 **Наводњавање пречишћеном отпадном водом / Д. Љубисављевић // Друштво за наводњавање и одводњавање Србије – Републичко саветовање „Примена научних достигнућа у експлоатацији система за одводњавање и наводњавање“, октобар 1983. Светозарево. 5 с.**
- 3.12 **Пилот постројење за деферизацију и деманганизацију Непричава / М. Милојевић, С. Даковић, Д. Љубисављевић // ЈДЗВ, „Заштита 84“, јун 1984. Нови Сад. 5 с.**
- 3.13 **Заштита вода на територији СО Плав од загађења / М. Милојевић, Д. Љубисављевић, С. Вукчевић // Саветовање о заштити Плавског језера, мај 1986. Плав. с. 77–89.**
- 3.14 **Приказ идејног пројекта постројења за пречишћавање воде за пиће града Зрењанина / М. Милојевић, Д. Љубисављевић, С. Недић // Удружење за технологију воде – Саветовање „Нека практична решења у снабдевању водом и одводњавању и преради отпадних вода“, септембар 1987. Суботица. 5 с.**
- 3.15 **Приказ пројекта постројења за пречишћавање отпадних вода града Александровца / Д. Љубисављевић, С. Даковић // Конференција ЈДЗВ-а „Заштита вода 88“, 1–3. јун 1988. Дојран. Београд, 1988. с. 445–452.**
- 3.16 **Legal aspect of water pollution control in Yugoslavia / D. Ljubisavljević // Industrial Wastewaters 89. The First IAWPRC Eastern Africa Conference on Industrial Wastewaters, october 25–28, 1989. Nairobi, Kenya, 6 p.**
- 3.17 **Одређивање потребног степена пречишћавања отпадних вода једне фабрике за производњу картона / Д. Љубисављевић, С. Даковић // ЈДЗВ, „Заштита вода 89“, 1989. Ровињ. 5 с.**
- 3.18 **Неки примери дејства поплава на квалитет воде изворишта и рад постројења за пречишћавање воде за пиће / Д. Љубисављевић // Саветовање Југословенског друштва за хидрологију „Нагле поплаве – узроци и последице“, 1989. Копаоник, 5 с.**
- 3.19 **Примена аерисаних лагуна за пречишћавање отпадних вода градова средње величине / Д. Љубисављевић, Б. Бабић // Конференција ЈДЗВ-а „Заштита вода 90“, 23–25. мај 1990. Бар. Београд, 1990. с. 178–183.**
- 3.20 **Етапно решење постројења за пречишћавање отпадних вода / Д. Љубисављевић, Б. Бабић, А. Томановић // Конференција ЈДЗВ-а „Заштита вода 90“, 23–25. мај 1990. Бар. Београд, 1990. с. 183–188.**
- 3.21 **Техно-економски показатељи постројења за пречишћавање отпадних вода „Остружница“ у Београду / Д. Љубисављевић, Б. Бабић // Конференција ЈДЗВ-а „Заштита вода 91“, 20–22. мај 1991. Неум. Сарајево, 1991. с. 88–94.**
- 3.22 **Математички модел за одређивање доза хемикалија за стабилизацију воде / Д. Љубисављевић, Б. Бабић // Конференција ЈДЗВ-а „Заштита вода 91“, 20–22. мај 1991. Неум. Сарајево, 1991. с. 181–186.**
- 3.23 **Најмањи и највећи допуштени нагиби дна керамичких канала / Д. Љубисављевић // „Керамика“ Младеновац – Стручни скуп „Керамички материјали за канализационе системе и дренаже“, 18–19. март 1992. Аранђеловац. Младеновац, 1992. с. 47–51.**
- 3.24 **Мали регионални уређаји за пречишћавање отпадних вода или велики регионални уређаји : стратешко питање заштите вода од загађења / Д. Љубисављевић // Конференција ЈДЗВ-а „Заштита вода 92“, 3–5. јун 1992. Суботица. Београд, 1992. с. 188–193.**
- 3.25 **Заштита Бококорског залива од загађења отпадним водама / Р. Рупар, Д. Љубисављевић // Конференција ЈДЗВ-а „Заштита вода 93“, 26–28. мај 1993. Аранђеловац. Београд, 1993. с. 77–85.**
- 3.26 **Агресивни карактер вода из неких акумулација за снабдевање водом / Д. Љубисављевић, Б. Бабић // Савремени проблеми комуналне хидротехнике : монографија посвећена животном делу професора Милоја Милојевића. – Београд : Грађевински факултет, 1993. – с. 58–73.**
- 3.27 **Специфичности прелива у постројењима за пречишћавање вода / Д. Љубисављевић // Савремени проблеми комуналне хидротехнике : монографија посвећена животном делу професора Милоја Милојевића. – Београд : Грађевински факултет, 1993. – с. 91–97.**
- 3.28 **Регионална канализација Котор-Траште / Р. Рупар, Д. Љубисављевић // Савремени проблеми комуналне хидротехнике : монографија посвећена животном делу професора Милоја Милојевића. – Београд : Грађевински факултет, 1993. – с. 198–206.**
- 3.29 **Неки проблеми конструкција у постројењима за пречишћавање воде / Д. Бајић, Д. Љубисављевић // Савремени проблеми комуналне хидротехнике : монографија посвећена животном делу професора Милоја Милојевића. – Београд : Грађевински факултет, 1993. – с. 137–148.**
- 3.30 **Gas transfer at water surfaces / ed. W. Brutsaert, G. Jirka. – Hollandija : D. Reidel, 1984.**
- 3.31 **Carbon dioxide desorption from the activated sludge at the waste water treatment plants / D. Ljubisavljević. – p. 613–620.**
- 3.32 **Instrumentation and control of water and wastewater treatment and transport systems / ed. R. Biggs, D. Armstrong, R. A. R. Drake. – Oxford ; New York : Pergamon Press, 1985.**
- 3.33 **Apparatus for quiescent settling analysis equipped with instruments for in situ turbidity measurements / D. Ljubisavljević, M. M. Malešev, M. R. Malešev. – p. 555–558**
- 3.34 **Приказ прописа за пречишћавање отпадних вода у ЗНД (бивши СССР) / Д. Љубисављевић, С. Даковић // Конференција Југословенског друштва за заштиту вода „Заштита вода 94“, 25–27. мај 1994. Игало. Београд, 1994. с. 345–349**
- 3.35 **Примена зрнастих филтера у пречишћавању отпадних вода / Д. Љубисављевић, А. Ђукић // Међународна конференција „Отпадне воде и чврсти отпад“ у организацији Удружења за технологију воде, 22–24. јун 1994. Прохор Пчињски. Београд, 1994. с. 117–123.**
- 3.36 **Уклањање фосфора у пречишћавању отпадних вода / Д. Љубисављевић, Б. Бабић // Конференција Удружења за технологију воде „Отпадне воде и чврсти отпад“, 22–24. јуни 1994. Прохор Пчињски. Београд, 1994. с. 133–139.**

- 3.37 Примена аерационих система у пречишћавању отпадне воде / Д. Љубисављевић, А. Ђукић // Међународна изложба заштите човекове околине „Заштита“, септембар 1994. Београд. 5 с.
- 3.38 Специфичности хидрауличног прорачуна постројења за пречишћавање отпадних вода / Д. Љубисављевић, А. Ђукић // 11. саветовање хидрауличара и хидролога у организацији ЈДХИ. 1994. Београд. 5 с.
- 3.39 Конзервација земљишта и вода у зонама санитарне заштите изворишта за снабдевање водом / Е. Грегорић, Д. Љубисављевић, Б. Спалевић, Р. Стричевић // Међународна конференција „Квалитет вода“ у организацији Удружења за технологију воде, 1994. Чачак. 5 с.
- 3.40 Коришћење градских и неких индустријских отпадних вода за наводњавање земљишта / Е. Грегорић, Д. Љубисављевић, Б. Спалевић, Р. Стричевић // 15. југословенско саветовање „Водовод и канализација 94“, 1994. Нишка Бања. 5 с.
- 3.41 Мерења погонских карактеристика хиполиметничког аератора на акумулацији Гружа / М. Милојевић, Д. Љубисављевић, А. Ђукић // Конференција „Заштита вода 95. „ у организацији ЈДЗВ, 7–9. јуни 1995. Тара. Београд, 1995. с. 150–155.
- 3.42 Хидраулички проблеми при пројектовању постројења за пречишћавање отпадних вода / Б. Батинић, Д. Љубисављевић, А. Ђукић // Конференција „Заштита вода 95. „ у организацији ЈДЗВ, 7–9. јуни 1995. Тара. Београд, 1995. с. 328–336.
- 3.43 Трошкови пречишћавања отпадних вода / М. Милојевић, Д. Љубисављевић // Конференција „Заштита вода 95“ у организацији ЈДЗВ, 7–9. јуни 1995. Тара. Београд, 1995. 288–298.
- 3.44 Енергетски аспекти обраде муља / Д. Љубисављевић, Б. Бабић // Конференција „Заштита вода 95“ у организацији ЈДЗВ, 7–9. јуни 1995. Тара. Београд, 1995. с. 317–320.
- 3.45 Примена процеса флотације у пречишћавању воде за пиће / Д. Љубисављевић, А. Ђукић, Б. Бабић // Конференција СИТЈ „Водовод и канализација 95“, септембар 1995. Бар, 6 с.
- 3.46 Депоније као елемент катастра загађивача и њихов положај у законској регулативи / Д. Љубисављевић, З. Габуровић // Конференција ЈДЗВ-а „Заштита вода 96“, 4–7. јуни. Игало. Београд, 1996. с. 21–26.
- 3.47 Преглед градских уређаја за пречишћавање отпадних вода у Републици Србији / Б. Богдановић, Д. Љубисављевић, Б. Бабић // Конференција ЈДЗВ-а „Заштита вода 96“, 4–7. јуни. Игало. Београд, 1996. с. 141–146.
- 3.48 Ефекат хиполиметничке аерације на кисеонични режим акумулације Гружа / Д. Љубисављевић, А. Ђукић // Конференција ЈДЗВ-а „Заштита вода 96“, 4–7. јуни. Игало. Београд, 1996. с. 267–273.
- 4 Чланци у периодичним публикацијама
- 4.1 Дисперзија отпадних вода ИХП Прахово у реци Дунав / М. Перишић, Д. Љубисављевић, Љ. Чукић // Саопштења Института за водопривреду „Јарослав Черни“. 59 (1977) 57–69.
- 4.2 Раздвајање чврсте од течне фазе суспензије гравитацијом / Д. Љубисављевић // Вода и санитарна техника. 8 : 4 (1978) 45–53.
- 4.3 Димензионисање гравитационих згушњивача / Д. Љубисављевић // Вода и санитарна техника. 11 : 1 (1981) 3–12.
- 4.4 Одгвожђавање подземне воде у издани / Д. Љубисављевић // Вода и санитарна техника. 11 : 5 (1981) 3–5.
- 4.5 Карактеристике самопречишћавања река слива Велике Мораве код Светозарева у погледу прихватања загађења органским биоразградљивим материјама / Д. Љубисављевић // Вода и санитарна техника. 12 : 2 (1982) 59–68.
- 4.6 Могућност хидроенергетског коришћења тока Лима у СР Црној Гори и проблеми заштите квалитета вода / М. Милојевић, Б. Борђевић, Д. Љубисављевић // Вода и санитарна техника. 12 : 5 (1982) 25–36.
- 4.7 Могућности заштите природних и вештачких језера од еутрофикације / Д. Љубисављевић // Водопривреда. 14 : 78–79 (1982/4–5) 385–390.
- 4.8 Димензионисање аерисаног танка и система за удубавање ваздуха у постројењима за пречишћавање отпадних вода / Д. Љубисављевић, Д. Чађа // Вода и санитарна техника. 13 : 6 (1983) 21–36.
- 4.9 Дехидратација муља у вакуум-филтрима и филтер пресама / М. Милојевић, Д. Љубисављевић // Вода и санитарна техника. 15 : 1 (1985) 5–11.
- 4.10 Лабораторијско-теренска оптоелектронска колона за одређивање карактеристика таложљивости природних суспензија / Д. Љубисављевић, М. Малешев // Вода и санитарна техника. 15 : 2 (1985) 33–37.
- 4.11 Тешки метали у води будуће акумулације Брестовац на Пустој реци / М. Милојевић, Д. Љубисављевић, С. Даковић // Вода и санитарна техника. 16 : 6 (1986) 3–10.
- 4.14 Систем угљена киселина, бикарбонати и карбонати (карбонатни систем) у води и стабилизација воде / Д. Љубисављевић // Вода и санитарна техника. 17 : 2 (1987) 25–29.
- 4.15 Мермерни тест као показатељ агресивног карактера воде / Д. Љубисављевић, О. Шестаков // Вода и санитарна техника. 18 : 2 (1988) 53–55.
- 4.16 Нова достигнућа у области пречишћавања вода и отпадних вода у Холандији и Енглеској / Д. Љубисављевић // Вода и санитарна техника. 19 : 2 (1989) 67–71.
- 4.17 Резидуални хлор у регионалном систему „Рзав“ / Д. Љубисављевић, Б. Бабић // Вода и санитарна техника. 20 : 4 (1990) 15–21.
- 4.19 Агресивни карактер вода из неких акумулација за снабдевање водом у Србији / Д. Љубисављевић, Б. Бабић // Вода и санитарна техника. 21 : 4 (1991) 3–9.
- 4.20 Регионална канализација са заједничким уређајем за пречишћавање отпадних вода као повољан водопривредни систем / Д. Љубисављевић // Водопривреда (јун 1992).
- 4.21 Неки поступци терцијарног пречишћавања отпадних вода / Д. Љубисављевић, Б. Бабић, А. Ђукић // Водопривреда. 26 : 147–149 (1994) 65–89.
- 4.22 Хидраулички аспекти постројења за пречишћавање отпадних вода / Д. Љубисављевић, А. Ђукић // Водопривреда. 26 : 150–152 (1994).
- 4.23 Примена процеса флотације раствореним ваздухом у системима за прераду површинских вода у воду за пиће / Д. Љубисављевић, А. Ђукић, Б. Бабић // Водопривреда. 28 : 159–160 (1996) 95–98.
- 4.24 Карактеристике система за аерацију хиполиметничке акумулације Гружа / А. Ђукић, Д. Љубисављевић // Водопривреда. 28 : 159–160 (1996) 99–107.

Ванр. проф. др Стеван Ђ. Јанковић

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 Хемија : одабрана поглавља за студенте Хидротехничког одсека / С. Јанковић. – Београд : Грађевински факултет, 1963.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 De la nécessité de préparer des normes internationales d'agressivité des eaux vis-à-vis du béton / S. Janković // Proceedings of International Conference on the Protection of Hydroelectric Power Plants and Equipment against Corrosion. Beograd, 1960. p. 37–39.
- 3.2 Савремене методе за одређивање загађености отпадних вода / Зборник реферата са Југословенског саветовања о отпадним водама, 7–11 децембар 1964. Београд.
- 3.3 Étude de la diffusion des eaux de la ville de Belgrade dans le Danube / S. Janković, M. Milojević // XXXVI Congrès International de Chimie Industrielle, september 1966. Bruxelles.

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 Монофазна хроматографија на хартији рН индикатора / С. Јанковић, Б. Милићевић // Гласник Хемијског друштва (Београд). 7 (1954).
- 4.2 Температурна зависност елутивних способности растварача у хроматографији / С. Јанковић, Б. Милићевић // Гласник Хемијског друштва (Београд). 7 (1954).
- 4.3 Кинетика „Protecta-tip“ поступка / С. Јанковић, Б. Милићевић, О. Јагровић // Заштита материјала. 7 (1954).
- 4.4 Одвајање бизмута од других метала брзом електролизом раствора сулфата : I и II део / С. Јанковић, М. Јовановић // Гласник Хемијског друштва (Београд). 2 (1955).
- 4.5 Побољшање физичких и хемијских особина речне воде додавањем креча / С. Јанковић, М. Милојевић // Техника. 10 (1955).
- 4.6 Мерење протока у турбулентним токовима хемијском методом са натријум бихроматом / С. Петровић, М. Милојевић, С. Јанковић // Наше грађевинарство. 7 (1956).
- 4.7 Могућност добивања средстава за коагулацију из пепела домаћих угљева / С. Јанковић, М. Милојевић // Гласник Хемијског друштва (Београд). 1 (1956).

- 4.8 Утицај мутноће воде на тачност хемијске методе мерења количине воде турбулентних токова натријум бихроматом / М. Милојевић, С. Јанковић // Наше грађевинарство. 4 (1957).
- 4.9 Одвајање бизмута од кадмијума и цинка брзом електролизом раствора сулфата : III део / С. Јанковић, М. Јовановић // Гласник Хемијског друштва (Београд). 3 (1957).
- 4.10 Практични закључци који се могу извести из комплетне анализе мењача јона / М. Милојевић, С. Јанковић // Хемијска индустрија. 1 (1958).
- 4.11 Dosage des acides amines, libres et totaux, et des amines dans les eaux résiduaires / S. Janković // Bulletin mensuel du CEBEDE-AU. 113 (1960) p. 165.
- 4.12 Nouvel étalon pour la détermination de la turbidité de l'eau / S. Petrović, S. Janković, M. Milojević // Bulletin mensuel de CEBEDE-DEA. 114–115 (1960) 204.
- 4.13 Дефенолизација индустријских вода / С. Јанковић // Техника – Хемијска индустрија. 1 (1961) 8–11.
- 4.14 Одређивање детерџента у рекама Сави и Дунаву, у канализацији града Београда / С. Јанковић, Н. Живадиновић // Водовод и канализација. 1–6 (1962) 17–33.
- 4.15 Загађивање вода минералним уљима и детерџентима, и техничке мере заштите / С. Јанковић // Техника – Хемијска индустрија. 6 (1962) 81–84.
- 4.16 Étude des capacités d'adsorption pour les phénols de certaines sortes de semicokes yougoslaves et possibilité de les utiliser pour la dephénolisation des eaux usées industrielles / S. Janković // International Journal of Air and Water Pollution, Pergamon Press. 6 : (1962) 277–282.
- 4.17 Les possibilités d'emploi des usées industrielles en agriculture / S. Janković // La Tribune du CEBEDEAU. 16 : 235–236 (1963) 299–302.
- 4.18 La dephénolisation des eaux usées sur semi-cokes yougoslaves dont les pouvoirs adsorbants sont améliorés par traitement chimique, et interprétation de ces phénomènes / S. Janković, S. Daković, I. Kostić // Chimie et industrie (Paris). 90 : 3 (1963) 257–258.
- 4.19 Упоредна студија одређивања степена загађености органским материјама водних токова на подручју Београда / С. Јанковић, С. Даковић // Техника – Наше грађевинарство. 15 : (1964) 103–108.

Проф. др инж. Живко И. Владисављевић

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 Operativno planiranje i evidencija u građevinarstvu / Ž. Vladislavljević. – Beograd : Ministarstvo građevina, 1947. – 31 s. 15 priloga.
- 1.2 Hidrotehničke melioracije / Ž. Vladislavljević. – Beograd : Građevinski fakultet, 1957. – 540 s.
- 1.3 Prilog proučavanja raspodele ličnih dohodaka / Ž. Vladislavljević. – Beograd : Institut za ekonomiku industrije, 1964. – 69 s.

- 1.4 O vodoprivredi : pogledi i metodi / Ž. Vladislavljević. – Beograd : Institut za vodoprivredu „Jaroslav Černi“, 1969. – 387 s.
- 1.5 Tehničar : građevinski priručnik / stručni urednik P. Zrnić. – Beograd : Građevinska knjiga, 1979.
- Knj. 5 : Deo 2 : Hidrologija / Ž. Vladislavljević. s. – 1–22.
- Deo 10 : Odvodnjavanje / Ž. Vladislavljević. s. – 447–476.

2 Teze

- 2.1 Prilog istraživanju optimalne organizacije proizvodnih procesa : doktorska disertacija / Ž. Vladislavljević. – Beograd, 1955. 120 s. Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 Kritički osvrt na obrasce za određivanje srednje brzine toka pri jednolikom kretanju / Ž. Vladislavljević // Zbornik radova Srpske akademije nauka. 1951.
- 3.2 Vodoprivredni značaj visokih brana u FNRJ / Ž. Vladislavljević, Nešović, Gagić // I nacionalni kongres za visoke brane, 1951. Zagreb.
- 3.3 Critical survey of the formulae for predetermination of mean velocity of uniform flow / Ž. Vladislavljević // ICID, 1951. New Delhi.
- 3.4 Plan du développement économique d'un arrondissement / Ž. Vladislavljević // FAO, 1952.
- 3.5 Beitrag zur wirtschaftlichen Bemessung der Triebwasserleitungen / Ž. Vladislavljević // SAN, 1954. T. 2.
- 3.6 Prilog ekonomskom dimenzionisanju vodova pod pritiskom / Ž. Vladislavljević // Zbornik radova Srpske akademije nauka ; Institut za vodoprivredu „Jaroslav Černi“, 1954.
- 3.7 Proračun sile udara ledene sante o neki rečni objekat / Ž. Vladislavljević // Zbornik radova Srpske akademije nauka ; Institut za vodoprivredu „Jaroslav Černi“, 1954. 2.
- 3.8 Određivanje optimalnih žetvenih prinosa i melioracije / Ž. Vladislavljević // Zbornik radova Srpske akademije nauka ; Institut za vodoprivredu „Jaroslav Černi“, 1954.
- 3.9 Invarijantni odnosi kod vodova pod pritiskom / Ž. Vladislavljević // Zbornik radova Srpske akademije nauka ; Institut za vodoprivredu „Jaroslav Černi“, 1954. 2.
- 3.10 Wasserkräfte und Bewässerung / Ž. Vladislavljević // XI Teiltagung Weltkraftkonferenz, 1957. Beograd.
- 3.11 Izgradnja sistema za navodnjavanje / Ž. Vladislavljević // Savetovanje stručnjaka za melioracije, 1959. Beograd.
- 3.12 Some quantitative aspects of turbulent motion / Ž. Vladislavljević // Internacionalni kongres za hidrauliku – IAHR, 1961. Dubrovnik.
- 3.13 Određivanje gubitaka pri natapanju / Ž. Vladislavljević // IV konferencija Jugoslovenskog društva za odvodnjavanje i navodnjavanje, 1966. Koper.
- 3.14 Irrigation and other uses of water / Ž. Vladislavljević // OUN Conf. 1963. Genève.
- 3.15 Irrigation and other uses of water / Ž. Vladislavljević // XVI-th Ann. all Pakistan Science Conference. Lysllpur, 1964.
- 3.16 Istraživači i društveno organizovanje njihovog rada / Ž. Vladislavljević // Srpska akademija nauka, 1968 ; Univerzitet danas. 8 (1967).
- 3.17 Vodni resursi i zaštita životne sredine u SR Srbiji / Ž. Vladislavljević, Marjanov // Naučni skup „Čovek i životna sredina“, 1973. Beograd.
- 3.18 Perspektivni smerovi istraživanja voda i vodotoka u Vojvodini / Ž. Vladislavljević // Vode Vojvodine, 1974.
- 3.19 Saradnja na vodoprivredi zemalja u razvoju / Ž. Vladislavljević // Vode Vojvodine, 1974.

- 3.20 Features of irrigation systems as influenced by soils and irrigation water temperatures / Ž. Vladislavljević // IX Congress ICID, 1975. Moskva.
- 3.21 Neki metodološki problemi projektovanja hidromelioracionih sistema / Ž. Vladislavljević // Vode Vojvodine, 1975.
- 3.22 Metodika hidrotehničkog projektovanja / Ž. Vladislavljević // Vode Vojvodine, 1976.
- 3.23 O planiranju hidrosistema zasnovanom na budućoj dinamici proizvodnje / Ž. Vladislavljević // Vode Vojvodine, 1977. s. 31–60.
- 3.24 Inženjersko-ekonomska opravdanost izgradnje brane na Tisi / Ž. Vladislavljević // Vode Vojvodine. 1977, s. 7–30.
- 3.25 Kritički osvrt na metode određivanja utroška vode / Ž. Vladislavljević // Zbornik radova Građevinskog fakulteta u Rijeci, 1977. 3.
- 3.26 Predetermination of investment limits for irrigation schemes / Ž. Vladislavljević // XI Congress ICID, 1978. Athens.

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 Kanal Vukovar – Šamac / Ž. Vladislavljević // Tehnički list. (maj 1938).
- 4.2 Operativno planiranje sa osvrtom na opšte planiranje / Ž. Vladislavljević // Tehnika. (maj 1947).
- 4.3 Neki problemi školovanja građevinskih inženjera / Ž. Vladislavljević // Tehnika. 9 (1951).
- 4.4 Stara pravila za izgradnju vodojaža / Ž. Vladislavljević // Vodoprivreda. 2 (1952).
- 4.5 Amortizacija kao funkcija napreznja / Ž. Vladislavljević // Soc. poljoprivrede. (novembar 1953).
- 4.6 Privreda i škola / Ž. Vladislavljević // Naša stvarnost. 9 (1953).
- 4.7 Određivanje proticaja u prirodnim tokovima pomoću uslovnih elemenata / Ž. Vladislavljević // Vodoprivreda 1–2 (1955).
- 4.8 Uopštavanje nekih postavki u projektovanju / Ž. Vladislavljević // Tehnika. 5 (1956).
- 4.9 Plan privrednog razvoja sreza Gružanskog / Ž. Vladislavljević // Tehnika. (1955).
- 4.10 Konstruktivna ekvivalentnost melioracionih betonskih kanala / Ž. Vladislavljević // Naše građevinarstvo. 4 (1957).
- 4.11 Promene u režimu gornjeg dela jugoslovenskog Dunava / Ž. Vladislavljević // Saopštenja Instituta za vodoprivredu „Jaroslav Černi“. 24 (1962).
- 4.12 Changes in the regime flow in the upper part of Yugoslav Danube / Ž. Vladislavljević // Saopštenja Instituta za vodoprivredu „Jaroslav Černi“. (1962).
- 4.13 Vodoprivreda i istraživanja u vodoprivredi / Ž. Vladislavljević // Saopštenja Instituta za vodoprivredu „Jaroslav Černi“. 40 (1968).
- 4.14 Određivanje minimalnog perioda osmatranja osnovnih podataka za vodoprivredne projekte / Ž. Vladislavljević // Vodoprivreda 12 (1971).
- 4.15 O uticaju dinamike porasta žetvenih prinosa u hidromelioracionim sistemima / Ž. Vladislavljević // Vodoprivreda. 17–18 (1973).
- 4.16 O prednosti otvorenih kanala i cevi pod pritiskom u irigacionoj razvodnoj mreži / Ž. Vladislavljević // Vodoprivreda. 27 (1974).
- 4.17 Osvrt na vodoprivredu sovjetske Srednje Azije / Ž. Vladislavljević // Vodoprivreda. 42 (1976).

Проф. др инж. Димитрије Л. Авакумовић

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 **Zbirka zadataka iz hidrotehničkih melioracija / D. Avakumović.** – Beograd : Građevinski fakultet, 1980. – 111 s.
- 1.2 **Tehničar : građevinski priručnik / stručni urednik P. Zrnić.** – Beograd : Građevinska knjiga, 1989.
Knj. 6 : Deo 10 : Odvodnjavanje / D. Avakumović. – s. 810–886.
- 1.3 **Hidrotehničke melioracije : odvodnjavanje / D. Avakumović.** – Beograd : Građevinska knjiga, 1991. – 309 s.
- 1.4 **Hidrotehničke melioracije : navodnjavanje / D. Avakumović.** – Beograd : Građevinski fakultet, 1994. – 504 s.
- 1.5 **Zbirka zadataka iz hidrotehničkih melioracija / D. Avakumović, M. Stanić.** – Beograd : Građevinski fakultet, 1995. – 195 s.

2 Тезе

- 2.1 **Kaskadne protočne hidroelektrane u elektroenergetskom sistemu : magistarska teza / D. Avakumović.** – Beograd, 1974. – 211 s. + prilozi Univerziteta u Beogradu, Građevinski fakultet.
- 2.2 **Proračun hidrauličkog udara u cevnim mrežama sa zatvorenim konturama : doktorska disertacija / D. Avakumović.** – Beograd, 1982. – 395 s. Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 **Zaštita izvorišta podzemne vode infiltracijom vode iz akumulacionog basena / D. Avakumović // Simpozijum „Zaštita čovekove okoline“, 1978. Trebinje. Beograd, 1978.**
- 3.2 **Derivacije zaštite – slučaj Topčiderske reke / D. Avakumović, M. Boreli, B. Batinić // VII savetovanje JDHI, 1978. Novi Sad, 1978.**
- 3.3 **Jedna metoda proračuna hidrauličkog udara u turbinskim cevovodima pri brzim promenama opterećenja / D. Avakumović // VIII savetovanje JDHI, 2–4. decembar 1982. Portorož, 1982. s. 1–18.**
- 3.4 **Proračun hidrauličkog udara u mrežama za navodnjavanje kod prekida rada uređaja za kišenje / D. Avakumović // Republičko savetovanje „Primena naučnih dostignuća u projektovanju i gradnji sistema za odvodnjavanje i navodnjavanje“, 24. decembar 1982. Beograd, 1982. s. 125–140.**
- 3.5 **Proračun hidrauličkog udara u cevnom vodu kod rada hidranata za navodnjavanje / D. Avakumović // Savetovanje „Primena naučnih dostignuća u eksploataciji sistema za odvodnjavanje i navodnjavanje“, 1983. Jagodina, 1983. s. 15.**
- 3.6 **Navodnjavanje prečišćenom otpadnom vodom / D. Avakumović // Savetovanje „Primena naučnih dostignuća u eksploataciji sistema za odvodnjavanje i navodnjavanje“, 1983. Jagodina, 1983. s. 13.**
- 3.7 **Opšte jednačine hidrauličkog udara / D. Avakumović // XVI jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike, 28. maj-1. juni 1984. Bečići. Beograd, 1984. s. 203–210.**
- 3.8 **Proračun hidrauličkog udara u magistralnom cevovodu / D. Avakumović // IV Republičko savetovanje „Primena naučnih dostignuća na uređenju zemljišne teritorije SR Srbije sa aspekta odvodnjavanja i navodnjavanja“, 1985. Niš, 1985. s. 173–188.**
- 3.9 **Jednačine hidrauličkog udara sa složenim reološkim modelom / D. Avakumović // XVII jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike, 2–6 juni 1986. Zadar. Beograd, 1986. s. 25–30.**
- 3.10 **Proračun hidrauličkog udara u složenim sistemima pod pritiskom / D. Avakumović // Savetovanje „Prelazni procesi u hidrotehničkim sistemima“, juni 1986. Beograd, 1986. s. 12**
- 3.11 **Jedna metoda proračuna hidrauličkog udara u irigacionim mrežama / D. Avakumović // IX savetovanje JDHI, 6–9. 10. 1986. Split, 1986. s. 308–320.**
- 3.12 **Zašto naši sistemi za navodnjavanje ne rade / D. Avakumović // Drugi kongres o vodama Jugoslavije, 27–29. oktobar 1986. Ljubljana. Beograd, 1986. s. 1389–1399.**
- 3.13 **Oplate za betoniranje specifičnih delova hidrotehničkih objekata / D. Avakumović // Savetovanje „Savremene skele i oplate“ 27–29. maj 1987. Beograd. Beograd, 1987. s. 225–260.**
- 3.14 **Primena operacione metode za rešavanje algebarskih jednačina hidrauličkog udara / D. Avakumović // X savetovanje Jugoslovenskog društva za hidraulička istraživanja – JDHI, 9–13. 10. 1990. Sarajevo, 1990. s. 304–310.**
- 3.15 **Primena cevne horizontalne drenaže u hidromelioracionim sistemima / D. Avakumović // Savetovanje „Cevna drenaža u hidromelioracionim sistemima“, 1990. Beograd, 1990. s. 16.**
- 3.16 **Pristupi u određivanju potrebne vode kod projektovanja sistema za navodnjavanje / D. Avakumović, M. Stanić // Savetovanje „Voda – Zemljište – Biljka“, februar 1992. Beograd, 1992. s. 15.**
- 3.17 **Problem obezbeđenosti kod dimenzionisanja korisne zapremine akumulacije u sistemima za navodnjavanje / D. Avakumović, M. Stanić // Savetovanje „Voda – Zemljište – Biljka“, februar 1992. Beograd, 1992. s. 8.**
- 3.18 **Uticaj konstrukcije i tipa drena na vodoprijemnu sposobnost drenaže i efikasnost odvodnjavanja / D. Avakumović // Stručni skup „Keramički materijali za kanalizacione sisteme i drenaže“, 18–19. mart 1992. Aranđelovac. Mladenovac, 1992. s. 91–98.**
- 3.19 **Navodnjavanje / D. Avakumović, M. Stanić // Korišćenje i održavanje melioracionih sistema / gl. ured. G. Antonović. – Beograd : JDON, 1993. s. 219–231.**
- 3.20 **Neki problemi razvoja i korišćenja sistema za navodnjavanje / D. Avakumović // Savetovanje Jugoslovenskog društva za odvodnjavanje i navodnjavanje, juni 1993. Niš. Beograd, 1993. s. 71–78.**
- 3.21 **Simulacioni model za određivanje potrebne vode u sistemima za navodnjavanje / D. Avakumović, M. Stanić // Savetovanje Jugoslovenskog društva za odvodnjavanje i navodnjavanje, juni 1993. Niš. Beograd, 1993. s. 219–226.**
- 3.22 **Analiza problema određivanja norme zalivanja / D. Avakumović, M. Stanić // Savetovanje Jugoslovenskog društva za odvodnjavanje i navodnjavanje, juni 1993. Niš. Beograd, 1993. s. 227–231.**
- 3.23 **Višekriterijumska analiza problema određivanja norme zalivanja / D. Avakumović, M. Stanić, D. Hajduković // Savetovanje „SYM OP IS 93“, 5–8. oktobar 1993. Beograd, 1993. s. 423–426.**
- 3.24 **Određivanje karakteristika akvifera minimizacijom funkcije greške / D. Avakumović, M. Stanić // Savetovanje „SYM OP IS 94“, 4–7. oktobar 1994. Kotor. Beograd, 1994. s. 810–812.**
- 3.25 **Određivanje karakteristika akvifera u slučaju umereno složenih hidrogeoloških uslova / D. Avakumović, M. Stanić, M. Hranisavljević // Savetovanje JDHI, 16–18. novembar 1994. Beograd 1994. s. 209–214.**

- 3.26 **Mogućnosti korišćenja prečišćenih gradskih otpadnih voda za navodnjavanje** / D. Avakumović, S. Kostić // Savetovanje „Zaštita voda“, 7–9. juni, 1995. Tara. Beograd, 1995. s. 408–411.
- 3.27 **Vertikalni vodni bilans-egzaktno rešenje** / D. Avakumović, M. Stanić // Savetovanje „SYMOPIS 95“, 3–7. 10. 1995. Donji Milanovac. Beograd, 1995. s. 855–858.
- 3.28 **Hidrauličke karakteristike sistema kap po kap** / D. Avakumović, M. Stanić // Međunarodno savetovanje „20 godina navodnjavanja kapanjem u Jugoslaviji“, 1995. Beograd, 1995. s. 131–141.
- 3.29 **Standardi za korišćenje otpadnih voda u navodnjavanju** / D. Avakumović, S. Trajković // International conference „Preventive Engineering and living environment“, Niš. 1995.
- 3.30 **Hidromodul u funkciji određivanja protoka vode za dimenzionisanje sistema za navodnjavanje** / D. Avakumović // Savetovanje „Norme i moduli navodnjavanja i zalivanja“, 23. 2. 1996. Subotica. Novi Sad, 1996. 15 s.
- 3.31 **Ekološki problemi navodnjavanja i odvodnjavanja** / D. Avakumović, M. Stanić // Jubilarna 25. konferencija „Zaštita voda 96“, 4–7. juni 1996. Ulcinj. Beograd, 1996. s. 491–496.
- 3.32 **Korišćenje fazi logike za određivanje uticaja veštačkih đubriva na zagađenje podzemne vode** / D. Avakumović, S. Trajković // Jubilarna 25. konferencija „Zaštita voda 96“, 4–7. juni 1996. Ulcinj. Beograd, 1996. s. 475–479.
- 4 Чланци у периодичним публикацијама**
- 4.1 **Načini i mere zaštite hidromelioracionih sistema pod pritiskom od vodnog udara** / D. Avakumović // Vodoprivreda. 11 : 58. 4 (1979) 29–34.
- 4.2 **Proračun vodnog udara u složenim cevnim vodovima i mrežama za navodnjavanje** / D. Avakumović // Vodoprivreda. 11 : 62. 12 (1979) 36–43.
- 4.3 **Proračun hidrauličkog udara u prostom cevovodu** / D. Avakumović // Izgradnja. 36:11 (1982) 3–8.
- 4.4 **Proračun hidrauličkog udara u cevnom vodu promenljivog preseka** / D. Avakumović // Građevinar. 40:10 (1988) 443–450.
- 4.5 **Uticaj oblika i veličine navodnjavanih površina na ekonomičnost hidromelioracionih sistema** / D. Avakumović // Vodoprivreda. 21 : 119–120. 3–4 (1989) 495–500.
- 4.6 **Aspekte obezbeđenosti egzaktnije ugraditi u proces planiranja sistema za navodnjavanje** / D. Avakumović, B. Đorđević, M. Stanić // Vodoprivreda. 21 : 119–120. 3–4 (1989) 345–350.
- 4.7 **Trend razvoja cevne horizontalne drenaže** / D. Avakumović // Vodoprivreda. 22 : 127–128. 5–6 (1990) 665–670.
- 4.8 **Proposition of methodology for determining irrigation norm** / D. Avakumović, M. Stanić // Soil and Plant. 43 : 2 (1994) 135–142.
- 4.9 **Prošlost, sadašnjost i perspektive razvoja navodnjavanja u Srbiji** / D. Avakumović // Vodoprivreda. 27 : 153–155. 1–3 (1995) 75–85.
- 4.10 **Hidraulička analiza sistema za navodnjavanje kapanjem** / D. Avakumović, M. Stanić // Vodoprivreda. 27 : 153–155. 1–3 (1995) 61–65.
- 4.11 **Primena genetskog algoritma za optimizaciju distributivnih mreža u sistemima za navodnjavanje** / M. Stanić, D. Avakumović // Vodoprivreda. 28 : 159–160. 1–2 (1996) 37–43.
- 4.12 **Slobodna raspodela vode u sistemima za navodnjavanje** / D. Avakumović, M. Stanić // Vodoprivreda. 28 : 156–157. 4–5 (1995) 101–110.

Проф. инж. Милан Ј. Верчон

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 **Tehničar 3.** – Beograd : Građevinska knjiga, 1961. Poglavlja: **Brane. Korišćenje vodnih snaga** / M. Verčon.
- 1.2 **Tehničar 3.** – 2. dop. izd. – Beograd : Građevinska knjiga, 1961. Poglavlja: **Brane. Korišćenje vodnih snaga** / M. Verčon.
- 1.3 **La situation énergétique en Yougoslavie** / M. Verčon. – Grenoble : Institut économique et juridique de l'énergie, 1964.
- 1.4 **Aménagement énergétique et de navigation fluviale des Portes de Fer** / M. Verčon. – Genève : Communication au groupe d'experts pour les ressources hydroélectriques et leur utilisation du Comité de l'énergie électrique UN, 1964.
- 1.5 **Jugoslovensko-rumunsko rešenje uredjenja đerdapskog sektora Dunava** / M. Verčon. – Beograd : Export-Press, 1965.
- 1.6 **Vodoprivredni značaj akumulacije Kokin Brod** / M. Verčon. – B. m. : Limske elektrane, 1967.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 **Dispozitivi zaštite izravnavajućih bazena od punjenja vučenim nanosom** / B. Jovanović, M. Verčon // Saopštenja Jugoslovenske sekcije međunarodnog Kongresa za visoke brane, 1952. Jablanica.

- 3.2 **Viole d'injection du barrage Vrla II** / B. Rajčević, M. Verčon // Kongres Internacionalne komisije za visoke brane, 1955. Paris.
- 3.3 **Fondation du barrage de Vlasina** / B. Rajčević, M. Verčon // Kongres Internacionalne komisije za visoke brane, 1955. Paris.
- 3.4 **Fundiranje gravitacione brane na heterogenim materijalima slabе nosivosti** / S. Atanacković, M. Verčon // Savetovanje Jugoslovenske komisije za visoke brane, 1955. Bled.
- 3.5 **Opšta situacija izgradnje hidroelektrana u NR Srbiji** / M. Verčon // Skupština Društva građevinskih inženjera i tehničara NR Srbije, 1955. Subotica.
- 3.6 **Perspektivni razvoj korišćenja energetskih izvora u NR Srbiji** / M. Verčon // Savetovanje elektroprivredinih stručnjaka NR Srbije, 1955. Beograd.
- 3.7 **Neka zapažanja o količinama nanosa na rekama Srbije** / B. Milošević, V. Uzelac, M. Verčon // Savetovanje Jugoslovenskog Komiteta za visoke brane, 1957. Skoplje.
- 3.8 **Preliminarni rezultati oskultacije na nasutim branama Mavrovo i Vrla II** / B. Rajčević, M. Verčon // Savetovanje Jugoslovenskog Komiteta za visoke brane, 1957. Skoplje.
- 3.9 **Acumulations dans les terrains calcaires perméables** / M. Verčon // Američki univerzitet, 1957. Liban.
- 3.10 **Considérations sur l'équipement hydraulique en Yougoslavie** / M. Verčon // Društvo rumunskih inženjera, 1958. Bucuresti.

- 3.11 **Observations des contraintes et des déformations dans quelques barrages en Yougoslavie** / B. Rajčević i M. Verčon // Kongres Internacionalne komisije za visoke brane, 1958. New York.
- 3.12 **Bituminozni ekran brane Radoine** / M. Verčon // Saopštenja V kongresa stručnjaka za visoke brane, 1961. Beograd.
- 3.13 **Masque d'étancheité en beton bitumineux** / M. Verčon // Comptes rendus 7me Congrès C.I.G.B., 1961. Rim.
- 3.14 **Savremena istraživanja hidrotehničkog betona** / M. Verčon // V kongres za visoke brane, 1961. Beograd.
- 3.15 **Brana Kokin Brod** / M. Zamurović, M. Verčon // Saopštenja VI kongresa za visoke brane, 1963. Opatija.
- 3.16 **Repport sur l'étude methodologique du potential hydraulique technique** / M. Verčon // Comité de l'énergie électrique U.N.EP/WP. 2/33, 1964. Geneve.
- 3.17 **Réalisation d'un barrage en enrochement avec emploi des matériaux rocheux variables** / M. Zamurović, M. Verčon // Comptes rendus du 8me Congrès des grandes barrages, 1964. Edinbourg.
- 3.18 **Repport sur le développement de la technique des barrages en Yougoslavie** / E. Nonveiller, B. Rajčević, B. Kujundžić, M. Verčon // Comptes rendus du 8me Congrès des grandes barrages, 1964. Edinbourg.
- 3.19 **Vodni fond Jugoslavije** / M. Verčon // Almanah građevinarstva. 1966.
- 3.20 **Razvoj korišćenja vodnih snaga u Jugoslaviji** / M. Verčon // Almanah građevinarstva. 1966.
- 3.21 **The development of electric power in Yugoslavia and general characteristic of hydraulic development** / M. Verčon // Kongres inženjera Grčke o potencijalu, razvoju karakteristika i metodama energetske izgradnje u Jugoslaviji, Tehnika Hronika, 1966. Atina.
- 3.22 **Temporaly and permanent provisiion for the control of dams** / M. Verčon // 9me Congrès des grandes barrages, 1967. Istambul.
- 3.23 **Osnove za izradu katastra vodnih snaga** / M. Verčon. – Beograd : Institut za vodoprivredu „Jaroslav Černi“, 1967.
- 3.24 **Metodološke osnove određivanja iskoristivog potencijala rečnih slivova** / M. Verčon. – Beograd : Institut za vodoprivredu „Jaroslav Černi“, 1967.
- 3.25 **Aménagement complexe de bassins versants, spécialement on ce qui concerne la protection contre les inondations** / S. Jovanović, B. Đorđević, M. Verčon // Comptes rendus X Journée de l'Hydrauliques, 1968. Paris.
- 3.26 **Problèmes d'exploitation d'un system des retenues à fins multiples dans un bassins versant** / S. Jovanović, B. Djordjević, M. Verčon // Symposium sur les problèmes de l'aménagement des bassins fluviaux à des fins multiples, 1969. Madrid. p. A. 21/1–21.
- 3.27 **Optimalnoe upravlenie kompleksnoi elektrohoziaistvenoi i vodohoziaistvenoi sistemoi v kotoroi nahodiatsia i nasosno-akkumuliruiuschie GES** / M. Verčon, B. Đorđević, S. Opricović // Simpozijum UN o hidroenergetici, 1972. Atina.
- 3.28 **Neka razmatranja društvene valorizacije veštačkih jezera** / M. Verčon, B. Đorđević // Uticaj veštačkih jezera na čovekovu okolinu. Trebinje : ZJE, 1978. s. 1–11.
- 3.29 **Metodološki aspekti identifikacije uticaja veštačkih jezera na životnu sredinu** / M. Verčon, B. Đorđević // Uticaj veštačkih jezera na čovekovu okolinu. Trebinje : ZJE, 1978, s. 83–88.
- 3.30 **Optimal design of multipurpose water resources systems with a hidroelectric plant** / M. Verčon, B. Đorđević // New Energy Situation in Europe. Geneve : UN/ECE, 1979. s. 111–128.
- 3.31 **Optimal design and long – term control of multipurpose water resources systems with a hidroelectric plant** / B. Djordjević, M. Verčon // Symposium on the Prospects of Hidroelectric Schemes under the New Energy Situation, 1979. Atina.

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 **Istražni radovi kod projektovanja hidroelektričnih postrojenja** / M. Verčon // Tehnika. 1–2 (1950)
- 4.2 **Savremena dostignuća u tehnici projektovanja i građenja hidrotehničkih postrojenja na zapadu** / M. Verčon // Tehnika. 6 (1951).
- 4.3 **Kakvoća domaćih cemenata upotrebljenih za spravljanje masovnog betona** / M. Verčon // Izgradnja. 1 (1952).
- 4.4 **Podzemne hidroelektrane** / M. Verčon // Tehnička revija. 2 (1953).
- 4.5 **Savremena dostignuća u oblasti projektovanja i građenja visokih brana** / M. Verčon // Tehnika. (decembar 1956).
- 4.6 **Hidroenergetsko korišćenje Gornje Drine na sastavu Tare i Pive** / M. Verčon // Naše građevinarstvo. (1957).
- 4.7 **Hidroenergetski sistem Gornja Zeta** / M. Verčon // Naše građevinarstvo. (1957).
- 4.8 **Hidroenergetsko postrojenje Kokin Brod** / V. Žunjić i M. Verčon // Naše građevinarstvo. (1957).
- 4.9 **Hidroelektrana Potpeć na Limu** / S. Stepanov i M. Verčon // Naše građevinarstvo. (1957).
- 4.10 **Hidroenergetsko postrojenje Bajina Bašta** / R. Jeftimijades, M. Verčon // Naše građevinarstvo. (1957).
- 4.11 **Kartiranje neravnomernosti protoka u toku godine za teritoriju SFRJ** / M. Verčon, B. Đorđević // Saopštenja Instituta za vodoprivredu „Jaroslav Černi“. 57 (1974).
- 4.12 **Hidroenergetika i vodoprivreda** / M. Verčon // Vodoprivreda. 5–6 (1984).

Проф. др инж. Бранислав В. Ђорђевић

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 **Problemi zasipanja akumulacionih basena HE i mere za njihovu zaštitu** / B. Đorđević. – Beograd : Institut za vodoprivredu „Jaroslav Černi“ : ZJE, 1967. – III, 248 s.
- 1.2 **New cybernetic methods in planning of water resources systems.** – New York : UN: ECE, 1974. t. I

Part C : Socio-economic models for planning water resources systems / B. Đorđević. – p. 49–77.

- 1.3 **Postojeće stanje i budući izgledi za korišćenje i razvoj vodnih resursa u Jugoslaviji** / B. Đorđević, M. Jovičić, M. Đukić. – Beograd : SIV, 1975. II, 129 s.
- 1.4 **Zbirka zadatka iz korišćenja vodnih snaga** / B. Đorđević. – Beograd : Građevinski fakultet, 1975. – II, 109 s.

- 1.5 **Prilog izučavanju vodoprivrede SFRJ / urednik M. Miloradov.** – Beograd : Institut za vodoprivredu „Jaroslav Černi“, 1976.
Glava 4 : **Postojeće i istraživane akumulacije.** Glava 5 : **Hidroenergetika / B. Đorđević.**
- 1.6 **Hidrometeorološke aktivnosti za potrebe jugoslovenske elektroprivrede.** – Beograd : ZJE, 1976.
Poglavlja: **Potencijali vodnih snaga. Hidrološki problemi hlađenja termoelektrana / B. Đorđević.** – s. 57–68, 181–190.
- 1.7 **The water resources of Yugoslavia, their utilisation and conservation / B. Đorđević, M. Miloradov, D. Milovanov.** – Beograd : SITJ, 1977. – II, 64 p.
- 1.8 **Vodni resursi Jugoslavije i njihovo integralno korišćenje i zaštita / B. Đorđević, M. Miloradov, M. Milićević.** – Beograd : SITJ, 1977. – IV, 84 s.
- 1.9 **Korišćenje vodnih snaga / B. Đorđević.** – Beograd : Naučna knjiga, 1981–.
Knj. 1 : **Osnove hidroenergetskog korišćenja voda.** – 1981. – V, 395 s.
Knj. 2 : **Hidroenergetski objekti.** – 1984. – VIII, 445 s.
- 1.10 **Upravljanje vodama i uređenje voda / B. Đorđević.** – Beograd : SITJ, 1986. – IV, 70 s.
- 1.11 **Objekti hidroelektrana / B. Đorđević.** – Beograd : Građevinski fakultet : Naučna knjiga, 1989. – X, 480 s.
- 1.12 **Vodoprivredna osnova SR Srbije / S. Bruk, B. Đorđević, M. Jovičić ... (et al.) ; ed. S. Bruk, B. Đorđević, M. Jovičić.** – Beograd : Institut za vodoprivredu „Jaroslav Černi“, 1987. – VIII, 172 s., 9 karata.
Glave : II.10 : **Vodoprivredni sistemi sa akumulacijama i njihovo vrednovanje; III.2 : Uslovi i tendencije koji će uticati na razvoj vodoprivrede SR Srbije u budućnosti; III.3 : Elementi jedinstva režima voda i povezanost vodoprivrede SR Srbije sa vodoprivredama ostalih republika; III.4 : Međunarodni aspekti vodoprivrednog razvoja SR Srbije / B. Đorđević; II.4 : **Hidroenergetika / R. Mandarić, B. Đorđević.** – s. 91–98, 132–159.**
- 1.13 **Tehničar 6.** – Beograd, Građevinska knjiga, 1989.
Deo 1 : **Vodoprivreda / B. Đorđević.** – s. 1–12.
Deo 13 : **Hidroenergetska postrojenja.** – s. 1091–1236.
Deo 14 : **Vodoprivredni sistemi / B. Đorđević.** – s. 1237–1278.
- 1.14 **Vodoprivredni sistemi / B. Đorđević.** – Beograd : Naučna knjiga, 1990. – XII, 500 s.
- 1.15 **Cybernetics in water resources management / B. Djordjević.** – Fort Collins : WRP & Book Crafters, 1993. – XXV, 650 p.
Part I : **Water resources systems and their cybernetic description**
Part II : **Modeling and optimization of water resources systems and tasks of management and decision making**
Part III : **Water resources systems and their ecological and sociological environment.**
- 1.16 **Ekonomsko vrednovanje voda i metodika za određivanje naknada za korišćenje i zaštitu voda : prilog utvrđivanju politike vrednovanja vode i vodoprivrednih poslova / B. Đorđević.** Beograd : Građevinski fakultet, 1995. – IV, 128 s.
- 1.17 **Metodika vrednovanja i rangiranja projekata vodoprivrednih sistema / B. Đorđević, S. Opricović.** Beograd : Građevinski fakultet, 1995. – V, 120 s.
- 1.18 **Prostorni plan Republike Srbije / ed. M. Perišić.** – Beograd : IAUS, 1995.
Poglavlje: **Vode i vodoprivredna infrastruktura / B. Đorđević.** – s. 10–16, 67, 4 karte.
- 2 Teze**
- 2.1 **Neki problemi tečenja suspendovanog nanosa, sa posebnim osvrtom na režim taloženja u usporenim uslovima : magistarski rad / B. Đorđević.** – Beograd, 1967. –IV, 157 s.
Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.
- 2.2 **Prilog rešavanju problema dimenzionisanja akumulacionih base- na i planiranja njihovog korišćenja : doktorska disertacija / B. Đorđević.** – Beograd, 1974. – 336 s.
Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.
- 3 Прилози у зборницима**
- 3.1 **Recherches sur l'envasement des retenues en Yugoslavia / B. Đorđević. // L'Hydrologie des lacs et des réservoirs.** Brisel : IAHS, 163, 1966. p. 221–232.
- 3.2 **O zasipanju akumulacija nanosom i neki tehničko-energetski problemi u vezi sa tim / B. Đorđević // Saopštenja sa III savetovanja o eksploataciji hidroelektrana.** Ohrid, 1966. s. V, 7–19.
- 3.3 **Neki problemi tečenja mutnih struja u akumulacionim basenima / B. Đorđević // Saopštenja sa IV savetovanja hidrauličara Jugoslavije.** Sarajevo, 1966. s. 137–143.
- 3.4 **Suspended load research / V. Miloradov, B. Đorđević.** – Beograd : Institut za vodoprivredu „Jaroslav Černi“. v. XIV, 1967. p. 177–194.
- 3.5 **O principima evakuacije velikih voda u svetlu kompleksnog korišćenja akumulacionih basena i zaštite od zasipanja / B. Đorđević // Saopštenja I simpozijuma o izgradnji hidroelektrana, 1968.** Radenji. t. 1. s. 1–13.
- 3.6 **Ispitivanje homogenosti hidroloških nizova pri projektovanju hidroelektrana / N. Đorđević, B. Đorđević // Saopštenja I simpozijuma o izgradnji hidroelektrana, Radenji, 1968.** t. 2, s. 55–64.
- 3.7 **O modeliranju nizova proticaja pri hidroenergetskom projektovanju / B. Đorđević, S. Petković // Saopštenja I simpozijuma o izgradnji hidroelektrana, Radenji. 1968.** t. 3.
- 3.8 **Aménagement complexe de bassins versants, spécialement on ce qui concerne la protection contre les inondations / S. Jovanović, B. Đorđević, M. Verčon // X Journée de l'Hydrauliques.** Comptes rendus. Paris, 1968.
- 3.9 **Zaštita od poplava / B. Đorđević, M. Božinović, S. Jovanović, M. Miloradov // Zbornik I kongresa o vodama Jugoslavije.** Beograd, 1969. II/2, A, 1, T, 1, s. 247–254.
- 3.10 **Zasipanje akumulacionih basena nanosom i energetsko-ekonomske posledice tih procesa / B. Đorđević // Zbornik radova sa I kongresa o vodama Jugoslavije, Beograd, 1969.** s. 131–140.
- 3.11 **O nekim važnijim pravcima daljih hidroenergetskih istraživanja / S. Jovanović, B. Đorđević // Zbornik radova sa I kongresa o vodama Jugoslavije, 1969, Beograd, t. 1, E. 3, s. 141–144.**
- 3.12 **Neki aspekti planiranja i upravljanja vodoprivrednim sistemom sa akumulacionim basenima / B. Đorđević, S. Opricović // Beograd, Saopštenja II SKUPS-a, 1969.**
- 3.13 **L'optimisation des retenues à fins multiples / B. Djordjević, S. Opricović // Symposium sur les problèmes de l'aménagement des bassins fluviaux à des fins multiples, Madrid, 1969, A. 22/1–14.**
- 3.14 **Problèmes d'exploitation d'un system des retenues à fins multiples dans un bassins versant / S. Jovanović, B. Đorđević, M. Verčon // Symposium sur les problèmes de l'aménagement des bassins fluviaux à des fins multiples, 1969. Madrid. p. A. 21 / 1–21.**

- 3.15 **Optimizacija prostranstva v vodohranilische prednaznachenogo dlia zaschity ot navodnenii / B. Đorđević, S. Opricović // Trudy V konferencii po gidrologicheskim prognozam. Beograd, 1969.**
- 3.16 **Vozdeistvie sistemy vodohranilisch v basseine reki na umenshenie pavadkovykh voln / B. Đorđević // Trudy V konferencii po gidrologicheskim prognozam. Beograd, 1969, s. 188–197.**
- 3.17 **Neka razmatranja uticaja suspendovanog nanosa na turbulentnu strukturu toka / B. Đorđević // Saopštenja V savetovanja hidrauličara Jugoslavije. Sarajevo, 1970.**
- 3.18 **Problemi odvodnje i zaštite gradskog područja Beograda od unutrašnjih velikih voda / B. Đorđević, S. Jovanović, B. Batinić // Zbornik radova Simpozijuma o problemima odvodnjavanja i navodnjavanja. Novi Sad, 1970, s. 51–64.**
- 3.19 **O raspredelenii kapitalovloženii kogda GES stroitsia v sostave kompleksnogo vodohoziaistvenhogo sooruzeniia / B. Đorđević, Ž. Nikolić // Zbornik radova sa simpozijuma OUN o perspektivama gradjenja HE. Dubrovnik, 1970, s. 121–134.**
- 3.20 **A statistical model applicable to a hydrological phenomenon / B. Đorđević, M. Levi // Informatica. Ljubljana, 1970, p. 173–184.**
- 3.21 **Optimization of the operation of a multipurpose reservoir / B. Đorđević, S. Opricović // Inventory Control and Water Storage Problems. Győr, Mađarska, 1971, p. 61–72.**
- 3.22 **Integral development, use and protection of the river basin in Yugoslavia / B. Djordjević, M. Miloradov // Seminar OUN o problemima vode u zemljama Južne Evrope. Zagreb, 1971. Nacionalni referat objavljen kao dokument UN : ECE / WATER / C. 5.**
- 3.23 **Stohasticheskie aspekty prognozirovaniia urovnei vody v vodohranilischah sezonnogo naznacheniiia / B. Đorđević // Trudy VI konferencii o gidrologicheskim prognozam. Kijev, 1971.**
- 3.24 **Application of an autoregressive model for forecasting and simulating daily discharge / B. Djordjević // Trudy VI konferencii o gidrologičeskim prognozam. Kijev, 1971.**
- 3.25 **Uloga i aktivnost Evropske ekonomske komisije OUN u oblasti korišćenja i zaštite voda / A. Trumić, B. Đorđević. – Beograd : JDON, 1971. – IV, 37 s.**
- 3.26 **Optimalnoe upravljenie kompleksnoi elektrohoziaistvenoi i vodohoziaistvenoi sistemoi v kotoroi nahodiatsia i nasosno-akhumuliruiuschie GES / M. Vežčon, B. Đorđević, S. Opricović // Simpozijum UN o gidroenergetiki. Atina, 1972.**
- 3.27 **Simulation of series discharge on a grup of river sections by application of complex Markov models and correlation analysis / B. Djordjević, M. Čabrić // Zbornik referata sa VII Conf. FCIP. Ljubljana, 1972.**
- 3.28 **The development of methods for planning of utilisation and protection of water resources / B. Djordjević // International Congress on Water Resources Planning. Ciudad Mexico, 1972. Part I, p. 204–229.**
- 3.29 **Optimal design of water supply reservoirs systems / B. Đorđević, S. Opricović // New Approach to Planning of Water Resources Systems. Prag, 1972, p. 203–221.**
- 3.30 **Planning a complex multipurpose water resources system / B. Djordjević, S. Opricović // Symposium sur l'hydrologie des lacs et des reservoirs. Helsinki, 1973.**
- 3.31 **Planning a water resources system with multipurpose reservoirs applying decomposition / B. Đorđević, S. Opricović // Hydrology of lacs and reservoir. Helsinki : IAHS, 1973, p. 110–120.**
- 3.32 **Naučna istraživanja u vodoprivredi i zaštita životne sredine / B. Đorđević // Čovek i životna sredina. – Beograd : SANU, 1973.**
- 3.33 **Analysis and synthesis of water resources systems by systems engineering / S. Opricović, B. Djordjević, // Le XV Congresse International de l'AIHR, Istanbul, 1973.**
- 3.34 **Fizičke karakteristike vodnog režima Šumadije i Pomoravlja / B. Đorđević // Simpozijum o snabdevanju vodom Šumadije i Pomoravlja. Zbornik radova. Kragujevac, 1973, s. 23–41.**
- 3.35 **Some aspects of time series analysis in water resources planning / B. Djordjević, M. Baošić // VIII the International Symposium on the Information Processing, Bled, 1973.**
- 3.36 **Application of computers and system engineering for hydrologic research and water resources analyses / B. Djordjević, M. Levi // VIII the International Symposium on the Information Processing, Bled, 1973.**
- 3.37 **Modeles socio-économiques de planification / B. Djordjević // Symposium sur l'utilisation des techniques informatiques dans les systemes de ressources en eau. Washington D. C., 1974, p. C. 1 / 1–21.**
- 3.38 **Optimal design of a multipurpose reservoir applying control theory / B. Djordjević, S. Opricović // Colloquia Mathematica Societatis Janos Bolyai. Eger, 1974, p. 123–139.**
- 3.39 **Optimal design of a multipurpose reservoir applying control theory / B. Đorđević // Progress in Operations Research. Budapest, 1974, p. 243–260.**
- 3.40 **Generisanje sintetičkih hidroloških serija / B. Đorđević // Simpozijum o matematičkom modeliranju u hidrologiji. JDH. Izola, 1975, s. 1–53.**
- 3.41 **Optimalno dugoročno upravljanje kaskadom višenamenskih akumulacionih jezera / S. Opricović, B. Đorđević // Zbornik SYM-OP-IS '75, Herceg Novi, 1975, s. 101–119.**
- 3.42 **Simulation models of the Morava river basen multipurpose reservoirs system / B. Djordjević, S. Jovanović, S. Opricović, S. Simonović // Symposium on Application of Mathematical Models in Hidrology. AIHS – UNESCO. Brisel, 1975, p. 85–94.**
- 3.43 **Simulation models of the Morava river basen for design of a multipurpose reservoirs system / B. Djordjević, S. Jovanović, S. Opricović // Application of Mathematical Models in Hidrology and Water Resources Systems. AIHS – UNESCO. Bratislava, 1975, p. 211–232.**
- 3.44 **Analiz suschestvuiushego položeniiia i budushei perspektivy ispolzovaniia vodnykh resursov Jugoslavii / B. Đorđević, M. Miloradov, M. Jovičić // Dolgosrochnoe planirovanie v vodnom hoziaistve. ECE/WATER/CONF. Geneva : UN, 1975, p. 1–57.**
- 3.45 **Application de certaines methodes stocastiques en vue d'etablir les caracteristiques hydrodynamiques du model d'un massif rocheux dans une zone de barrage / M. Boreli, M. Radojković, B. Djordjević // II međunarodni simpozijum o stohastičkoj hidraulici. Lund, 1976.**
- 3.46 **Mogućnosti pouzdanijeg određivanja zapremnine akumulacije sa višegodišnjim regulisanjem, korišćenjem eksternog estimatora hidrološkog ulaza / B. Đorđević // Zbornik radova sa Savetovanja hidrologa Jugoslavije. Vrnjačka Banja, 1976, s. 37–52.**
- 3.47 **Optimal long-term control of a cascade of a multipurpose reservoirs / B. Djordjević, S. Opricović, S. Simonović // Symposium on Water Resources Systems, Hradec Kralow, 1976, p. 111–124.**
- 3.48 **Metody razrabotki dolgosrochnykh potrebnosti v vode i programa razvitiia integrirrovannykh vodnykh sistem / B. Djordjević // Dokument 51134 ECE UN. Zeneva, 1976, s. II, 21.**
- 3.49 **Optimalno projektovanje sistema akumulacionih jezera za snabdevanje vodom termoelektrana / B. Đorđević, S. Opricović, S. Simonović // Informatica '76. Bled, 6, s. 103 / 1–7.**

- 3.50 **Podhody i metody vodohoziaistvennogo planirovaniia v Jugoslavii** / M. Miloradov, B. Đorđević // Simpozium on long-term planing of water management, Zlatni Piasci, 1976. s. 11–23.
- 3.51 **Approaches and methods of water management planning and long-term forecasting of water demands** / M. Miloradov, B. Djordjević // Long-term Planning of Water Management. New York : UN : ECE / WATER, 15, vol. III, 1976. p. 251–262.
- 3.52 **The organization of water resources development** / B. Djordjević, T. Kuzmanovski // I svetska konferencija OUN o vodama. New York, 1977. Nacionalni referat SFRJ. Doc UN : E / CONF. 70 / 56.
- 3.53 **Water resources needs and water management planning in Yugoslavia** / B. Djordjević, M. Miloradov // I konferencija OUN o vodama. New York, 1977. Nacionalni referat SFRJ. Doc. UN : E / CONF. 70 / 58.
- 3.54 **Fast method for dimensioning storage volume and spillways of reservoirs with carry-over storage** / S. Jovanović, B. Djordjević, M. Baošić // ICID 77. Rim. 1977. p. 1–12.
- 3.55 **Optimal design and long-term control of multipurpose water resources system** / B. Djordjević, S. Opricović // Congress of IARH. Baden Baden, 1977.
- 3.56 **Application of system analysis and control theory in water resources management** / B. Djordjević // ECE CWP. Geneve, 1977, p. 1–23.
- 3.57 **Nova metoda i računski postupak za određivanje parametara preliva na branama** / S. Jovanović, B. Đorđević, M. Baošić // Informatica, 3, 1977. Bled.
- 3.58 **Vode i vodoprivredna infrastruktura** / B. Đorđević // Stanje čovekove okoline i prostornog uređenja / urednik A. Bebler. Beograd : SIV : SITJ, 1978, s. 95–137.
- 3.59 **Neka razmatranja društvene valorizacije veštačkih jezera** / M. Verčon, B. Đorđević // Uticaj veštačkih jezera na čovekovu okolinu. Trebinje : ZJE, 1978, s. 1–11.
- 3.60 **Metodološki aspekti identifikacije uticaja veštačkih jezera na životnu sredinu** / M. Verčon, B. Đorđević // Uticaj veštačkih jezera na čovekovu okolinu. Trebinje : ZJE, 1978, s. 83–88.
- 3.61 **Principi koncipiranja i interpretacije istražnih radova kod izučavanja podzemnih voda** / M. Boreli, B. Đorđević // Simpozijum o istraživanju i eksploataciji podzemnih voda. Zagreb, 1978. s. 1–50.
- 3.62 **Optimal design and long-term control of multipurpose water resources systems with a hydroelectric plant** / B. Djordjević, M. Verčon // Symposium on the Prospects of Hydroelectric Schemes under the New Energy Situation. Atina, 1979.
- 3.63 **Optimal design of multipurpose water resources systems with a hydroelectric plant** / M. Verčon i B. Đorđević / New Energy Situation in Europe, Geneve : UN : ECE, 1979. p. 111–128.
- 3.64 **Multiobjective optimization in water resources planning** / S. Opricović, L. Duckstein, B. Djordjević // Congress AIRH. Kaljari, 1979.
- 3.65 **Conception and interpretation principals of research work in ground water investigation** / M. Boreli i B. Djordjević // Research Works in Ground Water Investigation. Zagreb : Mladost, 1979, p. 329–378.
- 3.66 **Multicriterion optimization in water resources utilisation** / S. Opricović, B. Djordjević // Symposium on Economic Instruments in Rational Utilization of Water Resources, Veldhoven. Netherlands. 1980. Geneve : UN : ECE, 1980. p. 171–180.
- 3.67 **Mogućnosti hidroenergetskog iskorišćenja vodotoka sa malim padovima primenom cevni agregata** / B. Đorđević // Zbornik referata sa IV simpozijuna o HE i RHE. Mostar, 1980. s. 25–39.
- 3.68 **Nova sagledavanja hidroenergetskog potencijala SFRJ** / B. Đorđević // IV simpozijum o HE i RHE. Mostar, 1980. t. I. s. 1–24. Uvodni referat.
- 3.69 **A hydropower generation model with unsteady flow in reservoir** / M. Miloradov, S. Opricović, B. Djordjević // Kongres IARH. New Delhi, 1980.
- 3.70 **Mogućnosti hidroenergetskog korišćenja toka Lima i problemi zaštite kvaliteta voda** / B. Đorđević, D. Ljubisavljević, M. Milojević // Simpozijum o zaštiti voda. Bijelo Polje, 1981.
- 3.71 **Informacioni aspekti u zadacima planiranja višenamenske raspodele vodnih resursa** / S. Opricović, B. Đorđević, N. Durnev // Informatica '81. Ljubljana, 1981. s. 102–105.
- 3.72 **Matematičeskoe modelirovanie rechnogo stoka i ego primenenie v zadachah planirovaniia vodohranilisch** / N. A. Kartvelišvili, S. Jovanović, B. Đorđević, D. Janković // Simpozijum o matematičeskom modelirovanii vodohoziaistvennyh sistem. Alma Ata, 1982. s. 21–37.
- 3.73 **Simulaciono upravljački model jednog vodoprivrednog sistema** / B. Đorđević, M. Baošić // Zbornik SYM-OP-IS '82. Beograd, 1982. s. 105–112.
- 3.74 **Mathematical model of natural river runoff and its utilization in control theory** / N. A. Kartvelišvili, S. Jovanović, B. Djordjević, D. Janković // The XX the Congress of IAHR, 1983. Moskva.
- 3.75 **Program package used for optimal control of the Djerdap hydropower system** / S. Opricović, M. Miloradov, B. Djordjević // The Third International Conference on Engineering Software. London, 1983.
- 3.76 **Operativno korišćenje simulaciono-upravljačkog modela jednog vodoprivrednog sistema** / B. Đorđević, M. Baošić // SYM-OP-IS '84. Herceg Novi, 1984. s. 237–250.
- 3.77 **Mogućnost iskorišćenja hidropotencijala na malim padovima** / B. Đorđević, S. Simonović // Savetovanje energetičara Jugoslavije. Budva, 1984. s. 81–97.
- 3.78 **Matematički simulacioni model sistema DTD u Severnom i Srednjem Banatu** / B. Đorđević, M. Baošić // Vode Vojvodine. Novi Sad, 1984. s. 281–297.
- 3.79 **Analiza hidropotencijala hidrosistema Dunav-Tisa-Dunav, Severne Bačke i reke Nere** / S. Simonović, B. Đorđević, Lj. Miloradov // Vode Vojvodine. Novi Sad, 1984. s. 297–305.
- 3.80 **Potencijali vodnih snaga** / B. Đorđević // Energetski izvori i transfer energije / urednik P. Savić. Sarajevo : Univerzitet u Sarajevu, 1984. s. 77–89.
- 3.81 **Modelling of an unsteady flow in a complex water resources system applied to management** / M. Baošić, B. Djordjević // ENGSOFT '85, London, 1985.
- 3.82 **Organizacija paketa programa i odgovarajuće baze podataka za upravljenje jednim vodoprivrednim sistemom** / M. Baošić, B. Đorđević // Simpozijum o informatici, 1985. Zlatibor, 1985. s. 97–104.
- 3.83 **Mathematical model for a complex water resources system management in real time during the flood control period** / M. Baošić, B. Đorđević // Zbornik SYM-OP-IS '85. 1985. p. 417–424.
- 3.84 **Water resources management and public participation in Yugoslavia** / B. Djordjević, S. Bruk // Symposium on Water Resources Planning. Oslo, 1986. A. 7/1–12.

- 3.85 **The use of a mathematical model with the estimator for the optimization of a complex water resources system / B. Djordjević, M. Baošić // Symposium on Water Resources Planning. Oslo, 1986. B. 8/1-21.**
- 3.86 **Compromise ranking of water resource alternatives / S. Opricović, B. Djordjević // Symposium on Water Resources Planning. Oslo, 1986. C. 4/1-6.**
- 3.87 **Da li su vodoprivredni sistemi i životna sredina zaista u opreciji? / B. Đorđević, M. Boreli // Zbornik radova sa II kongresa o vodama Jugoslavije. Ljubljana, 1986. T. III, s. 1118-1132.**
- 3.88 **Neki elementi modela za upravljanje višenamenskim sistemom složene strukture / B. Đorđević, M. Baošić // Zbornik radova sa II kongresa o vodama Jugoslavije. Ljubljana, 1986. T. II, s. 542-551.**
- 3.89 **Upravljanje vodama i uređenja voda / B. Đorđević // II kongres o vodama Jugoslavije. Ljubljana, 1986. T. I, s. 11-70.**
- 3.90 **Socijalni i ekološki aspekti vodoprivrede / B. Đorđević // II kongres o vodama Jugoslavije. Ljubljana, 1986. Uvodno predavanje na Okruglom stolu.**
- 3.91 **Hidroenergetski potencijali Jugoslavije i njihovo adekvatno vrednovanje i zaštita / B. Đorđević // Energija i razvoj. Jugoslovenska naučna tribina. Beograd : Zagreb, 1986. s. 215-225.**
- 3.92 **Hydropower potential of Yugoslavia / B. Đorđević // Energy and Development. New York : International Union of „Nikola Tesla“, 1986, p. 375-390.**
- 3.93 **Lanac upravljačkih modela razuđenih vodoprivrednih sistema kompleksne namene / B. Đorđević, M. Baošić // Zbornik SYM-OP-IS '87. Herceg Novi, 1987. s. 221-228.**
- 3.94 **Mesto i uloga konzervacije i uređenja zemljišta u okviru kompleksnih vodoprivrednih rešenja / B. Đorđević // I jugoslovensko savetovanje o eroziji i uređenju bujica. Lepenski Vir, 1987. s. 43-53.**
- 3.95 **Pravci istraživanja u domenu vodnih resursa / B. Đorđević // Naučne komunikacije. Sarajevo : ANUBiH, IX, 1987. s. 56-59.**
- 3.96 **Water resources management and public participation / B. Đorđević, S. Bruk // Decision Making in Water Resources Planning / ed. A. K. Biswas. Oslo ; Paris : AIHS & UNESCO, 1987, t. I, p. 35-46.**
- 3.97 **The use of a mathematical model with the estimator for the optimization of a complex water resources system / B. Đorđević, M. Baošić. // Decision Making in Water Resources Planning / ed. A. J. Carlsen. Oslo ; Paris : AIHS & UNESCO, 1987, t. II, p. 121-142.**
- 3.98 **Osvrt na krizu društva sa stanovišta teorije sistema / B. Đorđević // O putevima izlaska iz krize. – Beograd : CMU, 1987. s. 55-62. – (Dokumenti).**
- 3.99 **Samoorganizacija naroda je logičan proces i sa stanovišta egzaktnih nauka / B. Đorđević // Političko stanje u zemlji i zadaci univerziteta. – Beograd : CMU, 1988. s. 71-81. – (Dokumenti).**
- 3.100 **O putevima izlaska iz krize društva / B. Đorđević // Rasprave o političkom stanju u zemlji. – Beograd : CMU, 1988, s. 79-87. – (Dokumenti)**
- 3.101 **Evolution of water resources management models from simulation to expert systems / B. Djordjević, M. Baošić // VIth World Congress on Water Resources. Ottawa, Canada, 1988. p. C/1-10.**
- 3.102 **Management of a complex irrigation system using a chain of mathematical models / M. Baošić, B. Djordjević // ICID Congress. Dubrovnik, 1988.**
- 3.103 **Računarska podrška pri izboru dispozicije i projektovanju mašinskih zgrada hidroelektrana / B. Đorđević, D. Hajduković // SIM-OP-IS '88, Brioni, 1988. s. 489-492.**
- 3.104 **Iskoristiv hidroenergetski potencijal Jugoslavije / B. Đorđević // VII simpozijum o HE i PAHE. Opatija, 1988. t. I / 1-12.**
- 3.105 **Razrada varijantnih dispozicija i izbor rešenja mašinskih zgrada primenom računara / B. Đorđević, D. Hajduković // VII simpozijum o HE i PAHE. Opatija, 1988.**
- 3.106 **Formiranje baza znanja i baza modela kao osnova za razvoj ekspertnih sistema u vodoprivredi / B. Đorđević, M. Baošić // SYM-OP-IS '88. Brioni, 1988. s. 485-488.**
- 3.107 **Višekriterijumsko rangiranje varijanti vodoprivrednog sistema „Gornjak“ / S. Opricović, B. Đorđević // SYM-OP-IS '88. Brioni, 1988. s. 55-58.**
- 3.108 **Sve oštija socijalna i ekološka ograničenja zahtevaju drukčija polazišta pri definisanju ciljeva i interpretaciji hidroenergetskih projekata / B. Đorđević // Problemi projektovanja i građenja HE i RHE. Beograd : ZJE, 1988. t. 3, s. 279-289.**
- 3.109 **Raspoloživost i način iskorišćenja preostalog hidroenergetskog potencijala Jugoslavije / B. Đorđević // Problemi projektovanja i građenja HE i RHE. Beograd : ZJE, Beograd, 1988. t. 1, s. 1-16.**
- 3.110 **Numerical aspects of simulation and optimization models for a complex water resources system control / M. Baošić, B. Đorđević // Developments in Water Science. Computational Methods in Water Resources / ed. M. A. Celia. Elsevier, 1988. v. 2, p. 393-399.**
- 3.111 **Systems approach to the selection of priority of erosion control, with emphasis on the implications of the water resources subsystem / B. Djordjević, S. Bruk // Fourth International Symposium on River Sedimentation. Xi'an Shaansi, China, 1989. p. D / 1-12**
- 3.112 **Aspekte obezbedenosti egzaktnije ugraditi u proces planiranja sistema za navodnjavanje / B. Đorđević, D. Avakumović, M. Stanić // Simpozijum o odvodnjavanju i navodnjavanju. Novi Sad, 1989.**
- 3.113 **Projektovanje mašinskih zgrada hidroelektrana primenom metoda operacionih istraživanja / B. Đorđević, D. Hajduković // SYM-OP-IS '89, Kupari, 1989. s. 599-603.**
- 3.114 **Razvoj vodoprivrede Srbije kroz integralni razvoj vodoprivrednih sistema i uređenja prostora / B. Đorđević. Beograd : PKS. – 1989. II, 22 s.**
- 3.115 **Vodoprivreda i životna sredina / B. Đorđević // Poseban separat Prostornog plana Srbije. IAUS. Beograd, 1990, s. II, 16.**
- 3.116 **Razvoj vodoprivredne infrastrukture i zaštita voda – jedan od ključnih ekoloških problema Beograda / B. Đorđević // Naučni skup o ekološkim problemima Beograda, decembar, 1990. Beograd. Generalni referat.**
- 3.117 **Modeliranje ekoloških procesa pri planiranju vodoprivrednih sistema / B. Đorđević // Zbornik SYM-OP-IS '90, Kupari, 1990. s. 679-682.**
- 3.118 **Use of the knowledge-based computer systems in hydroelectric power plant disposition design / D. Hajduković, B. Đorđević // International simposium IFORS, 1990, Atina.**
- 3.119 **Knowledge-based computer system for hydro power Plant Disposition Design / D. Hajduković, B. Đorđević // Computer Methods and Water Resources. Southampton : Wessex Institute of Technology; 1990. p. 115-127.**
- 3.120 **Mesto i uloga nauke – Od ekstenzivnog razvoja ka kvalitetu / B. Đorđević // Nauka, obrazovanje i privredna reforma. Beograd, CMU, 1990. str. 11-23.**

- 3.121 **Razvoj vodoprivredne infrastrukture i zaštita voda / B. Đorđević, D. Hajduković // Ekološki problemi Beograda. Beograd, SDITB, knj. II, s. 143–167.**
- 3.122 **Knowledge-based system for hydropower plant design / D. Hajduković, B. Djordjević // Hydro power and systems analysis, Bohum, 1991.**
- 3.123 **An application of fuzzy set theory in water resources decision-making / D. Savić, B. Đorđević, G. Srećković // Zbornik SYM-OP-IS '92.**
- 3.124 **Solution of the problem of decision support for the management of water resources systems in real time / M. Baošić, B. Đorđević, M. Levi // SYM-OP-IS '92. 1992.**
- 3.125 **Sociological approach to planning of water resources systems / B. Đorđević. UNESCO : IHP IV Project M-4-2 : Social Dimension in water resources, Paris, 1992, II, 42 p.**
- 3.126 **Decision support system for hydroelectric power plant design / D. Hajduković, B. Djordjević // VIDEA. Birmingen, 1993. p. E. 1–8.**
- 3.127 **Zaštita malih vodotoka u uslovima značajne eksploatacije podzemnih voda koje ih prihranjuju / M. Boreli, B. Đorđević, Đ. Zdravković // Zbornik „Zaštita '93“. Gornji Milanovac.**
- 3.128 **Ecological models in planning of water resources systems / B. Djordjević, D. Savić, S. Opricović // Symposium on environmentally problems of water resources utilization. Bangkok, 1993. p. F. 1–8.**
- 3.129 **Compromise water resources availability of the River Mlava / S. Opricović, B. Djordjević, E. Dantin // Symposium on environmentally problems of water resources utilization. Bangkok, 1993.**
- 3.130 **Analiza kritičnih režima funkcionisanja kanalskih vodoprivrednih sistema sa pumpnim stanicama / M. Baošić, B. Đorđević // Zbornik SYM-OP-IS '93. Beograd, 1993. s. 427–430.**
- 3.131 **Trodimenzionalna grafička simulacija mašinskih zgrada hidroelektrana / B. Đorđević, D. Hajduković // Zbornik SYM-OP-IS '93. Beograd, 1993. s. 431–434.**
- 3.132 **Aspekti pouzdanosti pri planiranju regionalnih vodovodnih sistema / B. Đorđević // Problemi komunalne hidrotehnike. Beograd : Građevinski fakultet, 1993. s. 33–43.**
- 3.133 **Strategija snabdevanja vodom i zaštite voda u Srbiji / B. Đorđević // Problemi komunalne hidrotehnike. Beograd : Građevinski fakultet, 1993. s. 14–24.**
- 3.134 **Modeliranje nestacionarnog tečenja za upravljanje transportom vode u otvorenim kanalima sistema za navodnjavanje / M. Baošić, B. Đorđević // Korišćenje i održavanje melioracionih sistema. Beograd : SITJ : BIGZ, 1993. s. 245–253.**
- 3.135 **Ecological models in planning of water resources systems / B. Đorđević, D. Savić, S. Opricović // Environmentally Sound Water Resources Utilisation. Bangkok : Elsevier & AIT, 1993. p. 201–212.**
- 3.136 **Razvoj vodoprivrednog informacionog sistema Srbije / B. Đorđević, M. Baošić // Zbornik SYM-OP-IS '94, Kotor, 1994, s. 795–798.**
- 3.137 **Razvoj vodoprivredne infrastrukture kao nerazdvojni deo integralnog uređenja, korišćenja i zaštite prostora / B. Đorđević // Naučni skup o Prostornom planu. Beograd, 1994.**
- 3.138 **Planiranje vodoprivredne infrastrukture u svetlu prostornog planiranja i uklapanja u okruženje / B. Đorđević // Unapređenje teorije i prakse planiranja prostora. Beograd : IAUS : SANU, 1994. s. 187–200.**
- 3.139 **Primena ekspertnih sistema za podršku upravljanju pri upravljanju složenim vodoprivrednim sistemima / B. Đorđević i M. Baošić // Zaštita voda i upravljanje vodnim resursima Srbije. Beograd : Institut „Jaroslav Černi“ : RGF, 1994, s. 235–258.**
- 3.140 **Stanje i problemi daljeg razvoja vodoprivredne infrastrukture Srbije / B. Đorđević. – Beograd : Građevinski fakultet, 1994. – IV, 36 s.**
- 3.141 **Vodoprivredni i ekološki aspekti izbora garantovanih protoka koji se ispuštaju iz akumulacija / B. Đorđević, T. Milanović // Zbornik „Zaštita voda '95“. Tara, 1995. s. 1–8**
- 3.142 **Naturalna regulacija vodotoka kao vid zaštite kvaliteta voda i uklapanja vodoprivrednih sistema u ekološko okruženje / B. Đorđević, T. Milanović // Zbornik „Zaštita voda '95“. Tara, 1995, s. 60–64.**
- 3.143 **Razvoj sistema za praćenje ponašanja i ocenu bezbednosti visokih brana / B. Đorđević, Lj. Petrović, T. Milanović // Simpozijum o informatici i ekspertnim sistemima. Brezovica, 1995.**
- 3.144 **Aдекватna visina naknada za korišćenje i zaštitu voda – ključna poluga zaštite voda / B. Đorđević // Zaštita voda '95. Tara, 1995, s. 384–394.**
- 3.145 **Racionalizacija potrošnje i zaštita kvaliteta voda u svetlu Dablinske deklaracije / T. Milanović, B. Đorđević // Naučni skup povodom Svetskog dana vode. Sremski Karlovci, 1995.**
- 3.146 **Sistem za podršku odlučivanju u procesu ocene bezbednosti visokih brana / B. Đorđević, O. Marković, Ž. Nikolić, T. Milanović // Zbornik SYM-OP-IS '95. Donji Milanovac, 1995. s. 859–862.**
- 3.147 **Regionalni sistemi snabdevanja vodom Srbije, prema Prostornom planu i Vodoprivrednoj osnovi Srbije / B. Đorđević, M. Jovičić // Zbornik radova sa XVI jugoslovenskog savetovanja „Vodovod i kanalizacija '95“. Bar, 1995. s. 1–8.**
- 3.148 **Akumulacije kao nerazdvojni element vodoprivrednog razvoja i nužnost njihove blagovremene zaštite / B. Đorđević // Simpozijum o zaštiti akumulacija, novembar, 1995. Leskovac.**
- 3.149 **Izbor mera zaštite akumulacija od eutrofikacije / B. Đorđević, D. Ljubisavljević, A. Đukić, T. Milanović // Simpozijum o zaštiti akumulacija. Leskovac, 1995.**
- 3.150 **Metodologija planiranja i strategija razvoja vodoprivredne infrastrukture Srbije / B. Đorđević // Dugoročni razvoj, organizacija i korišćenje prostora Srbije. Beograd : IAUS, 1995. s. 31–45.**
- 3.151 **Multiple criteria decision making (MCDM) in water resources investment planning / S. Opricović i B. Đorđević // Multiple Criteria Decision Making. Fern Universitat Hagen, Germany, 1995.**
- 3.152 **Prva faza razvoja ekspertnog sistema za ocenu bezbednosti visokih brana / O. Marković, B. Đorđević, Ž. Nikolić, D. Ninković, T. Milanović // YUINFO. Brezovica, 1996. s. 1–6.**
- 3.153 **Ekspertni sistem sa fazi logikom za upravljanje složenim kanalskim sistemom / M. Baošić, B. Đorđević // Informacione tehnologije : sadašnjost i budućnost, Žabljak, 1996, s. 12 / 1–4.**
- 3.154 **Primena rasplinutih skupova pri vodoprivrednim analizama mera zaštite voda / B. Đorđević, T. Milanović // „Zaštita voda 96“, Ulcinj, 1996. s. 469–474.**
- 3.155 **Strategija razvoja vodovodne infrastrukture je definisana. Kako je pretočiti u realnost? / B. Đorđević // Naučni skup povodom Svetskog dana voda. Niš, mart 1996.**
- 3.156 **Razvoj metoda i upravljanja u vodoprivredi / B. Đorđević. – Beograd : Ministarstvo za nauku i tehnologiju, 1996. s. 1–14.**

4 Чланци у периодичним публикацијима

- 4.1 Nove metode za ispitivanje kretanja nanosa / B. Đorđević // Borba. (30. 08. 1964). U svetu nauke.
- 4.2 Nužno je kompleksno uređenje slivnih područja / B. Đorđević // Borba. (6. 12. 1964). U svetu nauke.
- 4.3 Ispitivanje režima suspendovanog nanosa / V. Miloradov, B. Đorđević // Saopštenja Instituta „Jaroslav Černi“. 41–42 (1967) 199–212.
- 4.4 Optimizacija akumulacionih basena sa višestrukim namenom / B. Đorđević, S. Opricović // Naše građevinarstvo. 6 (1969) 132–136.
- 4.5 Issledovanie zailenija vodohranilisch i energetiko – ekonomicheskikh posledstvij etih processov / B. Đorđević. Moskva : Trudy Komiteta SEV po gidroenergetike. sek. 3. Problemy gidroenergetiki. 12 (1969) 21–41.
- 4.6 Problemi odvodnje i zaštite gradskog područja Beograda od unutrašnjih velikih voda / B. Đorđević, S. Jovanović, B. Batinić // Vodoprivreda. 6–8 (1970) 334–340.
- 4.7 O kriterijumima za raspodelu investicija kada se hidroelektrana gradi u sastavu kompleksnog vodoprivrednog objekta / Ž. Nikolić, B. Đorđević // Elektroprivreda. 5–6 (1971).
- 4.8 Problemi korišćenja i zaštite vodnih resursa u regionu Južne Evrope / B. Đorđević // Vodoprivreda. 14, 1972, Beograd.
- 4.9 Dimenzionisanje akumulacija koje služe i za odbranu od poplava, tretirano kao deterministički zadatak teorije identifikacije / B. Đorđević, S. Opricović, A. Varga // Vodoprivreda. 17–18 (1973) 930–936.
- 4.10 Kartiranje neravnomernosti protoka u toku godine za teritoriju SFRJ / M. Verčon, B. Đorđević // Saopštenja Instituta „Jaroslav Černi“. 57 (1974).
- 4.11 Pouzdanije određivanje zapremine akumulacija sa višegodišnjim regulisanjem korišćenjem spoljnog estimatora hidrološkog ulaza / B. Đorđević // Vodoprivreda. 47 (1976)
- 4.12 Optimal long-term control of a multipurpose reservoir with indirect users / S. Opricović, B. Djordjević // Water Resources Research. 12 (1976) 1286–1291.
- 4.13 Evakuacija poplavnih voda iz gradskih vodotoka / B. Đorđević, S. Jovanović, D. Čuzović // Vodoprivreda. 5 (1979).
- 4.14 Nova sagledavanja hidroenergetskog potencijala SFRJ / B. Đorđević // Elektroprivreda. 2 (1981).
- 4.15 Mogućnosti hidroenergetskog iskorišćenja vodotoka sa malim padovima primenom cevnih agregata / B. Đorđević // Elektroprivreda. 4 (1981).
- 4.16 Mogućnosti hidroenergetskog korišćenja toka Lima i problemi zaštite kvaliteta voda / B. Đorđević, D. Ljubisavljević, M. Milojević // Voda i sanitarna tehnika. 5 (1982) 25–36.
- 4.17 Potencijali vodnih snaga / B. Đorđević // Pregled (Sarajevo). 11–12 (1984) 1377–1388.
- 4.18 Kako prevazići krizu vode u koju ubrzano ulazimo? / B. Đorđević // Glas. (Novi Sad) 470 (mart 1987).
- 4.19 Nerazdvojna povezanost konzervacije i uređenja zemljišta sa svim ostalim vodoprivrednim aktivnostima / B. Đorđević // Erozijska. 4 (1987).
- 4.20 Socijalni i humani aspekti vodoprivrede / B. Đorđević // Vodoprivreda. 109–110, 5–6 (1987) 347–355.
- 4.21 Neke metodološke pouke za planiranje složenih vodoprivrednih sistema / B. Đorđević // Vodoprivreda. 116, 6 (1988) 293–306.
- 4.22 Hidrosistem „Studenica“ je neophodan narodu Srbije i ne ugrožava okolinu / B. Đorđević // NON (Novi Sad). 636 (februar 1988).
- 4.23 Vodoprivredni sistemi Srbije / B. Đorđević // Ekonomska politika. (mart 1989).
- 4.24 Vodoprivredni problemi Srbije : stanje, programi i problemi razvoja / B. Đorđević // Bilten PKS. 2 (1989) 1–12.
- 4.25 Aspekti obezbeđenosti u procesu planiranja sistema za navodnjavanje / B. Đorđević, D. Avakumović, M. Stanić // Vodoprivreda. 119–120, 3–4 (1989) 345–350.
- 4.26 Primena simulacionih modela u operativnom upravljanju složenim sistemom razgranate strukture / M. Baošić, B. Đorđević // Vodoprivreda. 122, 6 (1989) 665–678.
- 4.27 O sociološkoj stabilnosti vodoprivrednih projekata i potrebi njenog blagovremenog ostvarivanja tokom planiranja / B. Đorđević // Vodoprivreda. 129–130, 1–2 (1991) 17–24.
- 4.28 Primena metoda operacionih istraživanja i kompjuterske grafike za izbor dispozicije i projektovanje mašinskih zgrada hidroelektrana / D. Hajduković, B. Đorđević // Vodoprivreda. 129–130, 1–2 (1991) 25–34.
- 4.29 Korišćenje matematičkih ekoloških modela pri planiranju vodoprivrednih sistema / B. Đorđević // Vodoprivreda. 131–132, 3–4 (1991) 151–160.
- 4.30 Strateška opredeljenja daljeg vodoprivrednog razvoja Srbije bitna za izradu jedinstvene Vodoprivredne osnove Republike / B. Đorđević // Vodoprivreda. 135–136, 1–2 (1992) 17–33.
- 4.31 Bazni metodološki principi za formiranje vodoprivrednog informacionog sistema Srbije / B. Đorđević, S. Opricović // Vodoprivreda. 135–136, 1–2 (1992) 85–90.
- 4.32 Modelling of unsteady flow as a support to the operational control of a water resources system / M. Baošić, B. Đorđević // YUJOR. Journal of Operational Research. 2 (1992) 219–233.
- 4.33 Povećati protoke u kanalskoj mreži Hidrosistema DTD u cilju eksploatacije hidropotencijala i zaštite kvaliteta voda / B. Likić, B. Đorđević // Vodoprivreda. 137–140, 3–6 (1992) 113–123.
- 4.34 Naturalna regulacija vodotoka kao način prikladnog uklapanja vodoprivrednih sistema u životnu sredinu / B. Đorđević, B. Jurak // Vodoprivreda. 137–140, 3–6 (1992) 135–146.
- 4.35 Vodoprivredni razvoj Srbije i njegovalja strateška opredeljenja / B. Đorđević // Vodoprivreda. 141–146, 1–6 (1993) 7–21.
- 4.36 O ekonomskom vrednovanju vode i vodoprivrednih poslova na korišćenju, zaštiti i uređenju voda / B. Đorđević // Vodoprivreda. 141–146, 1–6 (1993) 25–35.
- 4.37 Metodika za rangiranje i izbor vodoprivrednih projekata / B. Đorđević, S. Opricović // Vodoprivreda. 141–146, 1–6 (1993) 45–52.
- 4.38 Nagoveštaji globalnih klimatskih promena i njihov uticaj na strateške odluke u domenu vodoprivrednog planiranja / B. Đorđević, T. Petković // Vodoprivreda. 147–149, 1–3 (1994) 19–28.
- 4.39 Pristup osavremenjavanju sistema za osmatranje i ocenu bezbednosti visokih brana / B. Đorđević, Lj. Petrović, O. Marković, C. Lazić // Vodoprivreda. 147–149, 1–3 (1994) 1–9.
- 4.40 Modeliranje ekoloških procesa u jezerima i akumulacijama / B. Đorđević, A. Đukić, T. Milanović // Vodoprivreda. 150–153, 4–6 (1994) 149–156.
- 4.41 Primena teorije rasplinutih skupova za rešavanje zadataka upravljanja i odlučivanja u vodoprivredi / B. Đorđević // Vodoprivreda. 150–153, 4–6 (1994) 95–105.

- 4.42 Sigurnost složenih vodoprivrednih sistema i mogućnosti njene alokacije u fazi planiranja / B. Đorđević, T. Milanović // Vodoprivreda. 153–155, 1–3 (1995) 37–46.
- 4.43 Usklađivanje vodoprivrednog razvoja sa očuvanjem i obnovom spomenika kulture / B. Đorđević // Vodoprivreda. 153–155, 1–3 (1995) 91–96.
- 4.44 Neki sociološki fenomeni bitni za proces odlučivanja u vodoprivredi / B. Đorđević // Vodoprivreda. 156–157, 4–5 (1995) 139–136.
- 4.45 Principi, kriterijumi i ograničenja za planiranje sistema zaštite od poplava / B. Đorđević // Vodoprivreda. 158, 6 (1995) 211–222.
- 4.46 Bazni planski dokumenti za definisanje strategije razvoja vodoprivrede Srbije / B. Đorđević // Izgradnja. 11–12 (1995) 1–5.
- 4.47 Stablo otkaza u analizi pouzdanosti složenih hidrotehničkih sistema / B. Đorđević, T. Milanović // Vodoprivreda. 159–160, 1–2 (1996) 15–28.
- 4.48 Pouzdanost čoveka kao dela složenog sistema upravljanja / B. Đorđević // Vodoprivreda. 161–162, 3–4 (1996).
- 4.49 Strategija razvoja vodoprivredne infrastrukture Srbije / B. Đorđević // G magazin. 1 (1996) 26–30.

Ванр. проф. др Серафим Ц. Оприцовић, дипл. ел. инж.

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 Вишекритеријумска оптимизација / S. Opricović. – Београд : Научна књига, 1986. – 143 с.
- 1.2 Оптимизација система / S. Opricović. – Београд : Наука : Грађевински факултет, 1992. – 422 с.
- 1.3 Metodika za ocenjivanje i rangiranje projekata vodoprivrednih sistema / B. Đorđević, S. Opricović. – Београд : Фонд за воде Србије : Грађевински факултет, 1995. – 105 с.
- 1.4 Оптимизација система : задаци из водопривреде и хидротехнике / С. Оприцовић. – Београд : Грађевински факултет, 1995. – 210 с.

2 Тезе

- 2.1 Dugoročna optimizacija višenamenskog akumulacionog jezera hidroelektrane : magistarska teza / S. Opricović. – Београд, 1974. – 66 с.
Универзитет у Београду, Електротехнички факултет.
- 2.2 Prilog metodama za višekriterijumsku optimizaciju sa primenom na vodoprivredne sisteme : doktorska disertacija / S. Opricović. – Београд, 1979. – 113 с.
Универзитет у Београду, Електротехнички факултет.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 Optimizacija akumulacionog jezera energetske i kompleksne vodoprivredne namene / B. Đorđević, S. Opricović // Simpozijum o hidrološkim problemima, 1969. Madrid. A. 22. s. 1–12. (na ruskom)
- 3.2 Optimizing the exploitation of a multi-purpose dam / B. Đorđević, S. Opricović // Symposium on Inventory Control and Water Storage. Győr, 1971. Hungary. p. 61–71.
- 3.3 Matematički model plana proizvodnje fabrike azotnih đubriva / A. Đurđević, V. Jakovljević, S. Opricović // Kongres za hemijsko inženjerstvo i procesnu tehniku, 1971. Београд. s. 260–263.
- 3.4 Stochastic treatment for forecasting changes in storage water level with seasonal balancing / S. Opricović, B. Đorđević // VI-th Conference of the Danube Countries on Hydrological Forecasting, 1971. Kiev. p. 65–68.
- 3.5 Optimalno upravljanje kompleksnim elektroprivrednim i vodoprivrednim sistemima koje uključuje i pumpne hidroelektrane /

- M. Verčon, B. Đorđević, S. Opricović // Simpozijum o pumpnim hidroelektranama, 1972. Atina. s. 1–11. (na ruskom)
- 3.6 Analysis and synthesis of water resource systems by system engineering / S. Opricović, B. Đorđević // XV-th Congress of the International Association for Hydraulic Research (IAHR), 1973. Istanbul. 6 p.
- 3.7 Primena dinamičkog programiranja na dimenzionisanje višenamenskog akumulacionog jezera / S. Opricović // SYM OP IS, 1974. Herceg Novi. s. 159–169.
- 3.8 Optimalno dugoročno upravljanje kaskadom višenamenskih akumulacionih jezera / S. Opricović, B. Đorđević, S. Simonović // SYM OP IS 75, 1975. Herceg Novi. s. 101–119.
- 3.9 Korišćenje računara za procenu osnovnih saobraćajnih koridora u Београду / S. Opricović, M. Maletin // XIX konferencija ETAN-a, 1975. Ohrid. s. 1187–1196.
- 3.10 Simulation model of the Velika Morava Basin for design of a multipurpose reservoir system / B. Đorđević, S. Jovanović, S. Opricović, S. Simonović // Symposium on Application of Mathematical Models in Hydrology and Water Resources Systems. Bratislava : IAHS – AISH, 1975. No 115. p. 85–94.
- 3.11 Optimalno projektovanje sistema akumulacionih jezera za snabdevanje termoelektrane vodom / B. Đorđević, S. Opricović, S. Simonović // Kongres Informatika 76, 1976. Bled. s. 1–6.
- 3.12 Višekriterijumska optimizacija : kompromisno programiranje / S. Opricović // XXII konferencija ETAN-a, 1978. Zadar. s. 615–623.
- 3.13 Multiobjective control of karstic aquifer dewatering for mining / L. Duckstein, S. Opricović, I. Bogardi // International Symposium on Karst Hydrology, 1978. Budapest. 11 p.
- 3.14 The mathematical model of unsteady flow and its application to water reservoir control with daily regulation / M. Miloradov, S. Opricović, P. Tanasković // 2-nd International Conference on Applied Numerical Modelling, 1978. Madrid. 10 p.
- 3.15 Višekriterijumsko dugoročno upravljanje višenamenskim akumulacionim jezerom / S. Opricović // XXIII konferencija ETAN-a, 1979. Maribor. s. 389–397.
- 3.16 Multiobjective optimization in water resources planning / S. Opricović, L. Duckstein, B. Đorđević // XVIII Congress of the International Association for Hydraulic Research, 1979. Cagliari, Italy. A. a. 21. p. 160–166.
- 3.17 An extension of compromise programming to the solution of dynamic multicriteria problem / S. Opricović // 9-th IFIP Conference on Optimization Techniques, 1979. Warsaw. Berlin : Springer-Verlag, 1980. p. 508–517.

- 3.18 **Multicriteria optimization in water resources utilisation** / S. Opricović, B. Đorđević // UN Seminar on Economic Instruments for Rational Utilization of Water Resources, 1980. Veldhoven, Netherlands. p. 1–7.
- 3.19 **Dynamic compromise programming** / S. Opricović // 12-th Meeting of the European Working Group on Multicriteria Decision Aid, 1980. Bochum. 9 p.
- 3.20 **Višekriterijumsko rešenje razvoja rudarstva u jednom karstnom predelu** / S. Opricović // SYM OP IS, 1980. Herceg Novi. s. 1–8.
- 3.21 **Multiobjective optimization and institutional aspects of water resources development** / M. Miloradov, S. Opricović // IIASA's Workshop on Conflicts, Criteria, Uncertainty and Institutions in Regional Water Management, 1980. Laxenburg, Austria. 7 p.
- 3.22 **A hydropower generation model with unsteady flow in reservoir** / M. Miloradov, S. Opricović, B. Đorđević // XIX IAHR Congress, 1981. New Delhi. p. 233–243.
- 3.23 **Ideal, compromise and consensus solution** / S. Opricović // Meeting of the European Group on Multicriteria Decision Aid, 1981. Madrid. 5 p.
- 3.24 **The multistage optimization in the multipurpose water resources planning** / M. Miloradov, S. Opricović // IFIP Conference on Environmental Systems Analysis Management, 1981. Rome. 13 p.
- 3.25 **Informacioni aspekti planiranja višenamenske raspodele vodnog resursa** / S. Opricović, B. Đorđević, N. Durnev // Informatika 81, 1981. Ljubljana. s. 102–105.
- 3.26 **Multicriteria ranking by compromise programming** / S. Opricović // Conference on Multicriteria Decision Aid, 1981. Brisel. 7 p.
- 3.27 **Karakteristike modela sa različitim vremenskim horizontom** / S. Opricović // Naučni skup o kvantitativnim modelima istraživanja budućnosti. Beograd : SANU, 1981. knj. I, s. 233–235.
- 3.28 **Multicriteria optimal allocation of spares for electronic devices** / D. Ostojić, R. Krtolica, S. Opricović // 3-rd International Conference on Reliability and Maintainability, 1982. Toulouse. p. 197–204.
- 3.29 **Višekriterijumsko rangiranje kompromisnim programiranjem** / S. Opricović // SYM OP IS, 1982. Herceg Novi. s. 377–385.
- 3.30 **Program package used for optimal control of the Djerdap hydropower system** / M. Miloradov, S. Opricović, B. Đorđević // 3-rd International Conference on Engineering Software, 1983. London. 8 p.
- 3.31 **Mathematical model of unsteady flow in a river system** / M. Miloradov, S. Opricović, P. Tanasković, M. Tomanić // XX Congress of the International Association for Hydraulic Research, 1983. Moscow. 9 p.
- 3.32 **Kriterijumi odlučivanja u kompromisnom programiranju i metodi ELECTRE** / S. Opricović // SYM OP IS, 1983. Herceg Novi. s. 359–369.
- 3.33 **Primena dinamičkog programiranja u optimizaciji đerdapskog sistema** / S. Opricović, M. Miloradov // SYM OP IS, 1984. Herceg Novi. s. 517–526.
- 3.34 **Data base used for optimal control of the Djerdap hydropower system** / S. Opricović, M. Miloradov // Fourth International Conference on Engineering Software, 1985. London. p. 65–73.
- 3.35 **Algoritam IKOR za višekriterijumsko rangiranje** / S. Opricović // SYM OP IS, 1985. Herceg Novi. s. 113–120.
- 3.36 **Compromise ranking of water resources alternatives** / S. Opricović, B. Đorđević // Symposium on Decision Making in Water Resources Planning, 1986. Oslo. C. 4. p. 1–6.
- 3.37 **Primena iterativnog kompromisnog rangiranja u izboru najboljeg rešenja alokacije pouzdanosti** / G. Ivanović, S. Opricović, I. Minić // SYM OP IS, 1986. Herceg Novi. s. 933–940.
- 3.38 **Višekriterijumsko rangiranje alternativnih vodoprivrednih rešenja** / S. Opricović // Drugi kongres o vodama Jugoslavije, 1986. Ljubljana. s. 551–557.
- 3.39 **Matematički model optimalnog upravljanja sistemom HE Đerdap I i II** / M. Miloradov, S. Opricović, V. Bartoš // Drugi kongres o vodama Jugoslavije, 1986. Ljubljana. s. 511–522.
- 3.40 **Multipurpose water reservoir planning** / S. Opricović, M. Isailovski, L. Eccher // EURO VIII – European Conference on Operational Research, 1986. Lisbon. 11 p.
- 3.41 **Decision-making in water resources management** / M. Miloradov, S. Opricović // UN Seminar on Water Management Systems (Water / Sem. 13), 1986. Bratislava. p. 1–10.
- 3.42 **Optimal planning of water reservoirs in cascade** / S. Opricović, L. Eccher, M. Isailovski // IFORS – International Conference on Operations Research, 1987. Buenos Aires. 17 p.
- 3.43 **Expert system for Djerdap system management** / S. Opricović // Congress of the International Association for Hydraulic Research, 1987. Lausanne. 2 p.
- 3.44 **Višekriterijumska optimizacija hidrološkog modela procesa transformacije padavina u oticaj** / Z. Radić, S. Opricović // SYM OP IS 87, 1987. Herceg Novi. s. 705–711.
- 3.45 **Višekriterijumsko rangiranje alternativa za alokaciju pouzdanosti** / G. Ivanović, S. Opricović, J. Todorović, I. Minić // SYM OP IS 87, 1987. Herceg Novi. s. 295–302.
- 3.46 **Multicriteria planning of the Drava river water resource system** / M. Tomanić, M. Miloradov, S. Opricović // VIth World Congress on Water Resources, 1988. Ottawa. 15 p.
- 3.47 **The application of iterative compromise ranking to the selection of the best reliability allocation in motor vehicles** / G. Ivanović, S. Opricović // International Conferences on Vehicles Reliability, 1988. Prag. 9 p.
- 3.48 **The optimization of railway hump yard construction** / D. Božović, S. Opricović // International Conferences on Operational Research – EURO IX, 1988. Paris. 15 p.
- 3.49 **Compromise ranking method** / S. Opricović // VI-th International Conference on Multicriteria Decision Making, 1988. Manchester. 8 p.
- 3.50 **Višekriterijumsko rangiranje varijanti vodoprivrednog sistema „Gornjak“** / S. Opricović, B. Đorđević // Simpozijum o operacionim istraživanjima – SYM OP IS, 1988. Brioni. s. 55–58.
- 3.51 **Mathematical model of flood control by storage** / M. Miloradov, S. Opricović, V. Bartoš // 15-th European Regional Conference on Agricultural Water Management, 1988. Dubrovnik. 7 p.
- 3.52 **MCDM in water resources and civil engineering** / S. Opricović // 4-th Meeting of the ESIGMA Working Group on Multicriteria Analysis, 1989. Belgrade. 5 p.
- 3.53 **Multicriteria analysis of reliability allocation** / G. Ivanović, S. Opricović // International Conference on Reliability, 14–16 June 1989. Brighton. p. 1–8.
- 3.54 **Kriterijumi odlučivanja u metodama za višekriterijumsko rangiranje IKOR i PROMETHEE** / S. Opricović // SYM OP IS, 1989. Kupari. s. 577–580.
- 3.55 **Planiranje korišćenja hidroelektrana u kaskadi** / M. Tomanić, S. Opricović // SYM OP IS, 1989. Kupari. s. 619–622.

- 3.56 **Multicriteria analysis of a multipurpose water resources system** / M. Miloradov, M. Tomanić, S. Opricović // International Symposium on Water Resource Systems Application, 1990. Winnipeg, Canada. 10 p.
- 3.57 **Programski paket VIKOR za višekriterijumsko kompromisno rangiranje** / S. Opricović // SYM OP IS, 1990. Kupari. s. 663–666.
- 3.58 **Višekriterijumska optimizacija hidroenergetskog sistema „Foča-Goražde“ na Drini** / S. Vukotić, S. Opricović // SYM OP IS, 1990. Kupari. s. 695–698.
- 3.59 **Metodologija izbora rešenja eksploatacije aluvijalnih akvifera u visokovrednom okruženju** / M. Boreli, S. Opricović // Savetovanje na temu „Ekološki problemi Beograda“, decembar 1990. Beograd. s. 167–176.
- 3.60 **Compromise ranking method** / S. Opricović // Workshop on Advances in Methodology and Applications of Decision Support Systems, IASA. Laxenburg, Austria, 1990. p. 86–93.
- 3.61 **Matematički model optimalne maršrute vozila** / S. Opricović, M. Karišik // SYM OP IS, 1991. Beograd. s. 354–356.
- 3.62 **Decision making on indoor radon reduction techniques** / S. Opricović, E. Dantin, J. Telotte // International Symposium on Environmental Contamination in Central and Eastern Europe, 1992. Budapest. 5 p.
- 3.63 **Radon data requirements for decision making in residence location** / S. Opricović, E. Dantin, J. Telotte // International Symposium on Environmental Contamination in Central and Eastern Europe, 1992. Budapest. p. 366–368.
- 3.64 **Izbor kompromisnog rešenja sa stanovišta pouzdanosti i cene složenog sistema** / G. Ivanović, S. Opricović, M. Đokić // SYM OP IS, 1992. Beograd. s. 309–312.
- 3.65 **Višekriterijumska analiza pouzdanosti složenog sistema** / G. Ivanović, S. Opricović // Naučno-stručna konferencija „Industrijski sistemi“, 1993. Novi Sad. s. 32–35.
- 3.66 **Primena faktorske analize u višekriterijumskoj optimizaciji** / S. Opricović, D. Hajduković // SYM OP IS, 1993. Beograd. s. 391–394.
- 3.67 **Compromise water resources availability of the River Mlava** / S. Opricović, B. Đorđević, E. Dantin // International Conference on Environmentally Sound Water Resources Utilisation, 1993. Bangkok. 6 p.
- 3.68 **Ecological models in planning of water resources systems** / B. Đorđević, D. Savić and S. Opricović // International Conference on Environmentally Sound Water Resources Utilization, 1993. Bangkok. F. p. 1–8.
- 3.69 **Multicriteria decision making on radon mitigation techniques for crawlspace house** / J. Telotte, E. Dantin, S. Opricović // Second International Symposium and Exhibition on Environmental Contamination in Central and Eastern Europe, 1994. Budapest. 2 p.
- 3.70 **Preference stability of compromise solution in multicriteria decision making** / S. Opricović // XIth International Conference on Multiple Criteria Decision Making, 1994. Coimbra, Portugal. 8 p.
- 3.71 **MCDM in water resources investment planning** / S. Opricović, B. Đorđević // XIIth International Conference on Multiple Criteria Decision Making, 1995. Hagen. 9 p.
- 3.72 **Analiza preferentne stabilnosti rešenja kompromisnog rangiranja** / S. Opricović // SYM OP IS, 1995. Donji Milanovac. s. 835–838.
- #### 4 Članци у периодичним публикацијама
- 4.1 **Optimizacija akumulacionih basena sa višestrukim namenom** / B. Đorđević, S. Opricović // Naše građevinarstvo. 6 (1969) 132–136.
- 4.2 **Optimizacija akumulacionog jezera kao dinamičkog sistema sa stohastičkim ulazom** / S. Opricović // Matematički vesnik. 7 : 22. 4 (1970) 543–549.
- 4.3 **Jedno rešenje optimalne eksploatacije višenamenskog jezera** / S. Opricović // Matematički vesnik. 9 : 24. 3 (1972) 243–247.
- 4.4 **Dimenzionisanje akumulacije koja služi i za odbranu od poplava** / B. Đorđević, S. Opricović, A. Varga // Vodoprivreda. 4 : 17 (1972) 930–936.
- 4.5 **Optimal long-term control of a multipurpose reservoir with indirect users** / S. Opricović, B. Đorđević // Water Resources Research. 12 : 6 (1976) 1286–1290.
- 4.6 **Multiobjective optimization in river basin development** / L. Duckstein, S. Opricović // Water Resources Research. 16 : 1 (Feb. 1980) 14–20.
- 4.7 **Višefazna optimizacija kompleksnih vodoprivrednih sistema** / M. Miloradov, S. Opricović // Saopštenja Instituta za vodoprivredu „Jaroslav Černi“. 24 (1982) 111–117.
- 4.8 **Višekriterijumsko rešenje problema određivanja rezervi za elektronske uređaje** / D. Ostojić, R. Krtolica, S. Opricović, A. Afrić, Z. Vuković // Elektrotehnika. 26 : 4 (1983) 269–275.
- 4.9 **Proračun teorijskih brzina vožnje u funkciji elemenata podužnog profila puta** / V. Andus, S. Opricović // Put i saobraćaj. 30 : 5/6 (1984) 34–39.
- 4.10 **Optimalno upravljanje sistemom HE Đerdap I i II** / M. Miloradov, S. Opricović // Vodoprivreda. 22 : 123–124 (1990) 107–117.
- 4.11 **Programski paket za analizu eksploatacije derdapskog sistema** / S. Opricović, M. Miloradov // Vodoprivreda. 22 : 123–124 (1990) 119–124.
- 4.12 **An optimization procedure for water reservoir planning** / S. Opricović, L. Eccher, M. Isailovski // Yugoslav Journal of Operations Research. 1 : 2 (1991) 225–233.
- 4.13 **Metodološki principi za formiranje vodoprivrednog informacionog sistema Srbije** / B. Đorđević, S. Opricović, D. Hajduković // Vodoprivreda. 24 : 135. 1–2 (1992) 85–90.
- 4.14 **An optimization procedure for water reservoirs in cascade** / S. Opricović, L. Eccher, M. Isailovski // Yugoslav Journal of Operations Research. 2 : 1 (1992) 83–95.
- 4.15 **Dynamic compromise programming with application to water reservoir management** / S. Opricović // (Special issue Multiple Criteria Analysis in Agricultural Systems), Agricultural Systems. 41 (1993) 335–347.
- 4.16 **Metodika za rangiranje i izbor vodoprivrednih investicionih projekata** / B. Đorđević, S. Opricović // Vodoprivreda. 25 : 141 (1993) 45–52.
- 4.17 **Višekriterijumska optimizacija hidromelioracionog sistema** / S. Trajković, S. Opricović // Vodoprivreda. 27 : 156–157 (1995) 163–169.

Проф. инж. Реља Ђ. Поповић

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 **Melioracije : skripta / R. Popović.** – Beograd : Poljoprivredni fakultet, 1948. – 96 s.
- 1.2 **Анта Алексић и његов рад на хидрологији Мораве и Мачве / Б. Кнежевић, А. Ристић, Р. Поповић.** – Beograd : Хидротехнички институт „Јарослав Черни“, 1955. – 139 с. – (Посебна издања ; 3)

3 Прилози у зборницима

- 3.1 **Vodne snage Jugoslavije / R. Popović, M. Nešić // XX kongres čehoslovačkih električnih preduzeća, 1938.** Prag.

- 3.2 **O uticaju poluprečnika krivina na produblјavanje reka nestabilnog korita / R. Popović // Zbornik radova Građevinskog fakulteta u Beogradu, 1956.**
- 3.3 **O potrebi za sistematizacijom podataka o rečnim slivovima, sa osvrtom na sliv reke Velike Morave / R. Popović, D. Muškatirović // Simpozijum o reci Velikoj Moravi, 1959.** Beograd.

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 **Kako će se sanirati dolina Velike Morave / R. Popović // Novi put. (1953).**
- 4.2 **Regulisanje naših reka / R. Popović // Izgradnja. (1955).**

Проф. др инж. Драгутин Д. Мушкатиновић

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 **Osnovi hidrotehnike : hidraulika : skripta / D. Muškatirović.** – Beograd : V. A. KOV JNA, 1972. – 126 s.
- 1.2 **Osnovi hidrotehnike : hidrologija : skripta / D. Muškatirović.** – Beograd : V. A. KOV JNA, 1973. – 86 s.
- 1.3 **Regulacija reka : skripta / D. Muškatirović.** – Beograd : Građevinski fakultet : 1976. – 424 s
Ostala izdanja: 1978, 1988.
- 1.4 **Unutrašnji plovni putevi i pristaništa : skripta / D. Muškatirović.** – Beograd : Građevinski fakultet, 1976. – 535 s.
- 1.5 **Rešeni ispitni zadaci iz predmeta plovni putevi i pristaništa : osnovi hidrauličkog proračuna i dimenzioniranja brodskih prevodnica / D. Muškatirović, M. Jovanović.** – Beograd : Građevinski fakultet, 1977. – 50 s.
- 1.6 **Rešeni ispitni zadaci iz predmeta regulacija reka / D. Muškatirović, M. Jovanović.** – Beograd : Građevinski fakultet, 1977. – 107 s.
- 1.7 **Unutrašnji plovni putevi i pristaništa : skripta / D. Muškatirović.** – obnovlj. izd. – Beograd : Građevinski fakultet, 1979. – 535 s.
- 1.8 **Osnovi hidrotehnike : udžbenik za četvrti razred usmerenog obrazovanja građevinske struke / D. Muškatirović, M. Jovanović.** – Beograd : Zavod za udžbenike i nastavna sredstva, 1982. – 266 s.
- 1.9 **Регулација река / Д. Мушкатиновић.** – Beograd : Грађевински факултет, 1991. – 477 с.
- 1.10 **Unutrašnji plovni putevi i pristaništa / D. Muškatirović.** – Beograd : Saobraćajni fakultet, 1993. – 537 s.
- 1.11 **Tehnička hidraulika / ed. H. Rouse.** – Beograd : Građevinska knjiga, 1969
Poglavља: Proračun kretanja poplavnih talasa / G. Gilcrest ; prev. D. Muškatirović. – s. 449–528; Kretanje talasa / G. H. Keulegan ; prev. D. Muškatirović. – s. 556–591.
- 1.12 **Возможности аналитическог рачета гидравлических последица разрушених плотин / Д. Мушкатиновић.** – Белград : СЭВ, Секција 3. Материјалы СФРЈУ по теме Г-1–2, 1969.
- 1.13 **Građevinski kalendar 1975.** – Beograd : SGITJ, 1975
Poglavље: Unutrašnji plovni putevi i pristaništa / D. Muškatirović. – s. 305–471.

- 1.14 **Tehničar : građevinski priručnik.** – Beograd : Građevinska knjiga, 1980
Poglavље: Uređenje (regulacija) aluvijalnih prirodnih tokova / D. Muškatirović. – s. 225–275.
- 1.15 **Vodoprivredna osnova Srbije / B. Đorđević, S. Bruk, S. Jovanović, D. Muškatirović, S. Opricović.** – Beograd : Institut za vodoprivredu „Jaroslav Černi“, 1987. – 172 s.
- 1.16 **Tehničar : građevinski priručnik.** – Beograd : Građevinska knjiga, 1989
Poglavље: Uređenje (regulacija) aluvijalnih prirodnih tokova / D. Muškatirović. – s. 443–505.

2 Тезе

- 2.1 **Nestacionarno tečenje vode u prirodnim tokovima : doktorska disertacija / D. Muškatirović.** – Beograd, 1965. – 235 s
Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 **O potrebi za sistematizacijom podataka o rečnim slivovima, sa osvrtom na sliv reke Velike Morave / D. Muškatirović, R. Popović // Simpozijum o reci Velikoj Moravi, 1959.** Beograd.
- 3.2 **Étude de l'écoulement non-stationnaire en aval de l'usine hydroélectrique de Djerdap / D. Muškatirović // Kongres rumunskih hidrauličara, 1964.** Bukurešt.
- 3.3 **Hidraulički proračuni posledica proloma brana po metodi karakteristika primenom računara za slučaj prirodnih tokova / D. Muškatirović, N. Parezanović // IV kongres Jugoslovenskog društva za hidraulička istraživanja, 1966.** Sarajevo.
- 3.4 **Proračun transformacije i propagacije poplavnih talasa pomoću nomograma / D. Muškatirović // IV kongres Jugoslovenskog društva za hidraulička istraživanja, 1966.** Sarajevo.
- 3.5 **Nomogrami za kratkoročno prognoziranje nailaska talasa velikih voda u rečnom slivu sa sistemom akumulacija / D. Muškatirović //**

- III savetovanje o izmeni iskustava o eksploataciji hidroelektrana Jugoslavije, 1966. Beograd.
- 3.6 **Putovanje i rasplinjavanje poplavnih talasa u prirodnim vodotocima / D. Muškatirović // Seminar „Bilans površinskih voda“.** Beograd : Građevinski fakultet, 1968. s. 1–50.
- 3.7 **Perspektive i mogućnosti razvoja plovnih puteva Jugoslavije sa stanovišta kompleksnog korišćenja voda / J. Bezlaj, D. Muškatirović // I kongres o vodama Jugoslavije, 1969. Beograd.**
- 3.8 **Katastrofalni talasi kao posledica proloma brana / D. Muškatirović, J. Muškatirović // I kongres o vodama Jugoslavije, 1969. Beograd.**
- 3.9 **Numerical procedure for analyzing flood wave movement in the Tamiš river and the influence of the Danube river on this phenomenon / D. Muškatirović, Z. Volf // V-th Conference of Danubian countries on Hydrologic Forecasts, 1969. Belgrade.**
- 3.10 **Analiza propagacije i transformacije poplavnih talasa u zoni rečnih ušća pomoću metode konačnih priraštaja / D. Muškatirović, R. Dakkak // V savetovanje Jugoslovenskog društva za hidraulička istraživanja, 1970. Ohrid.**
- 3.11 **Osnovne jednačine neustaljenog tečenja u prirodnim meandrujućim tokovima sa širokim inundacionim površinama / D. Muškatirović // V savetovanje Jugoslovenskog društva za hidraulička istraživanja, 1970. Ohrid.**
- 3.12 **The implicit scheme of finite differences method and its application in calculations of flood routing for meandering rivers with wide flood plains by digital computers / D. Muškatirović, S. Milošević // VI jugoslovenski međunarodni simpozijum o obradi podataka, 1970. Bled.**
- 3.13 **Calculation of river bed deformation in unsteady flow / D. Muškatirović, M. Miloradov // XIV-th Congress of the International Association for Hydraulic Research, 1971. Paris.**
- 3.14 **Saobraćajnice, čvorovi i PTT veze / M. Dokić, D. Muškatirović // Kongres o saobraćaju i vezama Jugoslavije, 1972. Beograd. knj. 1.**
- 3.15 **Luka Beograd, uloga i mesto na mreži plovnih puteva Jugoslavije, prostorne mogućnosti i perspektive razvoja / D. Muškatirović, D. Mladenović, S. Miljković // Kongres o saobraćaju i vezama Jugoslavije, 1972. Beograd. knj. 5.**
- 3.16 **Analiza osnovnih karakteristika unutrašnje plovne mreže Jugoslavije i mogućnosti njenog proširenja i povezivanja sa glavnim vodnim saobraćajnicama Evrope / D. Muškatirović // Kongres o saobraćaju i vezama Jugoslavije, 1972. Beograd. knj. 5.**
- 3.17 **The analysis of the influence of meandering watercourses on the flood wave transformation and possibilities for their forecasting / D. Muškatirović // XXIII-rd International Navigation Congress, 1973. Ottawa.**
- 3.18 **The Belgrade commercial and industrial port and its influence in the development of Belgrade as an urban center / D. Muškatirović, D. Mladenović, S. Miljković // XXIII-rd International Navigation Congress, 1973. Ottawa.**
- 3.19 **Some experiences relevant to the numerical calculations of the hydraulic consequences of dam failure / D. Muškatirović // XV-th Congress of IAHR, 1973. Istanbul.**
- 3.20 **Hidrauličke posledice proboja nasipa u rečnom koritu i u branjenom području / D. Muškatirović, M. Radojković, M. Jovanović // VI savetovanje Jugoslovenskog društva za hidraulička istraživanja, 1974. Budva.**
- 3.21 **Hidrauličke karakteristike brodskih prevodnica na plovnim putevima Jugoslavije / D. Muškatirović, N. Pegan // I simpozijum Plovnih puteva-Brodogradnja-Brodarstvo, 1976. Beograd. sv. V.**
- 3.22 **Zašto Beograd nema značajnije razvijenu pristanišnu funkciju? / D. Muškatirović, D. Mladenović, S. Miljković // I simpozijum Plovnih puteva-Brodarstvo-Brodogradnja, 1976. Beograd. sv. II.**
- 3.23 **The influence of abrupt change of channel geometry on hydraulic regime characteristics / D. Muškatirović, B. Batinić // XVII Congress of the International Association for Hydraulic research, 1977. Baden-Baden.**
- 3.24 **Investigations of navigation locks on the Yugoslav side of iron gate hdropower and navigation system / K. Đonin, J. Muškatirović, D. Muškatirović, N. Pegan // XXIV-th International navigation Congress, 1977. Leningrad.**
- 3.25 **Uticaj bočnog suženja korita na nivoe vodenog ogledala / D. Muškatirović, B. Batinić // VII savetovanje Jugoslovenskog društva za hidraulička istraživanja, 1978. Novi Sad.**
- 3.26 **Izbor optimalne lokacije teretnog rečnog pristaništa sa stanovišta zahteva korisnika i zaštite prirodne sredine / D. Muškatirović, D. Nikolić, M. Jovanović // Savetovanje Luka kao sistem, JUREMA, 1979. Opatija.**
- 3.27 **Some aspects of hydraulic analyses of synthetic filters / D. Muškatirović, B. Batinić, M. Jovanović // International Symposium River Engineering and its Interaction with Hydrological and Hydraulic Research, 1980. Belgrade.**
- 3.28 **Regulation of the Danube river for navigation in sharp bends by submerged sills / J. Muškatirović, M. Miloradov, D. Muškatirović // XXV-th International Navigation Congress, 1981. Edinburgh.**
- 3.29 **River training works for preventing of sedimentation in navigable channel in Danube and observing of effects by morphologic analyses / D. Muškatirović, M. Miloradov // XXV-th International Navigation Congress, 1981. Edinburgh.**
- 3.30 **Ice regime on the Danube and its control after the construction of HENS „Iron Gate I“ / D. Muškatirović, Sl. Petković // XX-th Congress of the International Association for Hydraulic Research, 1983. Moscow.**
- 3.31 **The role of hydraulic analysis in the development of new recreational facilities on navigable rivers / D. Muškatirović, M. Jovanović // XXVI-th International Navigation Congress, 1985. Brussels.**
- 3.32 **Primena simulacionih modela u projektovanju pristanišnih kapaciteta / D. Muškatirović, M. Maletin, M. Jovanović, M. Veljković // II kongres o vodama Jugoslavije, 1986. Ljubljana.**
- 3.33 **Neka iskustva u planiranju, projektovanju i građenju regulacionih objekata na plovnim vodotocima, sa posebnim osvrtom na Dunav uzvodno od Beograda / D. Muškatirović, M. Jovanović, R. Jonić, R. Jončić // II kongres o vodama Jugoslavije, 1986. Ljubljana.**
- 3.34 **Some hydraulic properties of a geotextile filter built into a river engineering structures / D. Muškatirović, M. Jovanović, V. Pop-Trajković // III-rd International Conference on Geotextiles, 1986. Vienna.**
- 3.35 **Primena linijskih i ravanskih modela za proračun poplavnih talasa nastalih usled rušenja brana / D. Muškatirović, M. Jovanović // Savetovanje Nagle poplave : uzroci i posledice, JUSOP 89, 1989. Kopaonik.**
- 3.36 **Modelling of a cargo port in order to optimize water traffic capacity, loading facilities and warehouses / D. Muškatirović, M. Jovanović // XXVII-th International navigation Congress, 1990. Osaka.**
- 3.37 **Uslovi nastanka visećih voda u branjenom području pod uticajem trajno povišenih nivoa u reci i mogućnosti zaštite / D. Muškatirović, B. Batinić // X savetovanje Jugoslovenskog društva za hidraulička istraživanja, 1990. Sarajevo.**

- 3.38 **Neki hidraulički problemi taloženja pepela na deponijama termoelektrana** / M. Boreli, D. Muškatirović // X savetovanje Jugoslovenskog društva za hidraulička istraživanja, 1990. Sarajevo.
- 3.39 **Zaštita priobalja HE Đerdap I od podzemnih voda** / M. Boreli, D. Muškatirović, B. Batinić // R. O. Hidroelektrana Đerdap i Institut „Jaroslav Černi“ – Uticaj uspora HE Đerdap I na režim i priobalje Dunava, 1990. Donji Milanovac.
- 3.40 **Hidraulički problemi zaštite karstnih izvorišta od površinskih voda** / D. Muškatirović, B. Batinić // Jugoslovensko društvo za zaštitu voda i Društvo za zaštitu voda BiH, 1991. Neum.
- 3.41 **Vodni potencijal sliva Morave, kočnica ili pokretač razvoja Srbije na početku Novog veka?** / D. Muškatirović // SANU – Srpski narod na početku Novog Doba, 1992. Beograd.
- 3.42 **Hidraulička analiza kapaciteta vodozahvata Sinji vir u klisuri reke Svrlijski Timok kod Knjaževca na bazi rezultata merenja** / D. Muškatirović, B. Batinić // Savremeni problemi komunalne hidrotehnike. – Beograd : Građevinski fakultet : Institut za hidrotehniku, 1993. – s. 97–111.
- 3.43 **Capacity of compound carstic springs for different operation conditions** / B. Batinić, D. Muškatirović // V-th Symposium for Theoretical and Applied Mechanics, 1994. Ohrid.
- 3.44 **Problems of settlements protection of HENS „Iron Gate I“ influence** / D. Muškatirović, B. Batinić B. // XVII-th Conference of the Danubian Countries, 1994. Budapest.
- 3.45 **Numerički problemi pri određivanju linije ogledala u prizmatičnim koritima sa promenljivim hidrauličkim režimom** / D. Muškatirović, B. Batinić, J. Muškatirović // XXI jugoslovenski simpozijum o operacionim istraživanjima, YU-SYM-OP-IS '94, Kotor.
- 3.46 **Complex arrangement of the abandoned alluvial river branches after the dam construction** / D. Muškatirović, B. Batinić // International Symposium on River Waterfront Development, 1994. Cairo.
- 3.47 **Neki hidraulički problemi pri zahvatanju vode iz arteskih slojeva cevnim bunarima** / D. Muškatirović, B. Batinić // 15. jugoslovensko savetovanje Vodovod i kanalizacija '94, Niš.
- 3.48 **Analiza nivoa vodenog ogledala u zoni širokog praga u prizmatičnom koritu sa padom većim od kritičnog** / D. Muškatirović, B. Batinić, J. Muškatirović // YU-SYM-OP-IS '95, 1995. D. Milanovac.
- 3.49 **Odlaganje izbagerovanog materijala u procesu održavanja unutrašnjih plovnih puteva u svetlu zaštite voda** / D. Muškatirović, J. Muškatirović // Jugoslovensko društvo za zaštitu voda i Društvo za zaštitu voda Srbije – Konferencija Zaštita voda '95, 1995. Tara.
- 3.50 **Uticaj neprizmatičnosti otvorenih tokova na hidraulički režim** / D. Muškatirović, B. Batinić, J. Muškatirović // Jugoslovensko društvo za zaštitu voda i Društvo za zaštitu voda Srbije – Konferencija Zaštita voda '95, 1995. Tara.
- 3.51 **Hidraulički problemi pri sanaciji kolektora** / D. Muškatirović, B. Batinić, J. Muškatirović // 16. jugoslovensko savetovanje Vodovod i kanalizacija '95, 1995. Bar.
- 3.52 **Bagerovanje kao mera održavanja plovnih puteva i posledice deponovanja izbagerovanog materijala na obale** / D. Muškatirović, J. Muškatirović // Fakultet zaštite na radu, Univerzitet u Nišu – XI naučni skup Preventivni inženjering i životna sredina, 1995.
- 3.53 **Yugoslav inland waterways-possibilities of extension by construction of the Danube-aegean sea link, dream or reality?** / D. Muškatirović, J. Muškatirović // PIANC-Conference : Inland and maritime Navigation and Coastal Problems of East European Countries, septembar 1996. Gdanjsk.
- 3.54 **Problemi zaštite priobalja od uticaja trajno povišenih nivoa u rečnim tokovima** / D. Muškatirović, B. Batinić // Jugoslovensko društvo za zaštitu voda i Društvo za zaštitu voda Srbije – Konferencija Zaštita voda '96, 1996. Ulcinj.

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 **Jedan od načina proračuna brzine kretanja talasa velikih voda i njegova primena na reku Veliku Moravu** / D. Muškatirović // Saopštenja Instituta „Jaroslav Černi“. 20–21 (1961).
- 4.2 **Karakteristike poplavnih talasa na nekim rekama u Jugoslaviji** / D. Muškatirović // Građevinar. 6 (1963).
- 4.3 **Uopštavanje Lin-ove metode proračuna propagacije poplavnih talasa u otvorenim tokovima po metodi karakteristika** / D. Muškatirović // Saopštenja Instituta „Jaroslav Černi“. 30 (1964).
- 4.4 **Nestacionarne promene proticaja na nizvodnom sektoru HE „Đerdap I“ izazvane radom hidroelektrane** / D. Muškatirović // Saopštenja Instituta „Jaroslav Černi“. 31 (1964).
- 4.5 **Nestacionarno tečenje vode u otvorenim tokovima** / D. Muškatirović // Saopštenja Instituta „Jaroslav Černi“ 41–42 (1967).
- 4.6 **Proračun posledica proloma brane po metodi karakteristika primenom računске машине за случај природних tokova** / D. Muškatirović // Saopštenja Instituta „Jaroslav Černi“. (1970).
- 4.7 **Experiences in planning, construction and maintenance of navigation training works on the Danube river** / D. Muškatirović, M. Jovanović // Bulletin of the Permanent International Association of Navigation Congresses-PIANC. Bruxelles. 81 (1993) 6.
- 4.8 **Uticaj promene geometrije otvorenih tokova na granične uslove u proračunima nejednolikog linijskog strujanja** / D. Muškatirović, B. Batinić, J. Muškatirović // Vodoprivreda. 159–160. (1996).
- 4.9 **Standardizacija mreže unutrašnjih plovnih puteva u Evropi** / D. Muškatirović, J. Muškatirović // Vodoprivreda. 161–162 (1996).

Ванр. проф. др инж. Стеван Ф. Брук¹

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 **Statistička teorija turbulencije : skripta** / S. Bruk. – Beograd : Građevinski fakultet, Odsek za hidrotehniku, 1964.
- 1.2 **Uređenje vodnih tokova : skripta** / S. Bruk. – Beograd : Građevinski fakultet, 1965.

¹ Обухваћени су само радови проф. др С. Брука до одласка са Грађевинског факултета.

- 1.3 **Hidraulika taloženja i transporta zrnastih materijala : skripta** / S. Bruk. – Beograd : Rudarsko-geološki fakultet, 1966.

2 Тезе

- 2.1 **Неке физичке основе речне хидраулике : докторска дисертација** / S. Bruk. – Beograd, 1962
Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 *Tečenja zrnastih materijala sa gradijentom brzine / S. Bruk // Saopštenja III savetovanja jugoslovenskih stručnjaka za hidraulička istraživanja. Opatija, 1962.*
- 3.2 *The scientific research in Yugoslavia relating to hydroelectricity / S. Bruk // Proceedings of the Panhellenic Congress of Civil Engineering, 1966. Atina.*
- 3.3 *Untersuchung der hydraulischen Zusammenwirkungen beim Schwebstoff und Feinsandtransport in der jugoslawischen Donau Strecke / S. Bruk, V. Miloradov // Vodoprivredno savetovanje u Regensburgu, maj 1966.*
- 3.4 *Zapažanja o nekim postavkama energetske koncepcije transporta lebdećeg nanosa / S. Bruk // Saopštenja IV savetovanja jugoslovenskih stručnjaka za hidraulička istraživanja. Sarajevo, 1966.*
- 3.5 *Roughness coefficients for very irregular alluvial channels with flood plains / S. Bruk, Z. Volf // XII Congress IAHR, 1967. Fort Collins. USA.*
- 3.6 *Statistical analyses in river morphology / S. Bruk, M. Božinović // XII Congress IAHR, 1967. Fort Collins. USA.*
- 3.7 *Calculation of sedimentation in backwater affected rivers with particular attention to the Danube upstream of the Djerdap high dam / S. Bruk, V. Miloradov // Symposium „Current Problems in River Training and Sediment Movement“, 1968. Budimpešta.*
- 3.8 *Studije i problemi u oblasti regulacije rečnih tokova / S. Bruk, M. Božinović // I. kongres o vodama Jugoslavije, 1969. Beograd.*
- 3.9 *Naučnoistraživački rad u oblasti vodoprivrede / S. Bruk, B. Kujundžić, K. Djonin // I kongres o vodama Jugoslavije, 1969. Beograd.*
- 3.10 *Energy relations in two-phase flow / S. Bruk, V. Miloradov // XIII Congress IAHR, 1969. Tokio. Japan.*

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 *Properties of flowing sediment / S. Bruk // Association Int. d'Hydraulogie Scientifique (Cenbrugge). 59 (1962)*
- 4.2 *Osnove za proučavanje nastanka povećanih pritisaka pri pražnjenju silosa / S. Bruk // Materijali i konstrukcije. 4 (1962).*
- 4.3 *Morfološka analiza razvoja korita Dunava i Save na sektoru ušća / S. Bruk, M. Boreli // Saopštenja Instituta za vodoprivredu „Jaroslav Černi“. 25 (1962).*
- 4.4 *Hidraulička analiza postojećeg stanja sektora ušća Save u Dunav / S. Bruk // Saopštenja Instituta za vodoprivredu „Jaroslav Černi“. 25 (1962).*
- 4.5 *Hidraulički proračun regulacionih elemenata rukavca i glavnog toka Dunava u rejonu Velikog Ratnog Ostrva za varijantu sa zatvorenim rukavcem / S. Bruk, M. Boreli // Saopštenja Instituta za vodoprivredu „Jaroslav Černi“. 26 (1963).*
- 4.6 *Proračun regulacionih elemenata rukavca i glavnog toka Dunava u rejonu Velikog Ratnog Ostrva za varijantu sa aktivnim rukavcem / S. Bruk, M. Boreli // Saopštenja Instituta za vodoprivredu „Jaroslav Černi“. 26 (1963).*
- 4.7 *Stabilnost rečnih građevina na sektoru Velikog Ratnog Ostrva posle zatvaranja rukavca / S. Bruk, M. Boreli // Saopštenja Instituta za vodoprivredu „Jaroslav Černi“. 26 (1963).*
- 4.8 *Modelska ispitivanja i hidraulička analiza reke Save kod Ade Ciganlije / S. Bruk // Saopštenja Instituta za vodoprivredu „Jaroslav Černi“. 26 (1963).*
- 4.9 *Neke fizičke osnove rečne hidraulike / S. Bruk // Saopštenja Instituta za vodoprivredu „Jaroslav Černi“. 27 (1963).*
- 4.10 *Koncepcije i dostignuća u rečnoj hidraulici / S. Bruk, M. Miloradov, M. Božinović // Saopštenja Instituta za vodoprivredu „Jaroslav Černi“. 41–42 (1967).*

Ванр. проф. др Миодраг Б. Јовановић, дипл. грађ. инж.**1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига**

- 1.1 *Rešeni ispitni zadaci iz predmeta regulacija reka / D. Muškatirović, M. Jovanović. – Beograd : Građevinski fakultet, 1977. – 107 s.*
- 1.2 *Rešeni ispitni zadaci iz predmeta plovni putevi i pristaništa : osnovi hidrauličkog proračuna i dimenzionisanja brodskih prevodnica / D. Muškatirović, M. Jovanović. – Beograd : Građevinski fakultet, 1977. – 50 s.*
- 1.3 *Osnove hidrotehnike / D. Muškatirović, M. Jovanović. – Beograd : Zavod za udžbenike i nastavna sredstva, 1982. – 266 s
Udžbenik za četvrti razred usmerenog obrazovanja građevinske struke.*

2 Тезе

- 2.1 *Analiza dvodimenzionalnog neustaljenog strujanja izazvanog koncentrisanim dotokom : magistarska teza / M. Jovanović. – Beograd, 1980. – 115
Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.*
- 2.2 *Modeliranje procesa erozije nasutih objekata izloženih prelivaju : doktorska disertacija / M. Jovanović. – Beograd, 1987. – 183
Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.*

3 Прилози у зборницима

- 3.1 *Uticaj ograničavajućih faktora na izbor mikrolokacije rečnog pristaništa / D. Muškatirović, D. Nikolić, M. Jovanović // Savetovanje JUREMA, 1979. Opatija.*
- 3.2 *Analiza podataka o kišama pri dimenzionisanju sistema za prihvatanje kišnih voda / Z. Radić, M. Jovanović // Savetovanje Jugoslovenskog društva za hidrologiju, 1979. Novi Sad.*
- 3.3 *Some aspects of hydraulic analysis of syntetic filters / D. Muškatirović, B. Batinić, M. Jovanović // IAHR International Symposium on River Engineering, 1980. Beograd.*
- 3.4 *Ravanski model neustaljenog turbulentnog strujanja fluida po horizontalnom dnu / M. Jovanović // XV jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike, 1981. Kupari.*
- 3.5 *Uticaj pravca kretanja nepogode na oblik poplavnog talasa / S. Jovanović, M. Jovanović // Simpozijum „Velike vode i poplave“, 1981. Priština.*
- 3.6 *Numerical and experimental study of two-dimensional dam break problems / M. Jovanović, M. Radojković // Symposium „La modelisation fine des écoulements“, Paris. 1982.*
- 3.7 *Hidraulička analiza postepenog rušenja nasutih objekata / M. Jovanović // VIII savetovanje Jugoslovenskog društva za hidraulička istraživanja, 1982. Portorož.*

- 3.8 The effect of meteorological input on the variability of runoff with time / S. Jovanović, Z. Radić, M. Jovanović // IAHS Symposium, 1983. Hamburg.
- 3.9 Numerical modelling of flow patterns on a reach of the River Danube using 2D finite-difference method in curvilinear coordinates / M. Jovanović. – Chatou : Electricité de France, 1983. – 78 s.
- 3.10 An example of application of curvilinear coordinates in numerical modelling of complex flow patterns / M. Jovanović, M. Officier // International Conference on Hydraulic Engineering Software HYDROSOFT'84, 1984. Portorož.
- 3.11 Etapno rešenje jednačina dvodimenzionalnog strujanja u otvorenim tokovima / M. Jovanović // XVI jugoslovenski kongres teorije i primenjene mehanike, 1984. Bečići.
- 3.12 The role of hydraulic analysis in the development of new recreational facilities on navigable rivers / D. Muškatirović, M. Jovanović // International Congress for Navigation, PIANC, 1985. Brisel.
- 3.13 Primena simulacionih modela u projektovanju pristanišnih kapaciteta / M. Maletin, M. Veljković, D. Muškatirović, M. Jovanović // II kongres o vodama Jugoslavije, 1986. Ljubljana.
- 3.14 Neka iskustva u planiranju, projektovanju građenju i održavanju regulacionih objekata na plovnim vodotocima / D. Muškatirović, M. Jovanović // II kongres o vodama Jugoslavije, 1986. Ljubljana.
- 3.15 Application of the boundary element method for the solution of spillway flows / M. Jovanović // International Conference BETECH'87, 1987. Rio de Janeiro.
- 3.16 Numeričko rešenje nelinearnog problema određivanja linije nivoa kod gravitacionih tokova sa izraženom zakrivljenošću strujnica / M. Jovanović // SYM-OP-IS '87, 1987. Herceg Novi.
- 3.17 Numerical and experimental study of erosion due to overflowing of small earth dams / M. Jovanović // ASME III. International Symposium on Liquid-Solid Flows, 1988. Čikago.
- 3.18 Primena linijskih i ravanskih modela za proračun prostiranja poplavnih talasa nastalih usled rušenja brana / M. Jovanović // Savetovanje „Nagle poplave – uzroci i posledice“, 1989. Kopaonik.
- 3.19 Primena računске sheme McCormack za proračun ravanskog neustaljenog tečenja / M. Jovanović // X savetovanje Jugoslovenskog društva za hidraulička istraživanja, 1990. Sarajevo.
- 3.20 Proračun linijskog neustaljenog tečenja nenjutonovskih fluida / M. Jovanović // IV jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike, 1991. Ohrid.
- 3.21 Modélisation numérique des écoulements en rivière. Application à l'étude des ondes de submersion des barrages / M. Jovanović // Laboratoire National d'Hydraulique. Direction des Etudes et Recherches. Electricité de France. 14. 11. 1991. Chatou.
- 3.22 A case study of flood management by a cascade system of reservoirs / M. Jovanović, Z. Obušćković, Z. Huseinspahić // III International Conference on Floods and Flood Management, 1992. Firenze.
- 3.23 Primena Metode graničnih elemenata u analizi strujanja sa slobodnom površinom / M. Jovanović // Simpozijum „Savremeni problemi Mehanike fluida“ – Mašinski fakultet Beograd, 1992.
- 3.24 Eksperimentalno određivanje parametara Bingham-ovog reološkog modela / D. Komatina, M. Jovanović // XX kongres Jugoslovenskog društva za teorijsku i primenjenu mehaniku, 1993. Kragujevac.
- 3.25 Eksperimentalna i numerička analiza tečenja Bingham-ovih fluida u otvorenim provodnicima / M. Jovanović, D. Komatina // XX kongres Jugoslovenskog društva za teorijsku i primenjenu mehaniku, Kragujevac, 1993.
- 3.26 O tečenju nenjutonovskih mešavina. Teorijske osnove i rezultati laboratorijskih merenja / M. Jovanović, D. Komatina // Savremeni problemi komunalne hidrotehnike. Beograd : Građevinski fakultet, Institut za hidrotehniku, 1993. – 20 s.
- 3.27 Flood forecasting and management by retention basins / M. Jovanović, S. Varga // XVII kongres podunavskih zemalja, 1994. Budimpešta.
- 3.28 Application of the MacCormack scheme in solution of 2D dam-break flows / M. Jovanović, D. Đorđević // International Conference HYDROSOFT'94, 1994. Porto Carras.
- 3.29 Uticaj greške u proceni koeficijenta trenja na rezultate proračuna tečenja sa slobodnom površinom / M. Jovanović // XXI savetovanje Jugoslovenskog društva za hidraulička istraživanja, 1994. Beograd.
- 3.30 Decision support system for flood management by retention basins / M. Jovanović, V. Srdanović // V EuropIA International Conference, EuropIA'95, 1995. Lyon.
- 3.31 Primena računarske simulacije u analizi rečnog saobraćaja i planiranju pristanišnih kapaciteta / Lj. Mihajlović, D. Komatina, M. Jovanović // Naučni skup YUINFO'95, 1995. Brezovica.
- 3.32 Informatička podrška u projektovanju i eksploataciji deponija jalovine / D. Komatina, M. Jovanović // Naučni skup YUINFO'96, 1996. Brezovica.

4 Članци у периодичним публикацијама

- 4.1 Primena linearizovane metode karakteristika u hidrauličkoj analizi punjenja i pražnjenja brodske prevodnice / M. Jovanović // Plovni putevi, brodogradnja, brodarstvo. 5 : 12 (1982).
- 4.2 Računski model erozije malih nasutih objekata izloženih prelivanju / M. Jovanović // Vodoprivreda. 21 : 1–2 (1989).
- 4.3 Varijantna rešenja hidroenergetskog i plovidbenog sistema „Morava“ / B. Jovanović, M. Jovanović // Vodoprivreda. 23 : 1–2 (1991).
- 4.4 Numeričko modeliranje tečenja gustih mešavina / M. Jovanović // Vodoprivreda. 23 : 3–4 (1991).
- 4.5 Transformacija poplavnih talasa u donjem toku Drine pre i posle izgradnje hidroelektrana Kozluk, Drina I, Drina II i Drina III / M. Jovanović, Z. Obušćković, Z. Huseinspahić // Vodoprivreda. 23 : 5 (1991).
- 4.6 Dimenzionisanje preliva kod retencija za ublaženje poplavnih talasa / M. Jovanović, S. Varga // Vodoprivreda. 24 : 2–3 (1992).
- 4.7 Neki primeri numeričke simulacije ravanskih tokova / M. Jovanović, D. Đorđević // Vodoprivreda. 25 : 1–6 (1993).
- 4.8 Primena metode Van Rijn-a u proračunu opšte deformacije dunavskog korita / M. Jovanović, D. Komatina // Vodoprivreda. 26 : 1–3 (1994).
- 4.9 O dinamičkoj ravnoteži rečnog korita formiranog u šljunkovitom materijalu / M. Jovanović // Vodoprivreda. 26 : 4–6 (1994).
- 4.10 Experiences in planning, construction and maintenance of navigation training works on the river Danube / D. Muškatirović, M. Jovanović // Bulletin of the Permanent International Association of Navigation Congresses, PIANC. 81–5 (1993).
- 4.11 Experimental study of a non-newtonian flow / M. Jovanović, D. Komatina // Teorijska i primenjena mehanika. Jugoslovensko društvo za teorijsku i primenjenu mehaniku (Beograd). (1993–94).
- 4.12 Experimental verification of the MacCormack numerical scheme / M. Jovanović, D. Đorđević // Advances in Engineering Software. 23 : 1 (1995).

Проф. др инж. Војислав Вукмировић

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 **Nomogrami za hidrauličke proračune** / G. Bata, S. Jovanović, V. Vukmirović. – Beograd : Institut za vodoprivredu „Jaroslav Cer- ni“, 1963. – 148 s.
- 1.2 **Zadaci iz hidrologije** / V. Vukmirović, S. Jovanović. – Beograd : Građevinski fakultet, 1970
Ostala izdanja: 1971.
- 1.3 **Zadaci iz hidrotehnike** / G. Hajdin, V. Vukmirović, B. Batinić. – Beograd : Građevinski fakultet, 1976. – 117 s
Ostala izdanja: 1980, 1990.
- 1.4 **Analiza verovatnoće pojave hidroloških veličina** / V. Vukmirović. – Beograd : Naučna knjiga, 1990.
- 1.5 **Katastar otpadnih voda Srbije** / V. Vukmirović, S. Daković. – Beograd : RHMZS : Građevinski fakultet, 1992. – 69 s.
- 1.6 **Građevinski kalendar** : 1993. – Beograd, 1992
Poglavlje: **Male vode na rekama u Crnoj Gori** / V. Vukmirović, S. Conić.

2 Teze

- 2.1 **Proučavanje kretanja vučenog nanosa pomoću radioaktivnih obeleživača : magistarska teza** / V. Vukmirović. – Beograd, 1967
Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.
- 2.2 **Analiza kretanja vučenog nanosa pomoću slučajnih procesa : doktorska disertacija** / V. Vukmirović – Beograd, 1975. – 118 s
Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet

3 Прилози у зборницима

- 3.1 **The application of radioactive tracers in the study of sand movements in rivers** / V. Vukmirović, A. Filip // Workshop IAEA (Međunarodna agencija za atomsku energiju), 1964. Wien–Beograd.
- 3.2 **The stochastic process X(t) and its application on the study of bed material discharge** / P. Todorović, V. Vukmirović // Workshop IAEA, 1964. Wien–Beograd.
- 3.3 **Stohastička analiza rezultata merenja vučenog nanosa pomoću radioaktivnih obeleživača** / P. Todorović, V. Vukmirović // III jugoslovenski simpozijum o primeni radioaktivnih izotopa i zračenju u industriji, 1965. Herceg Novi.
- 3.4 **Primena radioaktivnih obeleživača u hidrotehničkim istraživanjima** / V. Vukmirović, R. Vukotić, A. Filip // III jugoslovenski simpozijum o primeni radioaktivnih izotopa i zračenju u industriji, 1965. Herceg Novi.
- 3.5 **Contribution to the kinematic theory of bed material discharge** / P. Todorović, V. Vukmirović, R. Vukotić, A. Filip // Isotopes in Hydrology. – Wien : IAEA, 1967.
- 3.6 **Vodni bilans – atmosfenske i površinske vode** / V. Vukmirović, S. Jovanović // I kongres o vodama Jugoslavije, 1969. Beograd.
- 3.7 **Study of the dispersion ability and some other characteristics of the Danube by nuclear techniques** / T. Tasovac, V. Vukmirović ... (et al.) // Symposium Isotopes in Hydrology IAEA, 1970. Wien.
- 3.8 **Stohastička analiza i difuzione metode proučavanja kretanja vučenog nanosa** / V. Vukmirović // Seminar o eroziji, bujičnim tokovima i rečnom nanosu, 1970. Beograd.
- 3.9 **Issledovanije dispersionnyh karakteristik reki Dunaia u Belgrada** / V. Vukmirović, M. Radojičić, T. Tasovac, R. Radosavljević // Konferencija podunavskih zemalja o hidrološkim prognozama, 1971. Kijev.
- 3.10 **Transporte e dispersao de areia em canais de laboratorio** / G. Wilson, P. Aun, J. Bandeira, V. Vukmirović // Kongres Hidrauličara latinske Amerike, 1972. Lima.
- 3.11 **Conventional methods of studying bed-load transport in rivers** / V. Vukmirović // Tracer techniques in sediment transport. – Wien : IAEA, 1973.
- 3.12 **Merenja i istraživanja rečnog nanosa** / V. Vukmirović i M. Božinović // I seminar „Hidrometrija“ Jugoslovenskog društva za hidrologiju. 1973. Solaris.
- 3.13 **Statistička analiza dužine pomeranja zrna vučenog nanosa** / V. Vukmirović // Savetovanje Jugoslovenskog društva za hidraulička istraživanja, 1974. Budva.
- 3.14 **Mogućnosti obrazovanja i primenjivanja formule za računanje vučenog nanosa** / G. Hajdin, V. Vukmirović // Kongres društva za mehaniku, 1976. Sarajevo.
- 3.15 **Mouvement de sédiment charrié – processus aléatoire** / V. Vukmirović, G. Wilson // Hydraulic problems solved by stochastic methods. – Fort Collins : Water Resources Publication, 1977.
- 3.16 **Merenje disperzionih karakteristika reke Save kod Obrenovca** / V. Vukmirović // Savetovanje : Meteorološki, hidrološki i biometeorološki aspekti zagađenosti vazduha, vode i tla. 1977. Ohrid.
- 3.17 **Transport de sédiment charrié dans les petits cours d'eau** / V. Vukmirović, R. Vukotić // XI evropska regionalna konferencija ICID – FAO (Međunarodno društvo za navodnjavanje i odvodnjavanje), 1977. Rim.
- 3.18 **Elementi analize hidroloških uzoraka** / V. Vukmirović, S. Prohaska // Seminar Jugoslovenskog društva za hidrologiju, 1977. Trebinje.
- 3.19 **Funkcije raspodele u klasičnim hidrološkim statističkim analizama** / V. Vukmirović, D. Janković // Seminar Jugoslovenskog društva za hidrologiju, 1977. Trebinje.
- 3.20 **Un modele aléatoire du sédiment charrié** / V. Vukmirović, G. Wilson // XVII kongres IAHR (Međunarodno društvo za hidraulička istraživanja), 1977. Baden Baden.
- 3.21 **Radioactive tracer study of dispersion in big rivers** / V. Vukmirović, M. Radojičić, R. Vukotić // Kongres CHISA (Međunarodno društvo za hemiju, mašinstvo i automatiku) 1978. Prag.
- 3.22 **Analiza jakih kiša malog povratnog perioda** / V. Vukmirović, S. Jovanović // Savetovanje o problemima urbane hidrologije i proračun kišne kanalizacije, maj 1979. Novi Sad.
- 3.23 **River dispersion measurement by radioactive tracers** / V. Vukmirović, J. Despotović // EUROMECH 130, juni 1980. Beograd.
- 3.24 **Sediment transport on the Ivai river** / G. Wilson Jr., V. Vukmirović // IAHR Symposium River Engineering and its Interaction with Hydrological and hydraulic Research, maj 1980. Beograd.
- 3.25 **Mesures des caractéristiques cinématiques de sédiment charié** / V. Vukmirović, G. Wilson, Jr. // IAHR Workshop Particle Motion and Sediment Transport, april 1981. Rapperswil.
- 3.26 **Mesure des sédiments charriés par les rivières** / V. Vukmirović, R. Vukotić IAHS // Symposium Mesure de l'erosion et du transport des sediments, Firenze, juni 1981.

- 3.27 **Analiza jakih kiša kratkog trajanja / V. Vukmirović, J. Despotović** // Savetovanje o obezbeđenju i zaštiti voda i postupcima rada vodovodnih i kanalizacionih sistema, maj 1982. Sisak.
- 3.28 **Rainfall data analysis / V. Vukmirović, J. Despotović** // Seminar on urban drainage systems, sept. 1982. Southampton.
- 3.29 **Posledice akcidentalnog upuštanja opasnih materija u vodotok Save / M. Milojević, S. Daković, V. Vukmirović** // Zaštita voda '83, maj 1983. Opatija.
- 3.30 **Pristup izradi regionalnog katastra otpadnih voda i ocena uticaja na prijemnik / M. Mihajlović, V. Vukmirović, S. Daković, Č. Maksimović** // Zaštita voda '83, maj 1983. Opatija.
- 3.31 **Statistical methods of storm analysis / V. Vukmirović, J. Despotović** // Seminar Rainfall, avgust 1983. Kopenhagen.
- 3.32 **Osnovne faze statističke obrade jakih kiša kratkog trajanja / V. Vukmirović, J. Despotović** // Simpozijum o inženjerskoj hidrologiji, novembar 1983. Split.
- 3.33 **O metodi pikova i povratnom periodu / V. Vukmirović** // Simpozijum o inženjerskoj hidrologiji, novembar 1983. Split.
- 3.34 **Iskustvo u primeni zakonom propisanih MDK za štetne materijale u vodotocima / S. Daković, V. Vukmirović** // Savetovanje „Zaštita 84“, juni 1984. Novi Sad.
- 3.35 **O merenjima i istraživanjima rečnog nanosa / V. Vukmirović** // Savetovanje hidrologa, Bled, 1985.
- 3.36 **Režim vučenog nanosa na reci Savi kod Skopica / V. Vukmirović** // Savetovanje hidrologa, 1985. Bled.
- 3.37 **Proračun proticaja vučenog nanosa neuniformnog sastava po H. A. Einsteinu. / V. Vukmirović, Z. Matović** // Savetovanje hidrologa, 1985. Bled.
- 3.38 **Istraživanja suspendovanog nanosa u gornjem toku Drine / V. Vukmirović, I. Avdagić, B. Davidović, A. Hodžić** // XIII kongres Jugoslovenskog društva za visoke brane, septembar 1986. Mostar.
- 3.39 **Katastar otpadnih voda element vodoprivredne osnove / V. Vukmirović, S. Daković** // II kongres o vodama, oktobar 1986. Ljubljana.
- 3.40 **O estudo do transporte, da dispersao dos sedimentos e da acumulacao de poluentes nos escoamentos a superficie livre / G. Wilson Jr., V. Vukmirović, A. Caillet** // XII kongres hidrauličara Latinske Amerike. 1986. Sao Paulo, Brasil.
- 3.41 **Prikaz analize kiše kratkog trajanja / V. Vukmirović, J. Despotović** // Savetovanje „Putevi ka sigurnijem snabdevanju vodom i odvodnjenju kanalizacionih voda“, septembar 1987. Beograd.
- 3.42 **Terenska hidrodinamička i sedimentološka merenja za potrebe projektovanja, izgradnje i korišćenja nuklearnih i termoelektrana / V. Vukmirović** // Zaštita voda '87, juni 1987. Kranjska Gora.
- 3.43 **Prostorna raspodela MDK na slivnom području / S. Daković, V. Vukmirović** // Zaštita voda '87, juni 1987. Kranjska Gora.
- 3.44 **Kritička analiza standarda / V. Vukmirović** // Seminar Odvodnjavanje puteva i gradskih saobraćajnica, OP '87, decembar 1987. Beograd.
- 3.45 **Male vode – karakteristika prijemne sposobnosti vodotoka / V. Vukmirović, A. Vukmirović** // Zaštita voda '88, juni 1988. Dojran.
- 3.46 **Cartographie hydrologique / V. Vukmirović** // Seminaire de formation en cartographie hydrogeologique, OACT, juni 1989. Beograd.
- 3.47 **O transporte, a dispersao dos sedimentos e a acumulacao de poluentes nos escoamentos a superficie livre. O estudo dos processos aleatorios / G. Wilson, V. Vukmirović, F. Tola, A. Caillet** // Kongres hidrauličara Brazila, oktobar 1989. Iguasu.
- 3.48 **Uticaj tehnoloških otpadnih voda termoelektrana na kvalitet vode u prijemniku / V. Vukmirović, S. Daković** // Zaštita voda 89, juni 1989. Rovinj.
- 3.49 **Sezonska analiza pojave i složena metoda pikova / V. Vukmirović, J. Despotović** // Savetovanje hidrologa Jugoslavije, decembar 1989. Kopaonik.
- 3.50 **Propisivanje kvaliteta efluenta u zavisnosti od karakteristika prijemnika / V. Vukmirović, S. Daković** // Zaštita voda '90, juni 1990. Bar.
- 3.51 **Deponije i zaštita voda : generalni izveštaj / V. Vukmirović** // Zaštita voda '90, juni 1990. Bar.
- 3.52 **Statistical analysis of storms – a basic for urban runoff modeling / V. Vukmirović, J. Petrović** // New technologies in urban drainage. – London : Elsevier Science Publishers, 1991.
- 3.53 **Compound peak over treshold method for the rainstorm analysis / V. Vukmirović, J. Despotović** // New Technologies in Urban Drainage. – London : Elsevier Science Publishers, 1991.
- 3.54 **Raspoložive količine voda u vodotocima Srbije za prijem otpadnih voda / V. Vukmirović, S. Daković** // Savetovanje Ispuštanje i prečišćavanje otpadnih voda na teritoriji Srbije, 1991. Kragujevac. 14 s.
- 3.55 **O metodama obrade pljuskova za potrebe urbanog odvodnjavanja / V. Vukmirović** // Savetovanje o primeni računara u preduzećima vodovoda i kanalizacije, 1991. Beograd. 5 s.
- 3.56 **Statistička analiza kratkotrajnih jakih kiša na Aerodromu Beograd / J. Despotović, V. Vukmirović** // XII jugoslovensko savetovanje „Vodovod i kanalizacija '91“, 1991. Novi Sad. 8 s.
- 3.57 **Uparedna analiza ograničenja organskih materija u otpadnim vodama prema Evropskoj direktivi u katastru otpadnih voda / V. Vukmirović, S. Daković** // „Zaštita '92“, 1992. Subotica. 6 s.
- 3.58 **O problemima merodavnih intenziteta pljuskova u Beogradu / V. Vukmirović, J. Despotović, S. Conić** // Simpozijum „100 godina Beogradskog vodovodnog sistema“, 1992. Beograd. 6 s.
- 3.59 **Intensity variations during rainfall : aplication of beta distribution / V. Vukmirović, S. Conić** // FRIEND-AMHY Seminars, 1992. Perugia, Italia. 5 s.
- 3.60 **Analyse regionale statistique des basse-eaux / V. Vukmirović** // FRIEND-AMHY Seminars, 1992. Perugia, Italia. 7 s.
- 3.61 **Outliers in hydrologic samples of annual maxima discharges / V. Vukmirović, S. Conić, T. Zorić** // FRIEND-AMHY Seminars, 1992. Perugia, Italia. 6 s.
- 3.62 **Stochastic rainfall and catchment characteristics as an input to deterministic urban runoff models / Č. Maksimović, V. Vukmirović** // Proceedings of Sixth IAHR International Symposium on Stochastic Hydraulics, 1992. Taipei.
- 3.63 **Measurements and analysis of rainfall in urban drainage / V. Vukmirović, Č. Maksimović, J. Petrović** // New technologies applied to design and renovation of sewer systems. -Valencia : Universidad Politecnica, 1993. – 34 s.
- 3.64 **Predlog kriterijuma za određivanje vrednosti BPK₅ i HPK u efluentu / V. Vukmirović, S. Daković** // Savremeni problemi komunalne hidrotehnike. – Beograd : Građevinski fakultet, Beograd 1993.
- 3.65 **Uticaj eksploatacije mineralnih voda na zagađenje okoline / V. Vukmirović, S. Daković** // Zaštita voda 93, 1993. Arandelovac. 3 s.
- 3.66 **Kvalitet vode u prijemniku pri merodavnom proticaju / V. Vukmirović, S. Daković, M. Svrkota** // Zaštita voda 93, 1993. Arandelovac. 4 s.

- 3.67 **O statističkoj analizi pljusкова u Srbiji** / V. Vukmirović, D. Pavlović, M. Drašković // XIV jugoslovensko savetovanje „Vodovod i kanalizacija '93“, 1993. Kotor. 5 s.
- 3.68 **Caractéristiques régionales des basses-eaux** / V. Vukmirović // International Annual Seminar FRIEND-AMHY, 1993. Madrid. 7 s.
- 3.69 **Régionalisation des averses en Serbie** / V. Vukmirović, D. Janković, D. Pavlović // International Annual Seminar FRIEND-AMHY, 1993. Madrid. 6 s.
- 3.70 **Caractéristiques des crues en Yougoslavie** / V. Vukmirović, Z. Radić, D. Pavlović // International Annual Seminar FRIEND-AMHY, 1993. Madrid. 6 p.
- 3.71 **Regionalna statistička analiza maksimalnih kratkotrajnih kiša** / V. Vukmirović, D. Pavlović // 11. savetovanje hidrauličara i hidrologa, 16–18. 11. 1994. Beograd.
- 3.72 **Katastar otpadnih voda – mera zaštite vodotoka** / V. Vukmirović, S. Daković, M. Svrkota // Zaštita voda 94, 1994. Igalo. 4 s.
- 3.73 **Razmatranje merodavnih kiša za projektovanje sistema kišne kanalizacije sa eksperimentalnim podacima** / J. Despotović, J. Petrović, V. Vukmirović // 11. savetovanje hidrauličara i hidrologa, 16–18. 11. 1994. Beograd. 8 s.
- 3.74 **Regional storm frequency analysis** / V. Vukmirović, D. Pavlović // Int. Conf. „Developments in Hydrology of Mountainous Areas“, 1994. Stara lesna, Slovakia. 6 p.
- 3.75 **Étiages des rivières en Yougoslavie** / V. Vukmirović // FRIEND Seminar „Low Flows, Droughts, Desertification“, 6–8. 11. 1994. Giurgiu, Romania.
- 3.76 **Some considerations of urban drainage design practice using experimental data** / J. Despotović, J. Petrović, V. Vukmirović // Preprints International Workshop „Closing the Gap Between the Urban Rainfall Theory and Practice“, november 1994. St. Moritz.
- 3.77 **Male vode na rekama i zaštita vodotoka** / V. Vukmirović, D. Pavlović // Zaštita voda '95, 7. 9. 06. 1995. Tara. 5 s.
- 3.78 **Analysis of maxima using renewal processes** / V. Vukmirović // Methodes statistiques et bayésiennes en hydrologie, An International conference in honor of Jacques Bernier, Paris, UNESCO, September 1995. 4 p.
- 3.79 **Flood flow analysis using renewal processes** / V. Vukmirović, J. Petrović // Annual FRIEND-AMHY meeting, september 1995. Solun.
- 3.80 **Rainfall data analysis for alternative solutions of urban storm drainage systems** / J. Despotović, M. Desbordes, V. Vukmirović // NOVATECH 1995. Lyon.
- 3.81 **Regional flood flow frequency analysis** / V. Vukmirović, J. Mališić // Int. Symposium „Runoff Computations for Water Projects“, 30. October-3. November 1995. St. Petersburg 1995.
- 3.82 **Stohastička analiza malih rečnih voda za potrebe zaštite vodotoka** / V. Vukmirović, J. Petrović // Zaštita voda '96, juni 1996. Budva.
- 3.83 **The application of the renewal process in analysis of extremes in hydrology** / V. Vukmirović, J. Mališić // XI Conference on Applied Mathematics, 3–6. 1996. Budva.
- 4.3 **Primena radioaktivnih obeleživača u proučavanju kretanja vučenog nanosa** / V. Vukmirović, A. Filip, R. Vukotić, P. Todorović // Saopštenja Instituta za vodoprivredu „Jaroslav Černi“. 2 (1964).
- 4.4 **Détérmination de la vitesse de filtration d'eau souterraine par la méthode de dilution au moyen des traceurs radioactifs** / A. Filip, V. Vukmirović // Bulletin de l'AIHS. 2 (1964).
- 4.5 **Tehnika osmatranja vučenog nanosa pomoću radiaktivnih obeleživača** / V. Vukmirović, A. Filip, R. Vukotić // Saopštenja Instituta za vodoprivredu „Jaroslav Černi“. 33 (1965).
- 4.6 **Comment disposer un déversoir d'orage sur une canalisation d'égout en système unitaire** / G. Tison, V. Vukmirović // Revue C-rijdschrift. Belgija. 3 (1966).
- 4.7 **Studija kretanja radioaktivnih nuklida pri upuštanju radioaktivnih efluenata u Dunavu** / T. Tasovac, V. Vukmirović // Saopštenja Instituta za nuklearne nauke „Boris Kidrič“. 556 (1966).
- 4.8 **Studija kretanja radioaktivnih nukleida pri upuštanju radioaktivnih efluenata u Dunav** / T. Tasovac, V. Vukmirović // Saopštenja Instituta za nuklearne nauke „Boris Kidrič“. 556 (1967).
- 4.9 **Istraživanja režima vučenog nanosa** / V. Vukmirović, S. Jovanović // Saopštenja Instituta za vodoprivredu „Jaroslav Černi“ 41–42 (1967).
- 4.10 **O uticaju priobalnih deponija na zagađivanje vodotoka** / S. Daković, V. Vukmirović // Vodoprivreda. 68 (1977).
- 4.11 **Transport vučenog nanosa na reci Savinji kod Letuša** / V. Vukmirović, R. Vukotić // Građevinar. 2 (1978).
- 4.12 **Statistical methods for storm analysis** / V. Vukmirović, J. Despotović // Water Science Technology. Copenhagen. 16 (1984).
- 4.13 **O zakonskim normativima o praćenju i prognozi promena kvaliteta voda u SR Srbiji** / V. Vukmirović, D. Janković, S. Daković // Vodoprivreda. 96–97 (1985).
- 4.14 **Analiza promene kvaliteta vode pomoću statističkih testova** / V. Vukmirović, S. Daković // Vodoprivreda. 96–97 (1985).
- 4.15 **Analiza malih voda pomoću prekidnih slučajnih procesa** / V. Vukmirović // Vodoprivreda. 99 (1986).
- 4.16 **Osnovne faze statističke obrade jakih kiša kratkog trajanja** / V. Vukmirović, J. Despotović // Vodoprivreda. 100–101 (1986).
- 4.17 **Prikaz metodologije izrade katastra otpadnih voda SR Srbije** / V. Vukmirović, S. Daković // Vodoprivreda. 19 : 108, 4 (1987).
- 4.18 **Modelisanje kiše pomoću slučajnih prekidnih procesa** / V. Vukmirović // Vodoprivreda. 20 : 116, 6 (1988).
- 4.19 **Usporedna analiza ograničenja organskih materija u otpadnim vodama prema Evropskoj direktivi u Katastru otpadnih voda Srbije** / Vukmirović, S. Daković // Vodoprivreda. 137–140 (1992).
- 4.20 **Analiza malih rečnih voda metodom pikova** / V. Vukmirović, J. Petrović // Vodoprivreda. 161–162 (1996).

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 **Ekonomsko-tehnički problemi razvoja melioracija u dolini Velike Morave** / S. Jovanović, V. Vukmirović // Vodoprivreda. 1–2 (1961).
- 4.2 **Proučavanje kretanja podzemnih voda pomoću radioaktivnih obeleživača** / V. Vukmirović, A. Filip // Radioaktivni izotopi i zračenja. 6 (1964).

Академик проф. инж. Миладин М. Пећинар

- 1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига**
 - 1.1 **Hidrocentrala Sv. Andreja na reci Tresci, Skoplje / М. Пећинар.** – Београд, 1939. – 31 s.
 - 1.2 **Консејрација тла : заштита тла од ерозије / М. Пећинар.** – Београд : Savezna uprava hidrometeorološke службе pri vladi FNRJ, 1948. – 30 s.
 - 1.3 **Problemi pri korišćenju ugljenokiselih mineralnih voda / М. Пећинар.** – Београд : Institut za vodoprivredu „Jaroslav Černi“, 1959. – 23 s.
 - 1.4 **Хидротехничке конструкције : бране / М. Пећинар.** – Београд : Удружење студената Грађевинског факултета, 1960. – 213 с.
 - 1.5 **Дунав и Сава код Београда / М. Пећинар.** – Београд : Институт за водопривреду „Јарослав Черни“, 1963. – (Посебна издања ; 19)
 - 1.6 **Паланачки кисељак : појаве и особине минералне воде / М. Пећинар.** – Београд : Научно дело, 1965. – 34 с.
 - 1.7 **Графичко прорачунавање затворених каналских профила / М. Пећинар.** – Београд : Издање аутора, 1965.
- 3 Прилози у зборницима**
 - 3.1 **Борба против узгона код масивних гравитационих водојажа / М. Пећинар // Саопштење са Првог саветовања стручњака Југославије о високим бранама, 1950. Загреб. с. 157–169.**
 - 3.2 **Заптивање спојница код водојажа / М. Пећинар // Саопштење са Другог саветовања стручњака Југославије о високим бранама, 1952. Јабланица. с. 195–197.**
 - 3.3 **Одређивање издашности бунара у песковито шљунковитим седиментима поред водотока на основу гранулометријске анализе материјала на месту бунара / М. Пећинар // Зборник радова САНУ, 1954. књ. 38. с. 17.**
 - 3.4 **Analiza osnovnih pojava kod erozije tla / М. Пећинар // Саопштења на Prvom savetovanju о научним основима борбе против ерозије, 1955. с. 7.**
 - 3.5 **Нови план наставе и режим студија на Грађевинском факултету у Београду / М. Пећинар // Зборник радова Грађевинског факултета, Београд, 1955. бр. 2.**
 - 3.6 **Бетон у водојажи на Тресци / М. Пећинар, М. Нешовић // Саопштење на Петом конгресу југословенског националног комитета за високе бране, 1960. Београд. с. 325–332.**
 - 3.7 **Један случај кретања воде у карсту / М. Пећинар // Саопштење на конгресу хидрауличара, 1962. Загреб.**
 - 3.8 **Водне снаге Југославије: расположивост, искористљивост, економичност / М. Пећинар, С. Олујић, М. Мелентијевић // Први симпозијум о енергетици Југославије, 1968. Београд. с. 46.**
- 4 Чланци у периодичним публикацијама**
 - 4.1 **Хидроелектрана Перућачко врело / М. Пећинар // Технички лист. (1928).**
 - 4.2 **Хидроелектрана Св. Андреја на Тресци / М. Пећинар // Септ. (1939) 12.**
 - 4.3 **Хидроелектрана Св. Андреја на Тресци / М. Пећинар // Zeitschrift des Vereines deutscher Ingenieure. Berlin. 83 : 28 (1939).**
 - 4.4 **Хидроелектрана Св. Андреја на Тресци / М. Пећинар // Energia Elettrica. Milano. 16 (1939).**
 - 4.5 **Водне снаге Југославије / М. Пећинар // Техника. 2 (1946) 53.**
 - 4.6 **Предлог новог система издавања грађевинских радова / М. Пећинар // Техника. 3 (1946) 53.**
 - 4.7 **Наша теренска снимања / М. Пећинар // Техника. 7–8 (1946) 224.**
 - 4.8 **Уређење наших вода / М. Пећинар // Техника. 8–10 (1946) 127.**
 - 4.9 **Катастар водних снага слива Западне Мораве / М. Пећинар // Савезна хидрометеоролошка служба. (1947).**
 - 4.10 **Катастар водних снага слива Јужне Мораве / М. Пећинар // Савезна хидрометеоролошка служба. (1948).**
 - 4.11 **Општи катастар вода за Дунав, Тису и Саву / М. Пећинар // Савезна хидрометеоролошка служба. (1952).**
 - 4.12 **Проширење београдског водовода. Тунелско решење / М. Пећинар // Водопривреда. (1955).**
 - 4.13 **Треба ли преводити воде слива Дрине у слив Скадарског језера / М. Пећинар // Изградња. 1 (1957).**
 - 4.14 **Комплексно коришћење водених токова (генерални извештај на XI посебном заседању Светске конференције за енергију, јуна 1957. у Београду) / М. Пећинар // Техника. 9 (1958); Наше грађевинарство. 9 (1958).**
 - 4.15 **Хидротехнички проблеми Београда : свеска 1 / М. Пећинар // Дирекција за изградњу Новог Београда. 1959.**
 - 4.16 **Извођење подземних канала у ситнонекохерентној и водопропустљивој средини у присуству подземне воде / М. Пећинар // Изградња. 3–4 (1959).**
 - 4.17 **Одвођење отпадних вода Београда / М. Пећинар // Изградња. 5–6 (1959).**
 - 4.18 **Принципи за каналисање Новог Београда и Земуна / М. Пећинар // Изградња. 9–10 (1959).**
 - 4.19 **Хидротехничко уређење Аде Циганлије / М. Пећинар // Изградња. 1–2 (1960).**
 - 4.20 **Могућност повећања производње електричне енергије у хидроелектрани Перућица / М. Пећинар, Ј. Перић // Електропривреда. 11–12 (1961).**
 - 4.21 **Хидрологија термалних вода Нишке бање и њихова заштита од расхлађивања и мућења / М. Пећинар // Глас САНУ. 5 (1961) 32.**
 - 4.22 **Појава и особине минералних вода у Буковичкој бањи / М. Пећинар // Глас САНУ. 6 (1961).**
 - 4.23 **Један случај комплексног коришћења вода Чечевског врела – водовод Косовска Митровица и енергетика / М. Пећинар // Електропривреда. 6 (јули 1964).**

Проф. др инж. Душан Миловановић

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 Brane : skripta / D. Milovanović. – Beograd, 1980.
Knj. 1. – 1980. – 387 s.
Knj. 2. – 1983. – 82 s.

2 Тезе

- 2.1 Nova saznanja u teoriji lučnih brana : doktorska disertacija / D. Milovanović. – Beograd, 1980.
Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 Eksperimentalna brana „Idbar“ / D. Milovanović // 3. jugoslovenski kongres za brane, 1954.
- 3.2 Statičko modelsko ispitivanje eksperimentalne brane „Idbar“ i upoređenje rezultata sa elastostatičkom analizom / D. Milovanović // 4. jugoslovenski kongres za brane, 1957.
- 3.3 Neki primeri izbora tipa brane u širokim profilima / D. Milovanović // 4. jugoslovenski kongres za brane, 1957.
- 3.4 Projekt oskultacije eksperimentalne brane „Idbar“ / D. Milovanović // 4. jugoslovenski kongres za brane, 1957.
- 3.5 Materijali za statička modelska ispitivanja brana / D. Milovanović, M. Anđelković // 4. jugoslovenski kongres za brane, 1957.
- 3.6 Modelska-analička metoda za proračun lučnih brana / D. Milovanović // 3. jugoslovenski kongres za mehaniku, 1958.
- 3.7 Recherches sur le barrage expérimental de l'Idbar au moyen de l'analyse élastostatique, des essais sur modèles réduits et de l'auscultation du barrage / D. Milovanović // 6. međunarodni kongres za brane, 1958. Njujork.
- 3.8 O eksperimentalnoj brani „Idbar“ / D. Milovanović // 5. jugoslovenski kongres za brane, 1960.
- 3.9 Povišenje brane „Grošnica“ / D. Milovanović // 5. jugoslovenski kongres za brane, 1960.
- 3.10 Neki problemi lučnih brana proučavani pomoću modelskih ispitivanja / D. Milovanović, 1962. s. 107.
- 3.11 Aktuelni problemi i budući razvoj hidrotehničkih konstrukcija u Jugoslaviji / D. Milovanović // Kongres Saveza jugoslovenskih labor., 1963.
- 3.12 Essais jusqu'à la rupture sur des modèles en béton à grande échelle pour déterminer le coefficient de sécurité et les contraintes admissibles dans les contreforts de barrages / D. Milovanović // Međunarodni simpozijum o statičkim modelskim ispitivanjima brana, 1963. Lisabon.
- 3.13 Ispitivanje nosivosti na smicanje temelja jedne višelučne brane sa kontraforovima / D. Milovanović // 1. jugoslovenski kongres za mehaniku stena, 1963.
- 3.14 Neki rezultati osmatranja brane „Grošnica“ / D. Milovanović // 6. jugoslovenski kongres za brane, 1963.
- 3.15 Quelques résultats d'auscultation du barrage de Nova Grosnica / D. Milovanović // 8. međunarodni kongres za brane, 1964. Edinburg.
- 3.16 Comportement d'un barrage-voûte expérimental subissant, par suite d'infiltrations, de très grandes déformations dans l'un de ses appuis / D. Milovanović // 9. međunarodni kongres za brane, 1967. Istanbul.
- 3.17 De certaines caractéristiques mécaniques et de quelques propriétés de la masse rocheuse soumises à de grandes contraintes de cisaillement dans les fondations de la construction / D. Milovanović // Međunarodna geotehn. konferencija, 1967. Oslo.
- 3.18 Neka svojstva stenske mase podvrgnute naponima smicanja u temeljima konstrukcije / D. Milovanović // 2. jugoslovenski kongres za mehaniku stena i podzemne radove, 1967.
- 3.19 Quelques résultats de l'étude sur l'état des contraintes, les déformations et la rupture dans les fondations des barrages en béton en milieux rocheux quasi homogènes anisotropes ou discontinus / D. Milovanović // 2. međunarodni kongres za mehaniku stena, 1970. Beograd.
- 3.20 Istraživanja mehaničkih svojstava stene za projektovanje i analizu lučnih brana / D. Milovanović // Akademija nauka SSSR – Konferencija o branama – MISI, 1972. Moskva.
- 3.21 Neka pitanja iz oblasti projektovanja i analize lučnih brana / D. Milovanović // Akademija nauka SSSR – Konferencija o branama – MISI, 1972. Moskva.
- 3.22 Quelques possibilités de construire plus rapidement et plus économiquement les barrages en béton / D. Milovanović // 11. međunarodni kongres za brane, 1973. Madrid.
- 3.23 Le déversoir du barrage de Modrac / D. Milovanović // 11. međunarodni kongres za brane, 1973. Madrid.
- 3.24 Lučna brana „Zlatibor“ / D. Milovanović // Jugoslovenski kongres za brane, 1973.
- 3.25 Višelučna brana „Modrac“ / D. Milovanović // Jugoslovenski kongres za brane, 1973.
- 3.26 Vododrživost nasutih brana i akumulacionih basena primenom sintetičkih zastora i bituminoznih tepiha / D. Milovanović // Jugoslovenski kongres za brane, 1973.
- 3.27 Snabdevanje područja Kragujevca vodom / D. Milovanović // Simpozijum, 1973. Kragujevac.
- 3.28 Quelques remarques au cours des recherches sur modèles réduits effectués dans le domaine de l'équilibre limite des masses rocheuses de fondations de barrages / D. Milovanović // 3. međunarodni kongres za mehaniku stena, 1974. Denver.
- 3.29 Povišenje brane „Modrac“ i potpuno korišćenje njenog sliva / D. Milovanović – 1975. s. 80.
- 3.30 Remarques sur l'analyse et exemples d'études préliminaires d'aménagements de barrages / D. Milovanović // 12. međunarodna konferencija za brane, 1976. Meksiko.
- 3.31 Prikaz dinamičko-seizmičkih ispitivanja lučnih brana / D. Milovanović // Simpozijum. 1980, Herceg Novi.
- 3.32 Prikaz istraživanja mehaničkih svojstava stene / D. Milovanović // Jugoslovenski simpozijum o mehanici stena, 1980. Split.
- 3.33 Quelques questions de base en liaison avec la sécurité des barrages en exploitation / D. Milovanović // 14. međunarodna konferencija za brane, 1982. Rio de Janeiro.

4 Чланци у периодичним публикацијима

- 4.1 Uticaj zemljotresa na brane / D. Milovanović, B. Kujundžić, (1956) 27.
- 4.2 L'influence des tremblements de terre sur les barrages / D. Milovanović, B. Kujundžić // Électricité de France. (Paris). (1958).

Проф. др инж. Петар С. Петровић

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1. **Хидротехничке конструкције : скрипта / П. Петровић.** – Суботица : Грађевински факултет, 1983. – 150 с.
- 1.2. **Теорија површинских носача : скрипта / П. Петровић.** – Суботица : Грађевински факултет, 1983–1984.
I део : савијање плоча. – 1983. – 159 с.
II део : плоче напегнуте у својој равни. – 1984. – 105 с.
III део – теорија љуски. – 1984. – 77 с.
Остала издања: 2. део 1986. – 159 с.
- 1.3. **Хидротехничке конструкције : I део / П. Петровић.** – Београд : Грађевински факултет : Наука, 1992. – 458 с.

2 Тезе

- 2.1. **Прилог теорији дебелих плоча : магистарски рад / П. Петровић.** – Београд, 1969. – 176 с.
Универзитет у Београду, Грађевински факултет.
- 2.2. **Нумеричко решење Ламеових једначина теорије еластичности методом интегралних једначина : докторска дисертација / П. Петровић.** – Београд, 1985. – 299 с.
Универзитет у Београду, Грађевински факултет.

3 Прилози у зборницима

- 3.1. **Анализа дебелих плоча методом интегралних једначина / П. Петровић // Зборник радова X југословенског конгреса за рац. и прим. механику. Башко Поље, 1970. с. 393–407.**
- 3.2. **Опште решење једначина Рајснерове теорије правоугаоних плоча / П. Петровић // Зборник радова XI југословенског конгреса за рац. и прим. механику. Башко Поље, 1972. с. 299–311.**

- 3.3. **Solution of equations of Reissner's theory of plates by application of Hajdin's method / P. Petrović // Variational Methods in Engineering, South. Univ. Press, V. 2. Southampton, 1972. p. 9 /57–9 /75.**
- 3.4. **Прилог прорачуну савијања слободно ослоњених правоугаоних плоча / П. Петровић // Зборник радова XIII југословенског конгреса за рац. и прим. механику. Сарајево, 1976. с. 1–12.**
- 3.5. **A contribution to the bending analysis of clamped rectangular plates / P. Petrović // Colloque inter. sur les développements nouveaux dans les meth. num. de l'ingenieur. Versailles, France, 1977. p. 3/13–3/16.**
- 3.6. **The general numerical solution of the lame's equations by Hajdin's method / P. Petrović // Miscellany dedicated to the 65th birthday of academician professor dr Nikola Hajdin, Fac. of Civ. eng. Belgrade, 1988. p. 169–182.**
- 3.7. **Примена Хајдинове методе на одређивање филтрационог дела узгона / П. Петровић // Зборник Научног скупа мех., мат. и кон. Београд : САНУ, 1995.**
- 3.8. **Хајдинова метода у прорачуну гравитационих бетонских брана / П. Петровић, Д. Радојевић // Зборник Научног скупа мех., мат. и кон. Београд : САНУ, 1995.**

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1. **Primena matricnog racuna na statički proračun lučne brane „Jedna konzola i više lukova“ / P. Petrović // Naše građevinarstvo. 10 (1966) 213–223.**
- 4.2. **Прилог прорачуну филтрационог дела узгона / П. Петровић // Водопривреда. 27 : 153–155 (1995) 5–22.**

Доц. др Милош Љ. Манојловић, дипл. грађ. инж.

2 Тезе

- 2.1. **Oscilacija sistema štapova u prostoru : magistarska teza / M. Manojlović.** – Београд, 1975.
Универзитет у Београду, Грађевински факултет.
- 2.2. **Prilog teoriji dinamičkog ponašanja tla : doktorska disertacija / M. Manojlović.** – Београд, 1979.
Универзитет у Београду, Грађевински факултет.

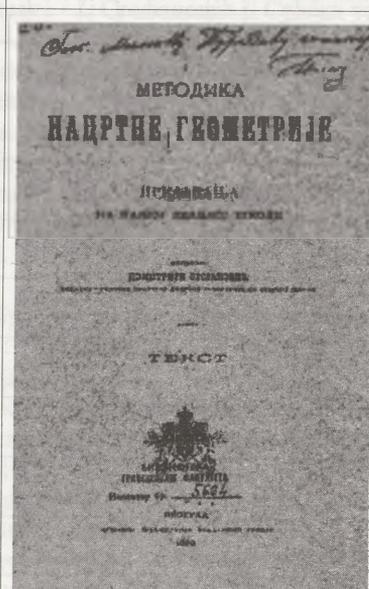
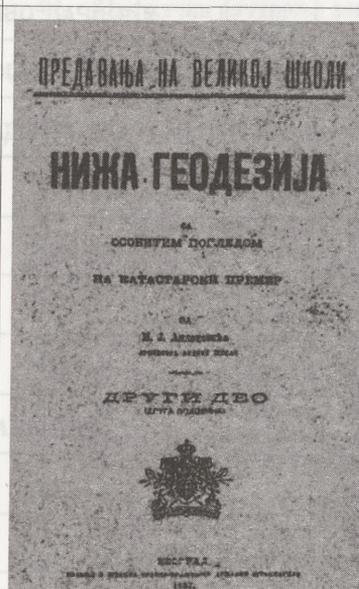
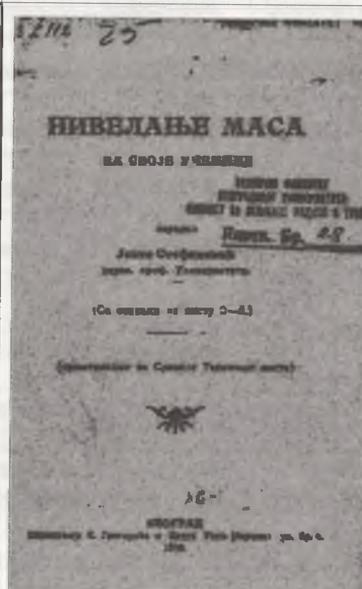
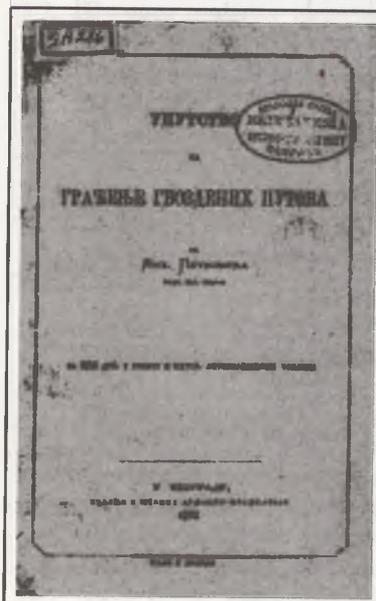
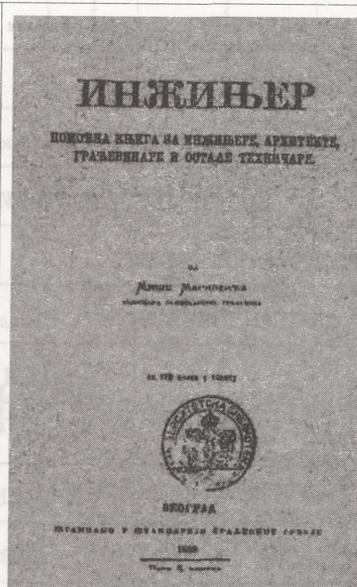
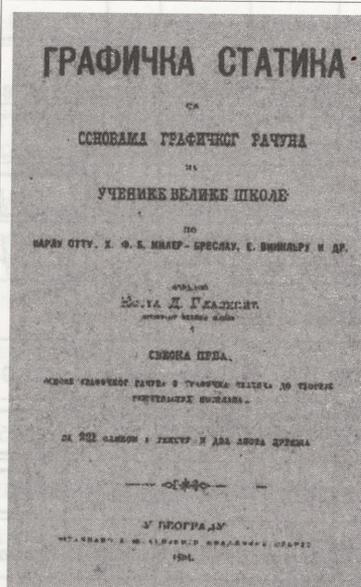
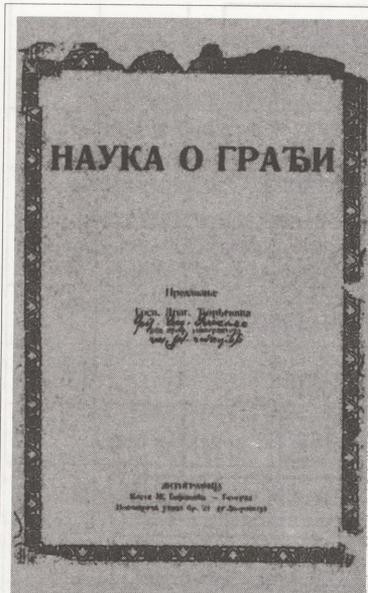
3 Прилози у зборницима

- 3.1. **Numerička analiza napona u zoni ukleštenja lučne brane / M. Manojlović // VIII kongres za visoke brane, 1970. Ohrid.**
- 3.2. **Analiza naponskog stanja lučne brane pri dejstvu zemljotresa / M. Manojlović, K. Ristić // VIII kongres za visoke brane, 1970. Ohrid.**

- 3.3. **Uticaj izuzetno kratkotrajnih opterećenja na ponašanje konstrukcija od prednapregnutih betona / M. Manojlović, D. Jevtić, B. Vojinović // Kongres Saveza jugoslovenskih lab. za ispitivanje i istraživanje materijala i konstr., 1973. Haludovo.**
- 3.4. **Prilog poznavanju čvrstoće na smicanje stenske mase / M. Manojlović, B. Čolić // 4. jugoslovenski simpozijum o meh. stena i podzemnim radovima, 1977. K. Mitrovica.**
- 3.5. **Dinamičko ponašanje tla i dinamička interakcija građevine i tla / M. Manojlović // Savetovanje „Planiranje, projektovanje i izgradnja objekata na seizm. podr., 1977. Cavtat.**
- 3.6. **Primena nekih numeričkih metoda u seizmičkoj mikrorејonizaciji / M. Manojlović // Zbornik radova 5. jugoslovenskog simpozijuma o hidrogeologiji i inž. geol. 1978. Beograd.**
- 3.7. **O čvrstoći na smicanje stenskih masa / M. Manojlović, B. Čolić // Zbornik radova 5. jugoslovenskog simpozijuma o hidrogeologiji i inž. geol. 1978. Beograd.**

- 3.8 Influence of soil alteration on local seismic effects in urban, industrial and mining areas / M. Manojlović, K. Ilić // Proc. III Inter, Con. I. A. B. S., 1978. Madrid.
- 3.9 Seismic stability analysis of a slope with soil-structure interaction / M. Manojlović, O. Isaković, R. Petrović, M. Arandjelović // Sixth European Conf. on Earthquake Engineering, 1978. Dubrovnik.
- 3.10 Dinamička interakcija objekata i tla pri zemljotresima / M. Manojlović // Savetovanje „Specijalna pog. iz meh. tla i fundiranja“, 1979. Cavtat.
- 3.11 Stresses and strains at the contact of rigid tunnel lining and soft rock / M. Manojlović, B. Popović, O. Marković // 4. Int. Con. for Rock Mechanics, 1979. Montreux.
- 3.12 Shear strength of discontinuities of rock masses as a function of their basic properties / M. Manojlović, B. Kujundžić, B. Čolić // 4. Int. Con. for Rock Mechanics, 1979. Montreux.
- 3.13 Prilog poznavanju veza brzina prostiranja elastičnih talasa sa drugim svojstvima prirodnog tla / M. Manojlović // 14. jugoslovenska konferencija rac. i prim. meh., 1978. Portorož.
- 3.14 Neka zapažanja o nestabilnosti tla pri zemljotresu koji je 15. 4. 1979. g. pogodio primorske predele Crne Gore / M. Manojlović, M. Boreli, B. Čolić // Savetovanje „Iskustva i uslovi za projektovanje i građenje posle zemljotresa, 1980. Herceg Novi.
- 3.15 Dinamičko ponašanje tla i sistema konstrukcija–tlo / M. Manojlović // Savetovanje „Iskustva i uslovi za projektovanje i građenje posle zemljotresa“, 1980. Herceg Novi.
- 3.16 Ponašanje obalnih konstrukcija u seizmičkim uslovima / M. Manojlović, A. Babović // Savetovanje „Iskustva i uslovi za projektovanje i građenje posle zemljotresa, 1980. Herceg Novi.
- 3.17 On soil and rock instabilities during the earthquake in Montenegro coastal region / M. Manojlović // Proc. Ins. Simp. on Soils under Cyclic and Transient Loadings, 1980. Swansea.
- 3.18 Liquefaction phenomena on Montenegro coastal region / M. Manojlović, B. Čorić // Proc. of 26. Int. Geol. Congress, 1980. Paris.
- 3.19 Neki teorijski aspekti istraživanja mehaničkih svojstava stenskih masa / M. Manojlović // 5. jugoslovenski simpozijum o mehanici stena i podz. radovima, 1980. Split.
- 3.20 Prilog metodologiji istraživanja stenskih masa na pregradnom mestu Titov Veles / M. Manojlović // 5. jugoslovenski simpozijum o mehanici stena i podz. radovima, 1980. Split.
- 3.21 Neka razmatranja o regulativi koja se odnosi na seizmičku sigurnost konstrukcija / M. Manojlović // Simpozijum o inov. jugoslovenskih propisa za betonske, metalne i spregnute konstrukcije, 1980. Trogir.
- 3.22 Jedan primer dinamičke analize složene konstrukcije silosa opterećene harmonijskim perturbacionim uticajima / M. Manojlović, B. Čolić // IV kongres Jug. druš. građ. konstruktora, 1978. Bled.
- #### 4 Чланци у периодичним публикацијама
- 4.1 Ponašanje greda preko kojih prelaze koncentrisane sile / M. Manojlović // Naše građevinarstvo. 2 (1970).
- 4.2 Proračun seizmičkih uticaja na ramove sa krutim riglama / M. Manojlović // Saopštenje IMS. 32 (1970).
- 4.3 Prilog analizi ponašanja montažnog skeletnog sistema od prednapregnutog betona IMS-Žeželj pod dejstvom seizmičkih opterećenja / M. Manojlović, M. Muravljev i R. Dimitrijević // Građevinar. 11–12 (1973).
- 4.4 Jedan način izračunavanja periode i oblika slobodnih oscilacija okvira / M. Manojlović, B. Petrović // Naše građevinarstvo. (1974).
- 4.5 Prilog proučavanju problema prostornih oscilacija skeletnih građevina / M. Manojlović // Naše građevinarstvo 5 (1974).
- 4.6 Most preko Neretve kod Čapljine / M. Manojlović // Izgradnja. (1974).
- 4.7 Jedan metod proračuna rotaciono simetričnih konstrukcija korišćenjem analogije sa sistemima linijskih nosača u ravni / M. Manojlović, K. Ilić // Naše građevinarstvo 2 (1975).
- 4.8 Primena sila na rešavanje sistema sa nelinearnim vezama sila i deformacija / M. Manojlović // Naše građevinarstvo. 6 (1975).
- 4.9 Ponašanje višespratnih ramova izloženih horizontalnom opterećenju / M. Manojlović, B. Petrović // Bilten IMS. (1975).
- 4.10 Statičko ekonomska analiza montažnog skeletnog sistema IMS i njegovih elemenata / M. Manojlović, B. Petrović, M. Muravljev, R. Dimitrijević // Studija IMS. (1975).
- 4.11 Jedan postupak rešavanja problema oscilovanja sistema sa nelinearnim vezama sila i deformacija / M. Manojlović // Naše građevinarstvo. 3 (1976).
- 4.12 Oscilacije sistema štapova u prostoru / M. Manojlović // Naše građevinarstvo. 7–8 (1976).
- 4.13 Uticaj mehaničkih karakteristika osnovne stene na dinamičko ponašanje nadsloja mekog tla / M. Manojlović // Naše građevinarstvo. 5 (1977).
- 4.14 Dinamička analiza nove konstrukcije silosa u Vrbasu / M. Manojlović, B. Čorić // DGA (Beograd). 1534.
- 4.15 Čvrstoća na smicanje diskontinualnih stenskih masa / M. Manojlović, B. Čolić // Naše građevinarstvo. 11 (1978).
- 4.16 Analiza pojave velikih prslina i deformacija jednog stuba od armiranog betona sa prstenastim presekom / M. Manojlović // Naše građevinarstvo. 4 (1979).

КАТЕДРЕ ЗА ПУТЕВЕ И АЕРОДРОМЕ И ЗА ЖЕЛЕЗНИЦЕ



1830 1840 1850 1860 1870 1880 1890 1900 1910 1920 1930 1940 1950 1960 1970 1980 1990 2000

1838	1846	1849	1863	1905														
			1864–1887	МИХАИЛО ПЕТКОВИЋ	ГРАЂЕВИНЕ НА СУВУ И ВОДУ ГРАЂЕЊЕ ОБИЧНИХ И ГВОЗДЕНИХ ПУТОВА									1870–1881 1882–1887				
			1887–1893	МИЛИВОЈ ЈОСИМОВИЋ	НАУКА О ГРАЂЕЊУ ЖЕЛЕЗНИЦА, ПУТОВА И ТУНЕЛА													
				1893–1922	ЈЕФТА СТЕФАНОВИЋ													
				КИРИЛО САВИЋ						1922–1955								
				ПАБЛЕ РИШКОВ						1922–1946								
				ВЕНИЈАМИН ПИЧЕТЛОВИТОВ						1922–1946								
				ДРАГОМИР ДАМИТРИЈЕВИЋ							1932–1941							
				СТЕВАН РАКОЧЕВИЋ	ПРОЈЕКТОВАЊЕ И ГРАЂЕЊЕ ЖЕЛЕЗНИЦА ВОЈНИ ПАРК И ТЕОРИЈА БУЧЕ						1937–1961							
				МИЛОСЛАВ МАРКОВИЋ	ПРОЈЕКТОВАЊЕ ПУТЕВА, УЛИЦА И АЕРОДРОМА													
				ВЛАДИМИР СТЕХЛИК	ГОРЊИ СТРОЈ ЖЕЛЕЗНИЦА													
				ВЛАДИМИР ЛАПКО	ЖЕЛЕЗНИЧКЕ СТАНИЦЕ И СИГНАЛИЗАЦИЈА													
				БОРИВОЈЕ МАНОЈЛОВИЋ	ЖЕЛЕЗНИЦЕ													
				МИЛЕНКО ЈАКОВЉЕВИЋ	ПРОЈЕКТОВАЊЕ ЖЕЛЕЗНИЦА САОБРАЋАЛНА ЕКОНОМИЈА													
				ДРАГАН ПЕТРОВИЋ	ОДРЖАВАЊЕ ЖЕЛЕЗНИЦА													
				ГВОЗДЕН СИМИЋ	ЖЕЛЕЗНИЦЕ													
				ЖИВОРАД ЂУКИЋ														
				ДУШАН БАЈИЋ	ЖЕЛЕЗНИЦЕ													
				САВО ЈАЉИЋ	ЖЕЛЕЗНИЧКЕ СТАНИЦЕ													
				МИОДРАГ ОБРАДОВИЋ	КОЛОВОЗНЕ КОНСТРУКЦИЈЕ													
				ЈОВАН КАТАНИЋ	ГРАДСКЕ САОБРАЋАЛНИЦЕ													
				АЛЕКСАНДАР ЦВЕТАНОВИЋ	ОСНОВЕ САОБРАЋАЛНИЦА													
				ДУШАН МИЋЕВИЋ	ВІЗНА ДИНАМИКА													
				МИХАИЛО МАЈЕТИЋ	ГРАДСКЕ САОБРАЋАЛНИЦЕ													
				ВОЈО АНЂУС	ПРОЈЕКТОВАЊЕ ПУТЕВА ПУТЕВИ И АЕРОДРОМИ													
				ДРАГАН ВОЖОВИЋ	ЖЕЛЕЗНИЧКЕ СТАНИЦЕ ЖЕЛЕЗНИЦЕ													
				МИРАНА ТОМИЧИЋ–ТОРЛАКОВИЋ	ГОРЊИ СТРОЈ ЖЕЛЕЗНИЦА													

Проф. инж. Михаило Петковић

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 Мерење висина са особитим погледом на нивелање у свези са обележавањем кривина / М. Петковић. – Београд : Државна штампарија, 1868. – 141 с.
- 1.2 Земљомерство у границама ниже геодезије / М. Петковић. – Београд : Државна штампарија, 1871. – VII, XXXIII, 141 с.
- 1.3 Упутство за грађење гвоздених путова / М. Петковић. – Београд : Државна штампарија, 1875. – XXVIII, 382 с.
- 1.4 Слике к упутству за грађење гвоздених путова / М. Петковић. – Београд : Државна штампарија, 1875. – 28 таблица.

- 1.5 Неколико речи о брошури Железничко питање у Србији / написао ХХХ ; саопштио Ј. П. од М. Петковића. – Штампарија задруге штампарских радника, 1880. – 37 с.
- 1.6 Студије или припремни послови за грађење гвоздених путова / М. Петковић. – Београд : Краљевско-Српска државна штампарија, 1882. – VII, 370 с.
- 1.7 Набавка вагона и прагова за српску државну железницу / М. Петковић. – Београд : Штампарија Смиљево, 1896. – 15 с.
- 1.8 Димитрије Стојановић или огледало његовог карактера / М. Петковић. – Београд : Штампарија Смиљево, 1897. – 48 с.

Проф. инж. Миливоје Јосимовић

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 Железнице и путови : њихов историјски развитак, културни значај и економна вредност : уводно предавање на Великој школи / М. Јосимовић. – Београд : Краљевско-српска државна штампарија, 1888. – 44 с.
- 1.2 Железничко питање : неколико речи на адресу министара, народних посланика, свију јавних посленика, трговаца и привредника / М. Јосимовић. – Београд : Нова трговачка штампарија, 1904. – 51 с.

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 Најцелисходнија величина путне возарине на железници : I, II део / М. Јосимовић // Српски технички лист. 2 : 4, 5 (1891) 62–64, 76–80.
- 4.2 Железничко питање / М. Јосимовић. – Трговински гласник. (1904).

Проф. инж. Јефта Стефановић

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 Наука о грађењу друмова / Ј. Стефановић. – Београд : Штампарија М. Бојковића, (б. г.). – 341 с.
- 1.2 Наука о грађењу железница / Ј. Стефановић. – Београд : Штампарија М. Бојковића, (б. г.). – 575 с.
- 1.3 Тунели / Ј. Стефановић. – Београд : Штампарија М. Бојковића, (б. г.). – 159 с.
- 1.4 Земљани радови / Ј. Стефановић. – Београд : (б. и.), (б. г.). – 236 с.
- 1.5 Нивелање маса / Ј. Стефановић. – Београд : Штампарија К. Грегорића, 1908. – 341 с.
- 1.6 Путеви и тунели / Ј. Стефановић. – Београд : (б. и.), (б. г.)

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 Статичко прорачунавање љубичевског моста / Ј. Стефановић // Српски технички лист. 3 : 5 (1892) 142–155.
- 4.2 Контролно графичко рачунање напрезања у конструктивним деловима главног носача љубичевског моста / Ј. Стефановић // Српски технички лист. 4 : 1 (1893) 1–8.
- 4.3 О прорачунавању великих каменних мостова / С. Кулак ; прево Ј. Стефановић // Српски технички лист. 6 : 4 (1895) 61–70.

- 4.4 Деформација лучних сводова / Х. Морел ; прево Ј. Стефановић // Српски технички лист. 6 : 4 (1895) 115–125.
- 4.5 О надвишењу шина у кривинама / Ј. Стефановић // Српски технички лист. 7 : 1–2 (1896) 10–18.
- 4.6 Нов начин рачунања закивака / Ј. Стефановић // Српски технички лист. 18 : 2 (1907) 9–10.
- 4.7 Требају ли нам страни инжењери за грађење железница / Ј. Стефановић // Српски технички лист. 18 : 10 (1907) 77–79.
- 4.8 О значају друмова некад и сад / Ј. Стефановић // Српски технички лист. 18 : више бројева (1907).
- 4.9 Пожаревачке окружне железнице / Ј. Стефановић // Српски технички лист. 18 : 30 (1907) 252–254.
- 4.10 Честобродичка траса / Ј. Стефановић // Српски технички лист. 18 : 48 (1907) 1–3.
- 4.11 У прилог траси преко Обрадове столице / Ј. Стефановић // Српски технички лист. 18 : 49, 50 (1907) 410, 419.
- 4.12 Студије економије и социјалне науке на Техничком факултету / Ј. Стефановић // Српски технички лист. 19 : 19 (1908).
- 4.13 Прелазне кривине код железница / Ј. Стефановић // Српски технички лист. 19 (1908) 71–77.
- 4.14 Еластична веза шина са наставцима и поправка колосека / Ј. Стефановић // Српски технички лист. 19 (1908) 17–31.
- 4.15 О реформи наше железничке тарифе / Ј. Стефановић // Српски технички лист. 19 : више бројева (1908).

- 4.16 Нивелање маса / **Ј. Стефановић** // Српски технички лист. 18 (1907) 17–31.
- 4.17 **О избору калдрме за велико-варошке улице** / **Ј. Стефановић** // Српски технички лист. 22 : више бројева (1911).
- 4.18 **Мисли о настави и о испитима на политехникама** / **Ј. Стефановић** // Српски технички лист. 22 : 50–52 (1911) 483–487, 493–495.
- 4.19 **Одредба профила за отицање воде испод мостова и пропуста** / **Ј. Стефановић** // Српски технички лист. 23 : више бројева (1912).
- 4.20 **Грађење нових железница** / **Ј. Стефановић** // Технички лист. 6 : 1–2 (1923) 3–6.

Проф. инж. др **h. c.** Кирило Савић

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 **Комерцијализација железница** / **К. Савић**. – Београд : Удружење инжењера и архитеката, 1928.
- 1.2 **Грађење железница** / **К. Савић**. – Београд, 1934–1948. – 4 књ.
Књ. 1 : технички услови за израду пројекта. – Београд : Графички уметнички завод „Planeta“, 1934. – 593 s.
Књ. 2 : железничка политика и економија. – Београд : Индустриско графичко предузеће Николe М. Пејовића, 1939. – 373 s.
Књ. 3 : израда техничких пројеката. – Београд : Научна књига, 1947. – 477 s.
Књ. 4. – Београд : Научна књига, 1948. – 327 s.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 **Време кретања воза** / **К. Савић** // Годишњак Техничког факултета, 1935. Београд.
- 3.2 **Становитост земљаног трупa** / **К. Савић** // Годишњак Техничког факултета, 1946–47. Београд. с. 95–104.
- 3.3 **Однос адхезионе вучне силе према брзини** / **К. Савић** // Зборник Грађевинског факултета, 1952–53. Београд. с. 1–7.
- 3.4 **Ублажавање успона у тунелима** / **К. Савић** // Зборник Грађевинског факултета, 1952–53. Београд. с. 9–16.

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 **Наше нове железнице** / **К. Савић** // Српски технички лист. 3 (1906) 17–19.
- 4.2 **Тешкоће при грађењу алпског Бозрук тунела** / **К. Савић** // Српски технички лист. (1906) 43, 54, 59–60, 68.
- 4.3 **О грађењу наших железница** / **К. Савић** // Српски технички лист. 7 (1906) 49–51.
- 4.4 **О каменим мостовима** / **К. Савић** // Српски технички лист. (1906) 75–76, 82–83, 90–91, 98–100, 107–108, 115, 124–125, 132, 138–139.
- 4.5 **К расчёту отверстий искусственных сооружений** / **К. Савић**. (1918).
- 4.6 **Равновесие откосов** / **К. Савић**.
- 4.7 **Условия устойчивости земляных масс** / **К. Савић**.
- 4.8 **Определение расстояний между депо** / **К. Савић**.
- 4.9 **О уређењу техничке гране централне управе** / **К. Савић** // Економист. (јули–август 1926) 538–555.
- 4.10 **Привредна криза и саобраћај** / **К. Савић** // Политика. (6. 9. 1926).

- 4.11 **Уређење техничке гране централне управе** / **К. Савић** // Економист. (јули–август 1926).
- 4.12 **О путевима** / **К. Савић** // Технички лист. 12, 13, 14 (1928) 177, 194, 210.
- 4.13 **Железница као саобраћајно средство** / **К. Савић** // Железнички алманах. (1928) 5–12.
- 4.14 **О путевима за мали саобраћај** / **К. Савић** // Технички лист. 8 (1928) 114.
- 4.15 **О нашим железницама** / **К. Савић** // Политика. (15. 2.1929).
- 4.16 **Одвајање грађења железница од Министарства саобраћаја** / **К. Савић** // Политика. (29. 3.1929).
- 4.17 **Der Zugbeförderungskosten-Koeffizient als Vergleichsmaßstab verschiedener Eisenbahnen** / **К. Савић** // Verkehrstechnische Woche. 49 (1930).
- 4.18 **Naši saobraćajni putevi** / **К. Савић** // Privredni pregled. 21 (1931) 3.
- 4.19 **Треба ли градити Унску пругу** / **К. Савић** // Економист. 3–4 (1931) 129–139.
- 4.20 **Найвыгоднейший вес поезда и сравнение вариантов железнодорожных трасс** / **К. Савић** // Инжењер. 4, 5 (1931) 1–6.
- 4.21 **О железницама у Бугарској** / **К. Савић** // Технички лист. 21 (1932) 279.
- 4.22 **Нису техника и машине криве за данашњу кризу** / **К. Савић** // Политика. (10. 3.1935).
- 4.23 **Пут и железница** / **К. Савић** // Технички лист. 7, 8 (1937) 93, 120.
- 4.24 **Пред великим јавним радовима** / **К. Савић**.
- 4.25 **Јадранска железница кроз Санџак и Црну Гору** / **К. Савић** // Политика. (5.11.1939).
- 4.26 **Skupština JNOF-a Beograda** / **К. Савић** // 20. oktobar. (26. 2. 1945).
- 4.27 **Politička uloga Beograda** / **К. Савић** // 20. oktobar. (9. 3. 1945).
- 4.28 **Završna pobeda** / **К. Савић** // 20. oktobar. 33 (20. 7. 1945).
- 4.29 **Pred izbore** / **К. Савић** // 20. oktobar. 41 (15. 9. 1945).
- 4.30 **Beogradanima na dan oslobođenja** / **К. Савић** // 20. oktobar. 46 (19. 10. 1945).
- 4.31 **Interesi zemlje merilo vrednosti Narodnog fronta** / **К. Савић** // 20. oktobar. 48 (2. 11. 1945).
- 4.32 **Pobeda – 11. novembar 1945** / **К. Савић** // 20. oktobar. 50 (16. 11. 1945).
- 4.33 **Ispunila se volja naroda** / **К. Савић** // 20. oktobar. 52 (30. 11. 1945).
- 4.34 **Završeno delo Ustavotvorne skupštine** / **К. Савић** // 20. oktobar. 60 (1. 2. 1946).
- 4.35 **Šesti april 1941** / **К. Савић** // 20. oktobar. 70 (5. 4. 1946).
- 4.36 **Izbori za srpsku Ustavotvornu skupštinu** / **К. Савић** // 20. oktobar. 97 (11. 10. 1946).
- 4.37 **Naš ustav naša ustavnost** / **К. Савић** // 20. oktobar. 112 (19. 1. 1947).

- 4.38 **Izbori Narodnog fronta / K. Savić // 20. oktobar. 118 (18. 2. 1947).**
 4.39 **U radu je smisao života / K. Savić // 20. oktobar. 127 (1. 5. 1947).**
 4.40 **Novi dani istorije Južnih Slovena / K. Savić // 20. oktobar. 141 (8. 8. 1947).**
 4.41 **Tehnička i politička ekonomija / K. Savić // Nauka i tehnika. 10 (1949).**
 4.42 **Kapilarni procesi / K. Savić // Tehnika. 6–7 (1952) 687–690.**
 4.43 **Potisak na potporne zidove i pregrade / K. Savić // Naše građevinarstvo. 9 (1953) 1342–1349.**
 4.44 **Stanovitost zemljanog trupa / K. Savić // Naše građevinarstvo. 4, 5 (1953) 521–523, 681–686.**

Проф. др инж. Павле (Николајевич) Ришков

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 **Poprečni profili železnica : album / P. Riškov, Parlanda. – (s. l. : s. n.), 1911.**
 1.2 **Mostovi, železnice, zemljani radovi : litografisana predavanja / P. Riškov. – (s. l. : s. n., s. a.)**
 1.3 **Rekonstrukcija stanica / P. Riškov. – Beograd : (s. n.), 1938.**
 1.4 **Veze koloseka / P. Riškov. – Beograd : Naučna knjiga, 1950. – 238 s.**

2 Тезе

- 2.1 **Mostovi kao prostorni sistemi : disertacija / P. Riškov. – 1908.**

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 **Nosači sa poludijagonalama / P. Riškov // Inženjer. 1950.**
 4.2 **Kesoni kao prostorni sistemi / P. Riškov // 1908.**
 4.3 **Opšta ukazanja za sastavljanje predračuna za građenje železnica / P. Riškov // 1914.**

Проф. др инж. Венијамин (Николајевич) Шчегловитов*

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 **Питање о најбољем искоришћењу теретних кола / В. Шчегловитов. – (Б. м. : б. и., б.г.).**
 1.2 **Методe контролisaња рада диспозиционих станица / В. Шчегловитов. – (Б. м. : б. и., б.г.).**
 1.3 **Опис прибора професора Шчегловитова за графичку контролу бављења кола на диспозиционим станицама / В. Шчегловитов. – (Б. м. : б. и., б.г.).**
 1.4 **Маневрисање кола на диспозиционим станицама помоћу етикета са бројевима / В. Шчегловитов. – (Б. м. : б. и., б.г.).**
 1.5 **Методe контролisaња саобраћаја возова путем саставних графикана кретања возила / В. Шчегловитов. – (Б. м. : б. и., б.г.).**
 1.6 **Организација саобраћајне службе / В. Шчегловитов. – (Б. м. : б. и., б.г.).**
 1.7 **Упорeђење рада руских и америчких железничких пруга и других / В. Шчегловитов. – (Б. м. : б. и., б.г.).**
 1.8 **Предавања која је писац држао као професор на Саобраћајном институту у Петрограду на течају о експлоатацији железничких пруга / В. Шчегловитов. – (Б. м. : б. и., б.г.). Литографисано.**

- 1.9 **Испитивање утицаја броја међустаничних одстојања на комерцијалну брзину возова / В. Шчегловитов. – (Б. м. : б. и.), 1905. – 108 с.**
 1.10 **Теорија графикана кретања возова / В. Шчегловитов. – (Б. м. : б. и.), 1909. – 402 с.**
 1.11 **Најпробитачније бруто теретних возова / В. Шчегловитов. – (Б. м. : б. и., б.г.). – 59 с.**
 1.12 **Утицај појединих елемената експлоатације на финансијске резултате / В. Шчегловитов. – (Б. м. : б. и., б.г.). – 59 с.**
 1.13 **Промена техничких услова за пројектовање нових железничких пруга : Русија / В. Шчегловитов. – (Б. м. : б. и., б.г.), 1914. – 40 с.**
 1.14 **Безбедност саобраћаја на руским железничким пругама / В. Шчегловитов. – (Б. м. : б. и.), 1914. – 35 с.**
 1.15 **Утицај путничких возова на комерцијалну брзину / В. Шчегловитов. – (Б. м. : б. и., б.г.). – 114 с.**
 1.16 **Најпробитачнија пропусна моћ железничких пруга / В. Шчегловитов. – Београд : Штампарија Јединство, 1926. – 121 с.**
 1.17 **Актуелна питања експлоатације железничких пруга : део I и II / В. Шчегловитов. – (Б. м. : б. и., б.г.). Литографисано.**
 1.18 **Најпробитачније бруто теретних возова / В. Шчегловитов. – Београд, 1930. – 108 с.**
 1.19 **Трошкови експлоатације железничких пруга / В. Шчегловитов. – Београд : Штампарија Јединство, 1930. – 102 с.**
 1.20 **Експлоатација железница : маневарски рад : I део / В. Шчегловитов. – Београд : (б. и.), 1931. – 119 с.**

* Према наводима аутора из књиге „Експлоатација железница : маневарски рад : I“, професор др Венијамин (Николајевич) Шчегловитов је у Русији штампао дела под бројем 1.1–1.8, која није донео у Југославију, а дела 1.9–1.15 донео је у Југославију. Дела неведена у библиографији под бројевима 1.16–1.20 објављена су на српском језику.

Проф. инж. Стеван Ракочевић

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 Излаз Србије на Јадранско море : монографија / С. Ракочевић. – Београд : Дом малолетника, 1929. – 64 с.
- 1.2 Израда насипа на савремени начин / С. Ракочевић. – Београд : Рад, 1947. – 40 с.
- 1.3 Земљани радови : Београд / С. Ракочевић. – Београд : Научна књига, 1948. – 339 с.
- 1.4 Земљани радови : Београд / С. Ракочевић. – 2. изд. – Београд : Научна књига, 1957. – 338 с.
- 1.5 Пројектовање и грађење железница : прорачун вуче возова / С. Ракочевић. – Београд : Научна књига, 1960. – 221 с.

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 Проширење колосека у кривини / С. Ракочевић // Саобраћајни преглед. 9 (1933) 408–410.
- 4.2 Организација саобраћајне службе на ранжирној станици Wustermark код Берлина / С. Ракочевић // Технички лист. 9–10, 13–14 (1933/34) 142–146, 214–217.
- 4.3 Вуча локомотиве на успонима / С. Ракочевић // Технички лист. 15–16, 20–21 (1934) 233–236, 313–317.
- 4.4 При којој се брзини кретања теретног воза на дужини пруге L и меродавном успону i_m добија најмања потрошња угља и воде у kg за превоз Q бруто-тона / С. Ракочевић // Саобраћајни преглед. 11 (1934) 478–480.
- 4.5 Најповољније оптерећење решетке локомотиве са угљем на меродавном успону железничке пруге / С. Ракочевић // Технички лист. 1–2 (1935) 16–19.
- 4.6 Најповољније брзине кретања теретних возова са ручним кочењем на успонима и падовима на главним железничким пругама нормалног колосека / С. Ракочевић // Годишњак Техничког факултета Универзитета у Београду. (1935) 106–113.
- 4.7 Одређивање најповољнијег успона за развијање железничке пруге / С. Ракочевић // Технички лист. 21–22 (1936) 334–336.
- 4.8 Упоредње варијаната нових железничких пруга / С. Ракочевић // Годишњак Техничког факултета Универзитета у Београду. (1937).

- 4.9 Грађење нових железничких пруга у Југославији / С. Ракочевић // Технички лист. 5–6 (1937) 64–70.
- 4.10 Општа разматрања о ранжирним теретним станицама са грбином / С. Ракочевић // Технички лист. 13–14, 15–16 (1937) 166–171, 196–202.
- 4.11 Одређивање попречног пресека и ширине планума за наше пруге нормалног и узаног колосека / С. Ракочевић // Наш саобраћај. 11, 12 (1939) 1201–1207, 1301–1309.
- 4.12 Избор горњег строја за наше пруге нормалног колосека / С. Ракочевић // Наш саобраћај. 7, 8 (1940) 598–601, 689–698.
- 4.13 Употреба електричне, моторне и парне вуче на железницама / С. Ракочевић // Саобраћај. 7 (1947) 463–464.
- 4.14 Општи погледи на пројектовање железничких чворова / С. Ракочевић // Саобраћај. 1 (1948) 11–12.
- 4.15 Значај механизације земљаних радова код грађења железница / С. Ракочевић // Саобраћај. 4 (1948) 289–289.
- 4.16 Побољшање саобраћајних услова на главној прузи Београд–Младеновац–Лапово / С. Ракочевић // Железнице. 7 (1950) 3–8.
- 4.17 Примедбе на „Основне појмове прорачуна из експлоатације железница“ / С. Ракочевић // Железнице. 9 (1950) 30–33.
- 4.18 Кратак преглед из историје грађења железнице у Југославији (1920–1941) / С. Ракочевић // Железнице. 12 (1950) 52–54.
- 4.19 Утицај пропусне моћи пруге на распоред станица и мимоилазница / С. Ракочевић // Зборник Грађевинског факултета. Београд. (1952/1953) 39–46.
- 4.20 Da li se ublažavanjem merodavnog uspona u tunelima postiže linija jednakog otpora / S. Rakočević // Naše građevinarstvo. 4 (1954) 105–106.
- 4.21 Ublažavanje merodavnog uspona u tunelima / S. Rakočević // Naše građevinarstvo. 10 (1954) 293–295.
- 4.22 Uticaj geološkog sastava terena na stabilnost zemljanog trupa / S. Rakočević // Ceste i mostovi. 4 (1957) 131–136.
- 4.23 Kompleksna računaska metoda za određivanje vremena vožnje / S. Rakočević // Železnice. 7, 8 (1963) 28–38, 18–25.

Проф. инж. Владимир (Александрович) Лапко

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 Железничке станице / В. Лапко. – Београд : Универзитет, 1961. – 368 с.

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 Графички начин израчунавања кубатура земљаних радова / В. Лапко // Инжењер. 4 (1929).

- 4.2 О свесним грешкама код израчунавања кубатура земљаних радова // Инжењер. 5 (1929).
- 4.3 О генералном пројекту Београдског железничког чвора од 1948. / В. Лапко // Техника. 10 (1951) 316–318.
- 4.4 Идејни пројект Београдског железничког чвора / В. Лапко // Техника. 11–12 (1951) 369–372.
- 4.5 Још неколико речи о пројектима Београдског железничког чвора / В. Лапко // Техника. 2 (1952).

Проф. инж. Мирослав Марковић

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 Пробна деоница модерних цементних коловоза за средње тежак саобраћај на државном путу Панчево – Вршац / М. Марковић. – Београд : Југословенско друштво за путеве, 1940. – 57 с.
- 1.2 Путеви : II део : грађење / М. Марковић. – Београд : Универзитет, 1947. – 85 с.
- 1.3 Саобраћајни путеви : I део : грађење / М. Марковић. – Београд : Техничка висока школа, 1953. – 122 с.
- 1.4 Пројектовање и грађење путева : I део : пројектовање / М. Марковић. – Београд : Грађевински факултет, 1954. – 344 с.
- 1.5 Putevi i aerodromi / D. Boutet, L. Netter ; prev. M. Marković. – Beograd. – 1955.
- 1.6 Tehnički priručnik / Schleicher ; prev. M. Marković ... (et al.). – 1957.
Poglavlja: O osnovama planiranja putnog saobraćaja, o projektovanju i gradenju puteva i o vazдушном саобраћају и аеродромима.
- 1.7 Putevi / R. Coquand ; prev. L. Đukić, M. Marković. – Београд : Грађевинска књига, 1961. – с. 155–376.
- 1.8 Tehničar : građevinski priručnik. – Београд : Грађевинска књига, 1966.
Књ. 3 : Deo 4: Putevi, A. Gradnje puteva, I. Opšti deo, vuča i II. Trasiranje i projektovanje puteva / M. Marković. – с. 117–169.
- 1.9 Aerodromi : I deo : projektovanje elemenata infrastrukture (poletno-sletnih staza, rulnih staza i platformi) / M. Marković. – Beograd : Građevinski fakultet, 1978. – 121 s.
- 1.10 Projektovanje i trasiranje puteva i autoputeva / H. Lorenc ; prev. Miroslav Marković, M. Crvčanin, N. Oka, V. Đorđević. – Beograd : Građevinska knjiga, 1980. – 440 str.

2 Тезе

- 2.1 Analiza koštanja drumskog prevoza za veze sa jadranskim lukama i određivanje gravitacionog područja tih luka : habilitacioni rad / M. Marković. – Beograd, 1955.
Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 Kritički osvrt na izvršene dosadašnje radove na putovima kod nas / Ž. Đukić, M. Marković // II kongres cestograđevnih stručnjaka FNR Jugoslavije, 28–31 oktobar 1954. Ohrid. Zagreb, 1954. s. 395–416.
- 3.2 Моравско-вардарски пут у склопу мреже југословенских и међународних путева / М. Марковић // Саветовање о саобраћају, Београд, 1957.
- 3.3 Upoređenje trajnosti asfaltnih i cementno-betonskih kolovoznih konstrukcija izvedenih prije rata u našoj zemlji / M. Marković // X kongres Saveza društava za puteve Jugoslavije, 19–21 oktobar 1978. Arandelovac. Beograd, 1978. s. 344–345.
- 3.4 Uklapanje puta u prostor i usklađivanje sa urbanističkim rešenjima / M. Marković // Savetovanje o izgradnji auto-puta „Bratstvo-jedinstvo“, 7–8 oktobar 1977. Požarevac. Beograd, 1977. s. 171–172.

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 Коловоз од ломљеног камена у бетону / М. Марковић // Гласник Југословенског друштва за путеве. 4 : 1–2 (1937) 77–81.
- 4.2 Директиве за чување од штете од мрза / М. Марковић // Гласник Југословенског друштва за путеве. 4 : 3–4 (1937) 58–65.
- 4.3 Direktive za ispitivanje zemljišta pri gradenju putova / M. Marković // Glasnik Jugoslovenskog društva za putove. 4 : 5–6 (1937) 45–50.
- 4.4 Значај Уредбе о путним фондovima / М. Марковић // Гласник Југословенског друштва за путеве. 6 : 1 (1939) 34–39.
- 4.5 Фуге у бетонском коловозу савремених путева / М. Марковић // Гласник Југословенског друштва за путеве. 6 : 6 (1939) 19–32.
- 4.6 Фуге у бетонском коловозу савремених путева : наставак / М. Марковић // Гласник Југословенског Друштва за путеве. 6 : 7 (1939) 17–20.
- 4.7 Грађење путова у Немачкој / Н. Ehlgotz ; прев. М. Марковић // Гласник Југословенског друштва за путеве. 6 : 11 (1939) 9–18.
- 4.8 О приходима и стању државног путног фонда / М. Марковић // Гласник Југословенског друштва за путеве. 7 : 12 (1940) 642–646.
- 4.9 Геомеханика / М. Марковић // Грађевински билтен. 2–5 (1948).
- 4.10 Примењена геомеханика код нискоградње / М. Марковић // Грађевински билтен. 2–5 (1948) 22.
- 4.11 О предложеним изменама и допунама америчких прописа за цементно-бетонске коловозе / М. Марковић // Грађевинарство. 9–10 (1951) 4.
- 4.12 Principi ekonomskog poređenja tucaničkih i savremenih kolovoza, problemi i principi modernizovanja naših puteva / M. Marković // Ceste i mostovi. 1 (1953) 18.
- 4.13 Осврт на нове Швајцарске прописе VSS / М. Марковић // Изградња. 7(1953) 5.
- 4.14 О путевима у Аустрији, Немачкој и Швајцарској / М. Марковић // Изградња. 8 : 1–2 (1954).
- 4.15 Kritički osvrt na izvršene dosadašnje radove na putovima kod nas / Ž. Đukić, M. Marković // Ceste i mostovi. 2 : 10 (1954) 395–416.
- 4.16 О извесним принципима пројектовања путева за моторни саобраћај / М. Марковић // Саобраћај. 4 (1955).
- 4.17 Неке напомене у вези са техничким елементима и методом рада на путевима / М. Марковић // Пут и саобраћај. 2 : 7–8 (1956) 10–35.
- 4.18 Политика инвестирања при изградњи и модернизацији наше путне мреже / М. Марковић // Привредни преглед. (1958).
- 4.19 Izbor tehničkih elemenata pri gradenju puteva / Ž. Đukić, M. Marković // Ceste i mostovi. 4 : 12 (1956) 395–416.
- 4.20 Примена ливеног асфалта на челичним мостовима са орто-тропном плочом / М. Марковић // Пут и саобраћај. 2 : 9 (1956) 1–13.
- 4.21 Два лица једног проблема / М. Марковић // Пут и саобраћај. 9 : 11 (1963) 1–13.
- 4.22 Искуства са пробне деонице код Панчева / М. Марковић // Пут и саобраћај. 11 : 4–5–6 (1965) 104–126.
- 4.23 Путна веза Бор–Зајечар / М. Марковић // Пут и саобраћај. 15 : 4 (1969) 1–5.

- 4.24 Ретроспективна анализа једног решења / М. Марковић // Пут и саобраћај. 16 : 8 (1970) 9–17.
- 4.25 Разматрање извесних ставова у важећим прописима за пројектовање путева / М. Марковић // Пут и саобраћај. 19 : 7 (1973) 3–19.
- 4.26 Razmatranja izvesnih stavova u važećim propisima za projektovanje putova / M. Marković // Ceste i mostovi. 19 : 10 (1973) 263–271.
- 4.27 Развојне етапе у пројектовању путева у нас, тешкоће и стечена искуства / М. Марковић // Пут и саобраћај. 27 : 7–8 (1981) 8–12.
- 4.28 Речник стручних израза из области путева и аеродрома / М. Марковић // Пут и саобраћај. 27 : 11–12 (1981) 52–53.
- 4.29 Експериментална провера дозвољеног успорења / М. Марковић // Пут и саобраћај. 28 : 3–4 (1982) 8–12.

Проф. инж. Боривоје Манојловић

3 Прилози у зборницима

- 3.1 Графонумерички метод рачунања времена вожње / Б. Манојловић // Зборник Грађевинског факултета 1952–53. Београд, 1953. с. 109–127.
- 3.2 Графонумерички метод рачунања времена вожње / Б. Манојловић // Зборник Грађевинског факултета 1953–54. Београд, 1954. с. 47–68.
- 3.3 Južna jadranska pruga / B. Manojlović, D. Bajić // Savetovanje o problemima saobraćaja, 1957. Beograd : SITJ : SITSIVJ, 1957. knj. 4. s. 41/1–41/12.
- 3.4 Osvrt na neke probleme unapređenja železničke mreže u svetu i kod nas / B. Manojlović, S. Milošević // I kongres saobraćajnih inženjera i tehničara, 1960. Beograd : SITSIVJ, 1960. s. 177–188.

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 Студије и пројектовање омладинске пруге Шамац–Сарајево / Б. Манојловић // Техника. 3 : 1 (1948) 11–14.
- 4.2 Искуство са грађења железничких пруга / Б. Манојловић // Техника. 6 : 4 (1951) 109–115.
- 4.3 Najpovoljniji merodavni uspon kod železničkih pruga prema ukupnim troškovima eksploatacije / B. Manojlović // Saobraćaj. 7 : 1 (1954) 7–11.
- 4.4 Ublažavanje uspona kod tunela / B. Manojlović // Saobraćaj. 7 : 3 (1954) 83–89.
- 4.5 Upoređenje varijanata železničkih trasa / B. Manojlović // Železnice. 31 : 11 (1975) 16–21.

Проф. инж. Живорад Ђукић

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 Путеви у Италији, Швајцарској и Француској / Ж. Ђукић. – Београд : Грађевинска књига, 1953. – 51 с.
- 1.2 Пројектовање и грађење путева : II део / Ж. Ђукић. – Београд : Научна књига, 1960. – 415 с.
- 1.3 Градња савремених путева у неким земљама Европе / Ж. Ђукић. – Београд : Грађевинска књига, 1963. – 265 с.
- 1.4 Техничка енциклопедија. – Загреб : Југославенска академија знаности и умјетности, 1966.
Поглавље : Коловози / Ж. Ђукић. – 11 с.
- 1.5 Техничар : грађевински приручник. – Београд : Грађевинска књига, 1966.
Књ. 3 : Део 4 : Путеви, В. Труп пута, III. Коловозни покривачи – застори / Ж. Ђукић. – с. 206–224, 231–247, 341–345.
- 1.6 Auto-put „Bratstvo-jedinstvo“, Beograd–Đevdelija / Ж. Ђукић ... (et al.), Beograd : Друштво за путеве Србије, 1968. – 100 с.
- 1.7 Пројектовање и грађење коловозних конструкција / Ж. Ђукић ; прев. М. Максимовић, Л. Ђокић, Ј. Шутић, З. Јоксић, Ж. Ђукић, Д. Светел, М. Обрадовић, М. Миливојевић. – Београд, Грађевинска књига, 1975, с. 1–114, 179–274.
- 1.8 Пројектовање и грађење коловозних конструкција / Ж. Ђукић ; прев. М. Максимовић, Л. Ђокић, Ј. Шутић, З. Јоксић, Ж. Ђукић, Д. Светел, М. Обрадовић, М. Миливојевић. – Београд : Грађевинска књига, 1975. – 363 с.

- 1.9 Tehničar : građevinski priručnik / stručni urednik P. Zrnić. – Beograd : Građevinska knjiga, 1978.
Књ. 4 : Путеви, Коловозне конструкције и осигурање доњег строја пута / Ж. Ђукић. – с. 182–234.
- 1.10 Живот посвећен путевима / Ж. Ђукић. – Београд : Друштво за путеве Србије, 1990. – 129 с.

2 Тезе

- 2.1 Problemi modernizacije ulica u Beogradu : habilitacioni rad / Ж. Ђукић. – Београд, 1959. – 49 с.
Универзитет у Београду, Грађевински факултет.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 Путеви за међународни саобраћај у свету и нашој земљи и међународни пут кроз Моравско-Вардарску долину / Ж. Ђукић // I kongres cestograđevnih stručnjaka FNRJ, Zagreb, 1953.
- 3.2 Iskustva na izradi autoputa Beograd–Zagreb / Ж. Ђукић, В. Ристић // I kongres cestograđevnih stručnjaka FNRJ, Zagreb, 1953.
- 3.3 Kritički osvrt na izvršene dosadašnje radove na putovima kod nas / Ж. Ђукић, М. Марковић // II kongres cestograđevnih stručnjaka FNR Jugoslavije, 28–31 oktobar 1954. Ohrid. Zagreb, 1954. s. 395–416.

- 3.4 **Опитне деонице на путевима : искуства у НР Србији / Ж. Ђукић** // IV конгрес инжењера и техничара – стручњака за путеве ФНРЈ, 1958. Нишка Бања. Београд, 1958. с. 309–316.
- 3.5 **Проблеми кадрова у путној служби и оперативи у НР Србији / Ж. Ђукић** // IV конгрес инжењера и техничара – стручњака за путеве ФНРЈ, 1958. Нишка Бања. Београд, 1958. с. 379–386.
- 3.6 **Urban roads / Ж. Ђукић** // AIPCR – XIth World Road Congress, Rio de Janeiro, 1959. p. 21.
- 3.7 **Novi postupci i materijali u modernizaciji puteva / Ж. Ђукић** // V kongres Jugoslovenskog društva za puteve, 25–27 novembar 1963. Split. Zagreb, 1963. s. 42–52.
- 3.8 **Biciklističke staze, trotoari i drugi uređaji za pešački saobraćaj / Ж. Ђукић** // Stručni seminar iz projektovanja i građenja gradskih saobraćajnica, 12–17. februar 1968. Beograd. Beograd, 1968. s. 7–1–7–11.
- 3.9 **Javni gradski saobraćaj autobusima, trolejbusima, tramvajima i metroima i projektovanje odgovarajućih konstruktivnih elemenata i stanica / Ж. Ђукић** // Stručni seminar iz projektovanja i građenja gradskih saobraćajnica, 12–17. februar 1968. Beograd. Beograd, 1968. s. 9–1–9–24.
- 3.10 **Flexible pavements / Ж. Ђукић, I. Papo, M. Kozomara, Z. Joksić, M. Obradović, Lj. Filipović, M. Milivojević** // AIPCR – XIVth World Road Congress, YU National Report. Prague, 1971, p. II–28.
- 3.11 **Osvrt na projektovanje puteva u Srbiji, odnosno Jugoslaviji / Ж. Ђукић** // IX kongres Saveza društava za puteve Jugoslavije, 23–25 oktobar 1975. Portorož. Beograd, 1975. s. 111–118.
- 3.12 **Kolovozna konstrukcija sa zastorom od cementnog betona / Ж. Ђукић** // Savetovanje o izgradnji auto-puta „Bratstvo-jedinstvo“, 7–8 oktobar 1977. Požarevac. Beograd, 1977. s. 140–141.
- 3.13 **Put, estetika, okolina i životna sredina / Ж. Ђукић** // X kongres Saveza društava za puteve Jugoslavije, 19–21 oktobar 1978. Arandelovac. Beograd, 1978. s. 199–202.
- 3.14 **Izveštaj po temi III – Građenje / Ж. Ђукић** // X kongres Saveza društava za puteve Jugoslavije, 19–21 oktobar 1978. Arandelovac. Beograd, 1978. s. 383–388.
- 3.15 **Kolovozne konstrukcije za mala saobraćajna opterećenja / Ж. Ђукић** // Savetovanje o kolovoznim konstrukcijama – Aktuelna pitanja projektovanja i građenja kolovoznih konstrukcija, 30–31 mart 1982. Beograd. Beograd, 1982. s. 346–358.
- 3.16 **Kolovozni zastori na putevima sa malim saobraćajem / Ж. Ђукић** // Savetovanje SGITS i DPS „Aktuelni problemi planiranja, projektovanja, građenja i održavanja puteva i aerodroma“, 18–19 april 1985. Arandelovac. Beograd, 1985. s. 305–320.
- 3.17 **O nekim iskustvima i novinama u građenju i održavanju kolovoznih konstrukcija / Ж. Ђукић** // XII kongres Saveza društava za puteve Jugoslavije, 17–19 oktobar 1986. Bečići. Beograd, 1986. s. 673–678.
- 4 **Чланци у периодичним публикацијама**
- 4.1 **Део међународног аутомобилског пута од Ниша до Бугарске границе / Ж. Ђукић** // Гласник Југословенског друштва за путеве. 3 : 1 (1936) 54–67.
- 4.2 **Израда међународног пута Црвени Крст–Ниш–Нишка Бања / Ж. Ђукић** // Гласник Југословенског друштва за путеве. 4 : 11–12 (1937) 21–37.
- 4.3 **Грађење аутопута Београд–Загреб / Ж. Ђукић** // Словенско Братство. 3–4 (1949) 5.
- 4.4 **Како је изграђен највећи објекат петогодишњег плана, аутопут Београд–Загреб / Ж. Ђукић** // Позадина снабдевања ЈНА. (1950).
- 4.5 **О проблемима довршења аутопута Београд – Загреб / Ж. Ђукић** // Саобраћај. 4 (1950) 4.
- 4.6 **Конференција о проблемима друмског саобраћаја у Женеви / Ж. Ђукић** // Саобраћај. 7–8 (1950) 3.
- 4.7 **L'autooute Belgrade – Zagreb / Ж. Ђукић** // Revue générale des routes et des aérodrômes. 226 (1950).
- 4.8 **О неким узроцима скуних радова у грађевинарству / Ж. Ђукић** // Техника. 10 (1951) 2.
- 4.9 **Проблем школовања грађевинских инжењера на ТВИШ у Београду / Ж. Ђукић** // Изградња. 7 : 4 (1953) 75–79.
- 4.10 **Путеви за међународни саобраћај у свету и нашој земљи и међународни пут кроз Моравско-Вардарску долину / Ж. Ђукић** // Ceste i mostovi. 1 : 10 (1953) 12.
- 4.11 **Iskustva na izradi autoputa Beograd–Zagreb / Ж. Ђукић, B. Ristić** // Ceste i mostovi. 1 : 10 (1953) 12.
- 4.12 **Земљани радови и туцанички коловози / Ж. Ђукић** // Техничар. (1953) 30.
- 4.13 **Fahrbahndecken in Jugoslawien / Ж. Ђукић** // Strasse und Autobahn. 12 (1953) 4.
- 4.14 **О путевима у Аустралији / Ж. Ђукић** // Изградња. 8 : 5 (1954)
- 4.15 **Путеви у Западној Немачкој / Ж. Ђукић** // Изградња. 8 : 7–9 (1954).
- 4.16 **Научно-истраживачки рад у области путева у Западној Немачкој / Ж. Ђукић** // Наше грађевинарство. 10 (1954) 8.
- 4.17 **Критички осврт на извршене досадашње радове на путовима код нас / Ж. Ђукић, М. Марковић** // Ceste i mostovi. 2 : 10 (1954) 395–416.
- 4.18 **Осврт на завршетак аутопута Братство–јединство / Ж. Ђукић** // Изградња. 8 : 10–12 (1954).
- 4.19 **О неким конструктивним детаљима на путевима / Ж. Ђукић** // Пут и саобраћај. 1 : 1 (1955) 9–17.
- 4.20 **Професор Кирило Савић награђен првом наградом из фонда „Никола Тесла“ / Ж. Ђукић** // Пут и саобраћај. 1 : 1 (1955) 24.
- 4.21 **Утисци швајцарског стручњака о путевима у Југославији / Ж. Ђукић** // Пут и саобраћај. 1 : 5–6 (1955).
- 4.22 **Коловози на путевима и аеродромским пистама / Ж. Ђукић** // Пут и саобраћај. 1 : 4 (1955) 25–27.
- 4.23 **Грађење пута Биоче–Манастир Морача–Колашин / Ж. Ђукић** // Пут и саобраћај. 2 : 3–4–5 (1956) 69–77.
- 4.24 **Грађење аутопута од Караванки до Бевђелије и неких магистралних путева / Ж. Ђукић** // Изградња. 10 : 11 (1956).
- 4.25 **Смрт Проф. Др Кирила Савића / Ж. Ђукић** // Пут и саобраћај. 3 : 5–6 (1957) 1–2.
- 4.26 **Опитне деонице на путевима – искуства у НР Србији / Ж. Ђукић** // Пут и саобраћај. 4 : 7–10 (1958) 309–316.
- 4.27 **Проблеми кадрова у путној служби и оперативи у НР Србији / Ж. Ђукић** // Пут и саобраћај. 4 : 7–10 (1958) 379–386.
- 4.28 **Осврт на Четврти конгрес стручњака за путеве / Ж. Ђукић** // Пут и саобраћај. 4 : 12 (1958) 1–8.
- 4.29 **Die Auto-Strasse Ljubljana–Beograd–Skopje / Ж. Ђукић** // Bitumen. 20 : 9–10 (1958).
- 4.30 **Construction moderne des routes en Yugoslavia / Ж. Ђукић** // Bitume information. (1958) 7.
- 4.31 **Проблеми модернизације улица у Београду / Ж. Ђукић** // Изградња. 12 : 3/4, 5/6 (1958).

- 4.32 **Интензивни истраживачки рад у области путева у Западној Немачкој / Ж. Ђукић // Пут и саобраћај. 5 : 3 (1959) 1–11.**
- 4.33 **Коловози у градским улицама / Ж. Ђукић // Пут и саобраћај. 5 : 8, 9, 10 (1959) 8–19.**
- 4.34 **Gradenje cesta u Austriji i Italiji / Ž. Đukić // Ceste i mostovi. 6 : 11–12 (1960).**
- 4.35 **Осврт на грађење Аутопута Братство–јединство / Ж. Ђукић // Пут и саобраћај. 7 : 8 (1961) 1–16.**
- 4.36 **Нови поступци и материјали за модернизацију путева / Ж. Ђукић // Пут и саобраћај. 8 : 3–4–5 (1962) 2–18.**
- 4.37 **Сме ли Јадранска магистрала заобићи Котор / Ж. Ђукић // Пут и саобраћај. 9 : 7 (1963).**
- 4.38 **Bedeutende neuere Strassenbauten in Jugoslawien / Ž. Djukić // Bitumen. 25 : 1 (1963).**
- 4.39 **Novi postupci i materijali za modernizaciju puteva / Ž. Đukić // Ceste i mostovi. 11 : 7–11 (1963) 42–52.**
- 4.40 **Дванаести међународни конгрес за путеве у Риму / Ж. Ђукић // Пут и саобраћај. 10 : 9 (1964) 2–29.**
- 4.41 **Приказ путне политике код нас у периоду од појаве првог аутомобила до данас / Ж. Ђукић // Пут и саобраћај. 11 : 4–5–6 (1965) 5–14.**
- 4.42 **Грађење пута Ниш–Пирот–бугарска граница / Ж. Ђукић // Пут и саобраћај. 11 : 4–5–6 (1965) 81–103.**
- 4.43 **Генерални извештај о трећем питању на XII међународном конгресу за путеве, одржаном 1964. год. у Риму / Ж. Ђукић // Пут и саобраћај. 11 : 8 (1965) 1–22.**
- 4.44 **Велики замах у грађењу путева и осталих саобраћајница у Француској / Ж. Ђукић // Пут и саобраћај. 12 : 11–12 (1966) 11–22.**
- 4.45 **Der Bau der Adria-Straße in Jugoslawien / Ž. Đukić // Bitumen. 29 : 3 (1967) 78–82.**
- 4.46 **Научно-истраживачки рад у области пројектовања и грађења савремених путева, магистралних улица и аеродрома у Француској / Ж. Ђукић // Пут и саобраћај. 13 : 5–6 (1967) 1–76.**
- 4.47 **Приказ једне нове књиге из области путова / Ж. Ђукић // Пут и саобраћај. 14 : 5 (1968) 30–31.**
- 4.48 **Пут од Титовог Ужица до Дубровника и Сарајева преко Шаргана или Преседа? / Ж. Ђукић // Пут и саобраћај. 14 : 8 (1968) 6–10.**
- 4.49 **О раду Управе друштва за путеве у периоду од 20. 04. до 20. 09. 1968. год. / Ж. Ђукић // Пут и саобраћај. 14 : 10 (1968) 45–46.**
- 4.50 **Први конгрес немачког научно-истраживачког друштва / Ж. Ђукић // Пут и саобраћај. 15 : 6 (1969) 1–37.**
- 4.51 **Припреме за XIV међународни конгрес за путеве / Ж. Ђукић // Пут и саобраћај. 16 : 3 (1970) 17–21.**
- 4.52 **Зарањања о неким проблемима у грађењу путева и улица у свету и код нас / Ž. Đukić // Ceste i mostovi. 16 : 10 (1970) 356–363.**
- 4.53 **Потреба грађења путева у Старом Влаху и Санџаку / Ж. Ђукић // Пут и саобраћај. 16 : 11 (1970) 27–31.**
- 4.54 **Запажања о неким проблемима у грађењу путева и улица у свету и код нас / Ж. Ђукић // Пут и саобраћај. 16 : 12 (1970) 3–17.**
- 4.55 **О XIV међународном конгресу за путеве у Прагу септембра 1971. год. / Ж. Ђукић // Пут и саобраћај. 17 : 2 (1971) 3–14.**
- 4.56 **Кратак приказ рада XIV међународног конгреса за путеве у Прагу, септембра 1971. год. / Ж. Ђукић // Пут и саобраћај. 17 : 10 (1971) 41–44.**
- 4.57 **Флексибилне коловозне конструкције / Ж. Ђукић, И. Папо, М. Козомара, З. Јоксић, М. Обрадовић, Љ. Филиповић, М. Миливојевић // Пут и саобраћај. 18 : 6 (1972) 3–42.**
- 4.58 **Студија оптималне варијанте аутопута Сплит–Дубровник–Груда / Ж. Ђукић // Пут и саобраћај. 18 : 12 (1972) 3–20.**
- 4.59 **Studija optimalne varijante autoputa Split–Dubrovnik–Gruda / Ž. Đukić // Ceste i mostovi. 19 : 1 (1973) 1–13.**
- 4.60 **VII светски конгрес IRF / Ж. Ђукић // Пут и саобраћај. 19 : 4 (1973) 26–44.**
- 4.61 **Учешће ЈНА у изградњи путне мреже / Ж. Ђукић // Пут и саобраћај. 19 : 5 (1973) 66–68.**
- 4.62 **VII svetski kongres IRF / Ž. Đukić // Ceste i mostovi. 19 : 6 (1973) 173–181.**
- 4.63 **Осврт на конгрес Немачког научног друштва за путеве и нека запажања о новинама у Западној Немачкој / Ж. Ђукић // Пут и саобраћај. 19 : 9–10 (1973) 34–55.**
- 4.64 **Осврт на Седми конгрес Међународне путне федерације / Ж. Ђукић // Пут и саобраћај. 20 : 3–4 (1974) 57–59.**
- 4.65 **О предлогу магистралне путне мреже Југославије, допунама међународних путева, плану грађења од 1976. до 1985. год. и о мрежи ауто-путева / Ж. Ђукић // Пут и саобраћај. 20 : 9–10 (1974) 3–26.**
- 4.66 **Поводом двадесете годишњице часописа „Пут и саобраћај“ / Ж. Ђукић // Пут и саобраћај. 21 : 5–6 (1975) 3–4.**
- 4.67 **Да ли радити цементно-бетонске засторе на нашим путевима / Ж. Ђукић // Пут и саобраћај. 21 : 7–8 (1975) 3–20.**
- 4.68 **Da li treba graditi cementno-betonske puteve / Ž. Đukić // Ceste i mostovi. 21 : 8–9 (1975) 205–217.**
- 4.69 **Заслужни члан Друштва за путеве, Богосав Митровић / Ж. Ђукић // Пут и саобраћај. 21 : 9–10 (1975) 81–83.**
- 4.70 **Vau der Ersten Autobahnen in Jugoslawien / Ž. Đukić // Bitumen. 38 : 2 (1976) 46–48.**
- 4.71 **XV међународни конгрес за путеве / Ж. Ђукић // Пут и саобраћај. 22 : 5–6 (1976) 3–19.**
- 4.72 **Грађење првих аутопутева и Е-путева у Југославији / Ж. Ђукић // Пут и саобраћај. 22 : 11–12 (1976) 3–16.**
- 4.73 **Автомобилне дороги в Југославији / Ж. Ђукић // Југословенски грађевински центар. (1976).**
- 4.74 **XVI међународни конгрес за путеве, септембра 1979. год. у Бечу / Ж. Ђукић // Пут и саобраћај. 23 : 5–6 (1977) 45–47.**
- 4.75 **Путеви на подручју Ивањице / Ж. Ђукић // Пут и саобраћај. 23 : 7–8 (1977) 16–20.**
- 4.76 **Грађење најзначајнијег пута у Судану / Ж. Ђукић // Пут и саобраћај. 24 : 3–4 (1978) 13–21.**
- 4.77 **Utisci sa VIII međunarodnog kongresa IRF u Tokiju / Ž. Đukić // Ceste i mostovi. 24 : 10 (1978) 298–306.**
- 4.78 **Искусства у погледу трајности цементнобетонских коловоза у Југославији / Ж. Ђукић // Пут и саобраћај. 24 : 11–12 (1978) 11–13.**
- 4.79 **Osvrt na rešenje za cestovni tunel „Sozinu“ / Ž. Đukić // Ceste i mostovi. 25 : 5 (1978) 201–202.**
- 4.80 **Извештај о раду секретаријата X конгреса СДПЈ / Ж. Ђукић // Пут и саобраћај. 25 : 1–2 (1979) 16–20.**
- 4.81 **О Замбији, земљи у интензивном развоју / Ж. Ђукић // Пут и саобраћај. 25 : 7–8 (1979) 9–18.**
- 4.82 **Осврт на XVI међународни конгрес за путеве од 16–21. септембра 1979. год. у Бечу / Ж. Ђукић // Пут и саобраћај. 26 : 5–6 (1980) 7–18.**

- 4.83 Активност издавачке делатности РО Планум / Ж. Ђукић // Пут и саобраћај. 26 : 9–10 (1980) 43–45.
- 4.84 II међународни симпозијум о Пирнском ауто-путу / Ж. Ђукић // Пут и саобраћај. 27 : 3–4 (1981) 10–15.
- 4.85 О кваровима коловоза у београдским улицама / Ж. Ђукић // Пут и саобраћај. 27 : 3–4 (1981) 43–44.
- 4.86 Развој радних организација СР Србије за грађење путева у периоду од 1955. до 1980. године / Ж. Ђукић // Пут и саобраћај. 27 : 7–8 (1981) 28–36.
- 4.87 Рецензија Енглеско-српскохрватског грађевинског речника, аутора Бранка Вукићевића / Ж. Ђукић // Пут и саобраћај. 27 : 11–12 (1981) 53.
- 4.88 Ауто-путеви у Европи / Ж. Ђукић // Пут и саобраћај. 28 : 5–6 (1982) 12–16.
- 4.89 Заслужни члан Друштва за путеве, Јован Шугић / Ж. Ђукић // Пут и саобраћај. 28 : 9–12 (1982) 50–51.
- 4.90 Коловозне конструкције за мала саобраћајна оптерећења / Ж. Ђукић // Пут и саобраћај. 29 : 1–2 (1983) 11–15.
- 4.91 Тридесет година Друштва за путеве Србије / Ж. Ђукић // Пут и саобраћај. 29 : 5–6 (1983) 3–5.
- 4.92 Проф. Кирило Савић – О саобраћајним приликама ужичког краја / Ж. Ђукић // Пут и саобраћај. 29 : 7–8 (1983) 14–17.
- 4.93 Учесће Друштва за путеве Србије на међународним конгресима за путеве / Ж. Ђукић // Пут и саобраћај. 29 : 9–12 (1983) 55–60.
- 4.94 Сеоски и пољопривредни путеви / Ж. Ђукић // Пут и саобраћај. 30 : 1–2 (1984) 3–6.
- 4.95 Нека запажања о Чехословачкој и Прагу – посебно о саобраћајницама и саобраћају / Ж. Ђукић // Пут и саобраћај. 30 : 9–12 (1984) 49–61.
- 4.96 Пројектовање и грађење пута Ниш – Пирот – бугарска граница / Ж. Ђукић // Пут и саобраћај. 31 : 9–12 (1985) 26–30.
- 4.97 Допринос Друштва за путеве Србије у четрдесетогодишњој изградњи путева у СР Србији / Ж. Ђукић // Пут и саобраћај. 31 : 9–12 (1985) 132–135.
- 4.98 In memoriam – Милорад Јовановић / Ж. Ђукић // Пут и саобраћај. 32 : 1–2 (1986) 42–43.
- 4.99 Одржано саветовање о цементно-бетонским коловозним конструкцијама / Ж. Ђукић // Пут и саобраћај. 32 : 3–4 (1986) 55.
- 4.100 Белгијски прописи за производњу и уграђивање асфалтних бетона / Ж. Ђукић // Пут и саобраћај. 33 : 3–4 (1987) 29–35.
- 4.101 Сећање на Проф. Кирило Савића (1870–1957) поводом 30. годишњице смрти / Ж. Ђукић // Пут и саобраћај. 33 : 7–8 (1987) 45–46.

Проф. др инж. Саво Јањић

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 Studies of the railway development in Ethiopia / G. Okrajnov, S. Janjić, S. Toshic. – Adis Abeba : Imperial, Ethiopian Government : Ministry of communications and construction, 1965. – 83 p.
- 1.2 Studija beogradskog metroa / S. Janjić. – Beograd : Zavod za projektovanje ZJŽ, 1968. – 145 s.
- 1.3 Železničke stanice – ranžirne stanice / S. Janjić. – Beograd : Građevinski fakultet, 1968. – 139 s.
- 1.4 Železničke stanice I / S. Janjić. – Beograd, 1973. – 153 s. Ostala izdanja: 2. izd. 1977, 3. izd. 1983.
- 1.5 Železničke stanice II / S. Janjić. – Beograd, 1974. – 104 s. Ostala izdanja: 2. izd. 1977, 3. izd. 1983.
- 1.6 Železničke stanice III / S. Janjić. – Beograd : Građevinski fakultet, 1975. – 171 s. Ostala izdanja: 2. izd. 1979.
- 1.7 Život i rad profesora Kirla Savića / S. Janjić. – Beograd : Građevinski fakultet, 1987. – 95 s.

2 Тезе

- 2.1 Günstige Profilgestaltung der Ablaufanlagen von Rangierbahnhöfen : Dissertation / S. Janjić. – Aachen, 1955. – 100 S. Rheinisch-Westfälischen Technischen Hochschule Aachen.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 Perspektive modernizacije i razvoja naše železničke mreže u uslovima savremene saobraćajne tehnike i ekonomike / Đ. Okrajnov,

M. Stanković, S. Janjić // I kongres Saveza saobraćajnih inženjera i tehničara Jugoslavije „Savremeni saobraćaj“, 1960. Beograd. s. 189–208.

- 3.2 Uticaj nekontinuiranog načina planiranja i finansiranja građevinskih investicija na opšte stanje u građevinarstvu i potrebe dugoročnog planiranja u ovoj oblasti : deo železničke pruge / S. Janjić, P. Potić // Savetovanje Saveza građevinskih inženjera i tehničara Srbije, 1963. Beograd. s. 1–23.
- 3.3 Über einige technische und wirtschaftliche Aspekte bei der Automation von Ablaufanlagen der Rangierbahnhöfe in europäischen Verhältnissen / S. Janjić // Sbornik Vysokej školy dopravnay v Žiline. 1967. zv. 7. s. 125–135.
- 3.4 Die Untergrundbahn (Metro) als Hauptträger des innenstädtischen Verkehrs der Grosstädte / S. Janjić // Konferenz über Metrobau des Verkehrswissenschaftlichen Vereins Budapest-Balatonfüred, 15–18 september 1970. Budapest, 1970. s. 14.
- 3.5 Ekonomski aspekti izgradnje pruge Beograd–Bar / S. Janjić // Simpozijum o izgradnji pruge Beograd–Bar Saveza građevinskih inženjera i tehničara Srbije i Crne Gore i Direkcije za izgradnju pruge Beograd–Bar, 1971. Zlatibor. Beograd, 1971. s. 19–27.
- 3.6 Perspektive razvoja i modernizacije stabilnih postrojenja putničkog saobraćaja na železnici / S. Janjić // Kongres o saobraćaju i vezama Jugoslavije, decembar 1972. Beograd. knj. 5. s. 95–105.
- 3.7 Pruga Beograd–Bar okosnica saobraćajnog i privrednog razvoja / S. Janjić // Zbornik Beograd Bar. Beograd : Direkcija za izgradnju pruge Beograd–Bar, 1976. s. 10–17.
- 3.8 Тридесет година Грађевинског факултета у Београду : 1948–1978 / С. Јањић, С. Јовановић // Грађевински факултет Београд 1948–1978. – Београд : Грађевински факултет, 1980. с. 49–79.

- 3.9 **Завод за саобраћајнице и геотехнику Грађевинског факултета у Београду / С. Јањић, М. Марковић // Грађевински факултет Београд 1948–1978. – Београд : Грађевински факултет, 1980. с. 147–156.**
- 3.10 **Реконструкција и изградња железничког чвора у Београду / С. Јањић, Д. Стефановић // Зборник : 40 година изградње Београда. – Београд : Savez грађевинских инжењера и техничара Србије : Изградња, 1984 с. 89–94.**
- 3.11 **Приказ студија, пројеката и изграђених пруга / Д. Бајић, Ж. Госпић, С. Јањић // Сећање на будућност – од првог гвозденог пута до модерне железнице у Србији и Југославији 1880–1995. – Београд : Саобраћајни институт ЦИП, 1995. с. 23–49.**
- 3.12 **Најзначајнија остварења / С. Јањић, Ж. Госпић, В. Васић // Сећање на будућност – од првог гвозденог пута до модерне железнице у Србији и Југославији 1880–1995. – Београд : Саобраћајни институт ЦИП, 1995. с. 51–83.**
- 3.13 **Организација истраживачке и пројектантске делатности / Д. Бајић, С. Јањић, Ж. Госпић, М. Марковић, С. Новаковић // Сећање на будућност – од првог гвозденог пута до модерне железнице у Србији и Југославији 1880–1995. – Београд : Саобраћајни институт ЦИП, 1995. с. 97–123.**
- 3.14 **Развој истраживачког, пројектантског и стручног рада С. Јањић // Сећање на будућност – од првог гвозденог пута до модерне железнице у Србији и Југославији 1880–1995. – Београд : Саобраћајни институт ЦИП, 1995. с. 139–143, 149–153, 193–202.**
- 3.15 **Сарадња између организација у истраживању и пројектовању / Ж. Госпић, С. Јањић // Сећање на будућност – од првог гвозденог пута до модерне железнице у Србији и Југославији 1880–1995. – Београд : Саобраћајни институт ЦИП, 1995. с. 205–210.**
- 3.16 **Стогодишња сарадња са Универзитетима / С. Јањић // Сећање на будућност – од првог гвозденог пута до модерне железнице у Србији и Југославији 1880–1995. – Београд : Саобраћајни институт ЦИП, 1995. с. 211–221.**
- 3.17 **Развој идеја о реконструкцији Београдског железничког чвора / С. Јањић, Д. Божовић // Серија ПИНУС, књ. 2/1995. Записи бр. 2. Београд, 1995. с. 41–62.**
- 4 **Чланци у периодичним публикацијама**
- 4.1 **Die Bedeutung der Lage der Talbremsen für die Laufzielbremsung / A. Delpy, S. Janjić // Signal und Draht. 8 (1955) 121–130.**
- 4.2 **Die Bedeutung der Rampenbremse für die Laufzielbremsung / A. Delpy, S. Janjić // Signal und Draht. 10 (1955) 162–167.**
- 4.3 **Die Bedeutung des Bremssystems und der Profilgestaltung für die Laufzielbremsung / A. Delpy, S. Janjić // Signal und Draht. 12 (1955) 205–213.**
- 4.4 **Najpovoljniji profil spuštalica ranžirnih stanica / S. Janjić // Tehnika – Saobraćaj. 2 (1956) 601–607.**
- 4.5 **Sustizanje kola na nemehanizovanoj spuštalici / S. Janjić // Tehnika – Saobraćaj. 7 (1957) 1209–1216**
- 4.6 **Beogradski železnički čvor / S. Janjić // Međunarodni transport. 1 (1959) 30–32.**
- 4.7 **Jedan predlog za tačnije određivanje otpora od krivina na automatizovanim spuštalicama / S. Janjić // Tehnika – Saobraćaj. 4 (1966) 697–703.**
- 4.8 **Prilog izučavanju metoda za sastavljanje sabirnih vozova / S. Janjić // Tehnika – Saobraćaj. 5 (1968) 881–893.**
- 4.9 **Ispitivanje spuštalica : aktuelan zadatak u sprovođenju programa modernizacije naših ranžirnih stanica / S. Janjić // Tehnika – Naše građevinarstvo. 9 (1968) 1494–1504.**
- 4.10 **Studija Beogradskog metroa / S. Janjić // Tehnika – Naše građevinarstvo. 1 (1969) 21–25.**
- 4.11 **Problem putničke stanice Beograd / S. Janjić // Tehnika – Saobraćaj. 2 (1969) 345–351.**
- 4.12 **Može li železnica odigrati značajniju ulogu u putničkom saobraćaju Beograda / S. Janjić // Tehnika – Saobraćaj. 10 (1970) 1989–1997.**
- 4.13 **Pred rekonstrukcijom putničkog sistema Beogradskog železničkog čvora / S. Janjić // Transport. 2 (1971) 38–41.**
- 4.14 **Ciljevi koje treba ostvariti rekonstrukcijom putničkog sistema Beogradskog železničkog čvora / S. Janjić // Železnice. 1 (1971) 28–36.**
- 4.15 **Razvoj građevinarstva na Jugoslovenskim železnicama / S. Janjić, D. Bajić // Tehnika – Naše građevinarstvo. 12 (1975) 2030–2033.**
- 4.16 **Osnovna koncepcija rešenja novog železničkog čvora u Beogradu / S. Janjić // Urbanizam Beograda. 47 (1978) 12–19.**
- 4.17 **Istraživanje oblika ranžirne rampe u planu i profilu za železničke ranžirne stanice sa automatizovanim rastavljanjem kompozicija vozova / S. Janjić, D. Grbić, D. Božović // Tehnika – Naše građevinarstvo. 12 (1978). 1809–1816.**
- 4.18 **Beogradski železnički čvor : razvoj osnovne koncepcije u posleratnom periodu / S. Janjić // Izgradnja. 7 (1979) 19–31.**
- 4.19 **Развој наставе из путева и железница на Грађевинском одсеку Техничког факултета у Београду од 1919–1944. године / С. Јањић, Д. Божовић // Пут и саобраћај (специјално издање). 34 : 7–12 (1988) 19–26.**

Проф. др Александар Б. Цветановић, дипл. грађ. инж.

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 **Zbirka zadataka iz puteva i aerodroma / A. Cvetanović, M. Maletin, V. Andus. – Београд : Грађевински факултет, 1976. – 76 с.**
- 1.2 **Aerodromi : II deo : dimenzionisanje kolovoznih konstrukcija za aerodrome / A. Cvetanović. – Београд : Грађевински факултет, 1977. – 86 с.**
- 1.3 **Osnovi puteva / A. Cvetanović. – Београд : Naučna knjiga, 1982. – 432 с.**
- 1.4 **Projektovanje fleksibilnih kolovoznih konstrukcija / A. Cvetanović, Z. Radojković, Ž. Vojnić. – Београд : Друштво за путеве Србије, 1984. – 213 с.**
- 1.5 **Osnovi puteva / A. Cvetanović. – 2. izd. – Београд : Naučna knjiga, 1989. – 673 с.**
- 1.6 **Kolovozne konstrukcije / A. Cvetanović. – Београд : Naučna knjiga, 1992. – 552 с.**
- 1.7 **Održavanje puteva / A. Cvetanović. – Београд : Direkcija za puteve Ministarstva saobraćaja i veza Srbije, 1993. – 374 с.**

2 Тезе

- 2.1 **Zavisnost modula krutosti asfaltnih mešavina od temperature : magistarska teza / A. Cvetanović.** – Beograd, 1971. – 113 s. Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.
- 2.2 **Dinamički modul krutosti asfalt betona : doktorska teza / A. Cvetanović.** – Beograd, 1976. – 78 s. Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 **Osvrt na korišćenje elektronskih računara u projektovanju puteva / A. Cvetanović // IX kongres Saveza društava za puteve Jugoslavije, 23–25 oktobar 1975. Portorož. Beograd, 1975. s. 209–210.**
- 3.2 **Mreža auto-puteva Jugoslavije / A. Cvetanović // X kongres Saveza društava za puteve Jugoslavije, 19–21 oktobar 1978. Arandelovac. Beograd, 1978. s. 51–54.**
- 3.3 **Mogućnosti primene računara u projektovanju puteva u SR Srbiji / A. Cvetanović // X kongres Saveza društava za puteve Jugoslavije, 19–21 oktobar 1978. Arandelovac. Beograd, 1978. s. 237–239.**
- 3.4 **Izbor kolovozne konstrukcije za Transjugoslovenski auto-put / A. Cvetanović // X kongres Saveza društava za puteve Jugoslavije, 19–21 oktobar 1978. Arandelovac. Beograd, 1978. s. 345–347.**
- 3.5 **Uticao agregata na osobine asfaltnih mešavina / A. Cvetanović // Simpozijum o primeni kamenih materijala u kolovoznim konstrukcijama, oktobar 1979. Portorož, Beograd, 1979. s. 387–398.**
- 3.6 **Osobine bitumenom vezanih materijala / A. Cvetanović // II jugoslavenski simpozij o bitumenu i asfaltu, 22–24. april 1981. Poreč. Zagreb, 1981. s. 171–178.**
- 3.7 **Osvrt na pravilnike, uputstva i JUS-eve koji se odnose na dimenzionisanje kolovoznih konstrukcija / A. Cvetanović // Savetovanje o kolovoznim konstrukcijama – Aktuelna pitanja projektovanja i građenja kolovoznih konstrukcija, 30–31 mart 1982. Beograd. Beograd, 1982. s. 35–44.**
- 3.8 **Dimenzioniranje krutih kolovoznih konstrukcija / A. Cvetanović, B. Kolundžija, Š. Dunica // XI kongres Saveza društava za puteve Jugoslavije, 28–30 oktobar 1982. Opatija. Beograd, 1982. s. 437–442.**
- 3.9 **Stvaranje pukotina i borba protiv njih / A. Cvetanović // XI kongres Saveza društava za puteve Jugoslavije, 28–30 oktobar 1982. Opatija. Beograd, 1982. s. 533–538.**
- 3.10 **Teoretski pristup dimenzioniranju betonskih kolničkih konstrukcija / Ž. Vojnić, A. Cvetanović // Posvetovanje o sodobnih dosežkih na području projektiranja, gradnje in vzdrževanja betonskih vozišćnih konstrukcij, 9–11 oktobar 1985. Portorož. Ljubljana, 1985. s. 15–32.**
- 3.11 **Analiza napona u nearmiranim betonskim kolovoznim konstrukcijama / A. Cvetanović, B. Kolundžija, Š. Dunica // Posvetovanje o sodobnih dosežkih na području projektiranja, gradnje in vzdrževanja betonskih vozišćnih konstrukcij, 9–11 oktobar 1985. Portorož. Ljubljana, 1985. s. 33–42.**
- 3.12 **Novi pristup obnovi kolovoznih konstrukcija / A. Cvetanović // XII kongres Saveza društava za puteve Jugoslavije, 17–19 oktobar 1986. Bečići. Beograd, 1986. s. 717–721.**
- 3.13 **Road design / A. Cvetanović // International Highway Course : Techno-Economic Feasibility of Road design, Construction and Maintenance in Developing Countries, 1989. Beograd. Beograd, 1989. p. 23.**

- 3.14 **Asphalt mixes / A. Cvetanović // International Highway Course : Techno-Economic Feasibility of Road design, Construction and Maintenance in Developing Countries, 1989. Beograd. Beograd, 1989. p. 37.**
- 3.15 **Ugibi kolovozne konstrukcije kolovoza / A. Cvetanović, G. Mladenović // XIII kongres Saveza društava za puteve Jugoslavije, 18–19 oktobar 1990. Neum. Beograd, 1990. s. 497–501.**
- 3.16 **Utvrđivanje kapaciteta nosivosti kolovozne konstrukcije kolovoza / A. Cvetanović, G. Mladenović // Savetovanje „Iskustva pri održavanju i rekonstrukciji puteva“, 14–15 novembar 1991. Kopaonik. Beograd, s. 168–182.**
- 3.17 **Problems of advanced technology transfer in the field of pavement management software / V. Mijušković, A. Cvetanović, S. Žeželj, G. Danon // Second Seminar on Technology Transfer and Adaptability in Developing Countries and Economies in Transition, OECD, Sevilla, 1991. p. 11.**
- 3.18 **Postupci i metode za dimenzionisanje cementno-betonskih kolovoza / A. Cvetanović, G. Mladenović // Savetovanje o primeni savremene tehnologije izvođenja cement-betonskog kolovoza na putevima, autoputevima i operativnim površinama aerodroma, 25–26 mart 1992. Beograd. Beograd, 1992. s. 15–39.**
- 3.19 **Прерада застора и заштита животне средине / А. Цветановић, Г. Младеновић // Југословенски научно-стручни скуп „Пут и животна средина“, 27–29 април 1994. Жабљак. Београд, 1994. с. 305–309.**
- 3.20 **Construction of minor rural roads / A. Cvetanović // 2nd PIARC International Workshop on Minor Rural/Local Roads, Pitești, 1994. p. 8.**
- 3.21 **Техничка регулатива у области колдовозних конструкција / А. Цветановић, Г. Младеновић // Југословенско саветовање „Техничка регулатива у области путева : стање и очекивања“, 20–21 октобар 1994. Сомбор. Београд, 1994. с. 127–135.**
- 3.22 **Програм стратешких истраживања у области путева у Америци / Г. Младеновић, А. Цветановић. // Југословенско саветовање „Техничка регулатива у области путева : стање и очекивања“, 20–21 октобар 1994. Сомбор. Београд, 1994. с. 171–178.**
- 3.23 **Stiffness modulus of asphalt mixes / A. Cvetanović, G. Mladenović. // 2nd National Conference on Asphaltic Mixtures and Pavements, 1–2 April 1996. Thessaloniki. p. 35–50.**

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 **Примена керамзита код крупнозрних асфалтних мешавина / М. Обрадовић, А. Цветановић // Пут и саобраћај. 16 : 10 (1970) 3–18.**
- 4.2 **Зависност модула крутости асфалтних мешавина од температуре / А. Цветановић // Пут и саобраћај. 17 : 11 (1971) 32–44.**
- 4.3 **Сабијање асфалтних колвова / А. Цветановић // Пут и саобраћај. 21 : 1–2 (1975) 3–34.**
- 4.4 **Утицај особина агрегата на квалитет асфалтних мешавина / А. Цветановић // Пут и саобраћај. 21 : 11–12 (1975) 15–24.**
- 4.5 **Приказ неких реолошких карактеристика асфалта и битумена / А. Цветановић // Пут и саобраћај. 22 : 3–4 (1976) 33–37.**
- 4.6 **Динамички модул крутости асфалтног бетона / А. Цветановић // Пут и саобраћај. 23 : 1–2 (1977) 3–11.**
- 4.7 **Историјски развој путева / А. Цветановић // Пут и саобраћај. 24 : 3–4 (1978) 57–58.**

- 4.8 Непрекидно армирани застори од бетона / А. Цветановић // Пут и саобраћај. 24 : 5–6 (1978) 27–32.
- 4.9 Димензионирање коловозних конструкција / А. Цветановић // Пут и саобраћај. 24 : 9–10, (1978) 25–30.
- 4.10 Израда ивичњака и ригола од асфалта / А. Цветановић // Пут и саобраћај. 24 : 11–12 (1978) 44–47.
- 4.11 Обнова коловозних застора / А. Цветановић // Пут и саобраћај. 25 : 7–8 (1979) 31–37.
- 4.12 Димензионирање коловозних конструкција помоћу рачунара / А. Цветановић // Пут и саобраћај. 26 : 1–2 (1980) 33–35.
- 4.13 Приказ метода за димензионирање крутих коловоза / А. Цветановић, Б. Колунџија // Пут и саобраћај. 26 : 11–12 (1980) 3–11.
- 4.14 Особине битуменом везаних материјала / А. Цветановић // Пут и саобраћај. 28 : 1–2 (1982) 46–50.
- 4.15 Спојнице у цементно-бетонским коловозима / А. Цветановић // Пут и саобраћај. 28 : 7–8 (1982) 5–9.
- 4.16 Димензионирање крутих коловозних конструкција / А. Цветановић // Пут и саобраћај. 29 : 1–2 (1983) 6–10.
- 4.17 Упоредна анализа метода за димензионирање крутих коловозних конструкција / А. Цветановић, Б. Колунџија, Ш. Дуница // Пут и саобраћај. 29 : 3–4 (1983) 17–21.
- 4.18 Могући поступци обнове крутих коловозних конструкција / А. Цветановић // Пут и саобраћај. 30 : 3–4 (1984) 44–48.
- 4.19 Прорачун оптерећења на цеви испод саобраћајних објеката (путева и пруга) / А. Цветановић // Пут и саобраћај. 30 : 9–12 (1984) 61–65.
- 4.20 Терминолошки речник из области путева : поглавље Коловозне конструкције / А. Цветановић // Пут и саобраћај. 31 : 1–2 (1985) 46–49.
- 4.21 Примена електронских рачунара у пројектовању путева / А. Цветановић // Пут и саобраћај. 31 : 9–12 (1985) 42–46.
- 4.22 Прорачун напона у цемент-бетонским коловозима услед промене температуре / А. Цветановић // Пут и саобраћај. 33 : 1–2 (1987)
- 4.23 Комбинација различитих утицаја и замор материјала код бетонских коловозних конструкција / А. Цветановић // Пут и саобраћај. 33 : 3–4 (1987) 36–42.
- 4.24 Разделнице у класичним бетонским коловозним конструкцијама / А. Цветановић // Пут и саобраћај. 33 : 7–8 (1987) 25–29.
- 4.25 Развој наставе из путева и железница на грађевинском одсеку Техничког факултета од 1945. до 1948. године и на Грађевинском факултету од 1948. до 1988. године / А. Цветановић // Пут и саобраћај. 34 : 7–12 (1988) 27–59.
- 4.26 Застори од цементно-бетонских блокова / А. Цветановић, Г. Младеновић // Пут и саобраћај. 38 : 1–4 (1992) 37–40.
- 4.27 Администрација и управљање одржавањем путева / А. Цветановић, Г. Младеновић // Пут и саобраћај. 39 : 9–12 (1993) 29–34.
- 4.28 Упутства за оправку асфалтних коловоза / А. Цветановић, О. Авдовић. – Београд : ДПЈ публикација бр. 33, 1994. – 177 с.
- 4.29 Грађење локалних путева / А. Цветановић, Г. Младеновић // Пут и саобраћај. 40 : 1 (1994). 39–41.
- 4.30 Примена експертних система у области путева / А. Цветановић, Г. Младеновић // Пут и саобраћај. 40 : 3 (1994) 3–6.
- 4.31 Финансирање и расподела средстава за одржавање и обнову путева / А. Цветановић, Г. Младеновић // Пут и саобраћај. 41 : 2 (1995) 13–19.
- 4.32 Примена географских информационих система у управљању путевима и аеродромима / А. Цветановић, Г. Младеновић // Пут и саобраћај. 42 : 1 (1996) 52–56.

Проф. др Михаило Малетин, дипл. грађ. инж.

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 Zbirka zadataka iz puteva i aerodroma / A. Cvetojević, M. Maletin, V. Andus. – Београд : Грађевински факултет, 1976. – 76 с.
- 1.2 **Пројектовање путева 1** / Ј. Катанић, В. Андус, М. Малетин. – Београд : Грађевински факултет, 1978. – 258 с.
- 1.3 **Пројектовање путева** / Ј. Катанић, В. Андус, М. Малетин. – Београд : Грађевинска књига, 1982. – 428 с.
- 1.4 **Градске саобраћајнице** / Ј. Катанић, М. Малетин. – Београд : Грађевински факултет, 1987. – 289 с.
- 1.5 **Техничар : грађевински приручник** / стручни уредник Р. Зрнић. – Београд : Грађевинска књига, 1987.
Књ. 5 : **Deo 1: Градске саобраћајнице** / М. Малетин. – с. 224–326.
- 1.6 **Градске саобраћајнице** / М. Малетин. – Београд : Грађевински факултет, 1992. – 422 с.
- 1.7 **Методологија пројектовања путева** / В. Анђус, М. Малетин. – Београд : Грађевински факултет, 1993. – 209 с.
- 1.8 **Путеви за IV разред грађевинске техничке школе** / М. Малетин, Ј. Катанић. – Београд : Завод за уџбенике и наставна средства, 1993. – 159 с.

2 Тезе

- 2.1 **Prilog metodologiji izbora najpovoljnijeg koridora za izgradnju magistralnih saobraćajnica : magistarska teza** / М. Малетин. – Београд, 1979. – 99, 84 с.
Универзитет у Београду, Грађевински факултет.
- 2.2 **Prilog metodologiji vrednovanja idejnih projekata autoputeva sa stanovišta propusne moći i nivoa usluge : doktorska disertacija** / М. Малетин. – Београд, 1982. – 162 с.
Универзитет у Београду, Грађевински факултет.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 **Primena elektronskih računara za izbor potencijalnih koridora za brzi javni gradski saobraćaj** / S. Opricović, M. Maletin // X kongres ETAN, maj 1975. Ohrid. Београд, 1975. с. 1–7.
- 3.2 **Izbor tipa kolovozne konstrukcije za magistralne puteve** / М. Малетин // X kongres Saveza društava za puteve Jugoslavije, 19–21 oktobar 1978. Aranđelovac. Београд, 1978. с. 327–331.
- 3.3 **Metodologija izrade idejnog projekta puta uz racionalno korišćenje računara** / V. Andus, M. Maletin // X kongres Saveza društava za puteve Jugoslavije, 19–21 oktobar 1978. Aranđelovac. Београд, 1978. с. 241–247.

- 3.4 **Klasifikacija, normalni poprečni profili i kriterijumi za obradu ukrštaja gradskih saobraćajnica / M. Maletin // Seminar DIT-a Srbije „Planiranje, projektovanje i građenje gradskih saobraćajnica“, 8–20 februar 1979. Arandelovac. Beograd, 1979. s. 31–49.**
- 3.5 **Analyse der Studienverfahren und Algorithmus der Ausarbeitung des Gesamtstassenprojekt / V. Andus, M. Maletin // AIPCR – XVI Weltstrassenkongress, YU Nationalbericht, 16–21 septembar 1979. Wien. Paris, 1979. S. 10–14.**
- 3.6 **Principi formiranja gradske putne mreže i planersko-projektantske karakteristike saobraćajnica / M. Maletin // Seminar JUGI-NUS-a, novembar 1979. s. 1–10.**
- 3.7 **Odnos javnog gradskog i individualnog saobraćaja i planersko-projektantske karakteristike gradske putne mreže / M. Maletin // I međunarodna konferencija CO. P. I. S. E. E, 24–26 septembra 1980. Sarajevo. Beograd, 1980. s. 179–191.**
- 3.8 **Tehnički normativi za projektovanje puteva : stanja i problemi izrade / M. Maletin // XI kongres Saveza društava za puteve Jugoslavije, 28–30 listopad 1982. Opatija. Beograd, 1982. s. 299–303.**
- 3.9 **Parkiranje u centralnoj zoni Beograda : potrebe i mogućnosti / M. Maletin, V. Andus, M. Veljković // XI kongres Saveza društava za puteve Jugoslavije, 29–30 listopad 1982. Opatija. Beograd, 1982. s. 957–961.**
- 3.10 **Tipologija denivelisanih raskrsnica i uslovi primene / M. Maletin, J. Katanić // XI kongres Saveza društava za puteve Jugoslavije, 29–30 listopad 1982. Opatija. Beograd, 1982, s. 331–339.**
- 3.11 **Parkiranje u centralnoj zoni grada / M. Maletin // Savetovanje Stalne konferencije gradova SFRJ, 6–7 oktobar 1987. Novi Sad. Beograd, 1987. s. 1–10.**
- 3.12 **Tipologija sistema odvodnjavanja / M. Maletin // Seminar „Odvodnjavanje puteva i gradskih saobraćajnica“, 17–19 decembar 1987. Beograd : Građevinski fakultet, 1987. s. 34–48.**
- 3.13 **Zaštita voda od zagađenja / M. Maletin // Seminar „Odvodnjavanje puteva i gradskih saobraćajnica“, 17–19 decembar 1987. Beograd : Građevinski fakultet, 1987. s. 260–305.**
- 3.14 **Tehnički uslovi za sastav i opremu projektne dokumentacije van-gradskih puteva / V. Andus, M. Maletin, J. Katanić, M. Veljković, D. Nikolić, D. Gavran // Seminar „Tehnički uslovi za sastav i opremu projektne dokumentacije“, 14 i 15 decembar 1987. Beograd : Građevinski fakultet, 1989. s. 1–136.**
- 3.15 **Vrednovanje varijantnih rešenja / M. Maletin // Seminar „Tehnički uslovi za sastav i opremu projektne dokumentacije“, 17–19 decembar 1987. Beograd : Građevinski fakultet, 1989. s. 257–284.**
- 3.16 **Problemi saobraćaja u Beogradu : pogled u prošlost, sadašnjost i budućnost / M. Maletin // Naučni skup „Beograd : Ljudska dimenzija“, 25–26 april 1989. Beograd. Beograd, 1989. s. 274–280.**
- 3.17 **Metoda ispitivanja odnosa saobraćajnica – predeo / D. Gavran, M. Maletin // Naučni skup „Primena savremenih metoda i tehnika u pejzažnoj arhitekturi kod uređenja prostora“, 16–17 decembar 1989. Beograd. Beograd, 1989. s. 1–9.**
- 3.18 **Funkcionalna klasifikacija i tipologija deonica gradske putne mreže / M. Maletin // Savetovanje DPS „Planiranje i projektovanje gradskih saobraćajnica“, 22–23 novembar 1990. Beograd, 1990. s. 1–11.**
- 3.19 **Prostorni i funkcionalni elementi parkiranja putničkih vozila / M. Maletin // Savetovanje DPS „Planiranje i projektovanje gradskih saobraćajnica“, 22–23 novembar 1990. Beograd, 1990. s. 1–12.**
- 3.20 **Urban areas and intercity roads : conflict or coordination? / M. Maletin // International Road Federation (IRF) Regional Conference, 27–31 may 1991. Beograd, 1991. p. 291–297.**
- 3.21 **Interurban roads typology : intermediate cross-section types / V. Andus, M. Maletin // AIPCR – XIX World Road Congress, 22–28 septembar 1991. Marakesh, Comites techniques – Communication individuelles, Paris, 1991. p. 105–107.**
- 3.22 **Big highway projects and coordination with land-use planning / V. Andus, M. Maletin // 6-th World Conference on Transport Research, may 1992. Lyon, 1992, p. 1–10.**
- 3.23 **Значај регулативе у развоју путева / В. Анђус, М. Малетин // Друштво за путеве Србије – Конференција „Развој путева и саобраћаја у Србији“, 28–29 мај 1992. Нови Сад. Београд, 1992, с. 150–156.**
- 3.24 **Планерске карактеристике путева у подручјима градова и веза са градском путном мрежом / М. Малетин // Саветовање ДПС „Планирање, пројектовање, грађење и експлоатација путева у подручјима градских агломерација“, 20–21 новембар 1993. Нишка бања. Београд, 1993. с. 3–16.**
- 3.25 **Саобраћајни системи и животна средина : размере проблема и могућности решавања / М. Малетин // Југословенски научно-стручни скуп „Пут и животна средина“, ДПЈ 27–29 април 1994. Жабљак. Београд, 1994. с. 3–10.**
- 3.26 **Стање и проблеми израде техничке регулативе у области градских саобраћајница / М. Малетин // Југословенско саветовање „Техничка регулатива у области путева : стање и очекивања“, Друштво за путеве Србије, 20–21 октобар 1994. Сомбор. Београд, 1994. с. 59–66.**
- 3.27 **Синтеза ограничења као поступак вредновања простора / М. Малетин, В. Анђус // Савремени проблеми пројектовања, грађења и одржавања путева. – Београд : Институт за путеве, 1995. с. 11–39.**
- 3.28 **Spektakl i saobraćajna osnova grada / M. Maletin // Međunarodni simpozijum „Grad, spektakl, identitet“ – Jugoslovensko društvo za umetnost i tehnologiju spektakla YUSTAT, 29. februar–3. mart 1996. Beograd, 1996. knjiga rezimea. s. 38.**
- 3.29 **Саобраћајна основа као средство обнове и заштите Фрушке горе / М. Малетин // Природне, духовне и културне вредности Фрушке горе. – Сремски Карловци : Независни издавачки центар „Плави змај“ ; Нови Сад : Еколошки покрет града Новог Сада, 1996. с. 143–150.**
- 3.30 **Прегледност : основни параметар сигурности возње на ван-градским путевима / В. Анђус, М. Малетин // 44. научно стручни скуп психолога Србије, Друштво психолога Србије, 15–19. мај 1996. Врњачка Бања. Београд, 1996. књига резимеа, с. 22.**
- 3.31 **CAD (Computer Aided Design) у пројектовању путева : могућности примене и правци развоја / В. Анђус, М. Малетин // Југословенско саветовање „Примена рачунара у путном инжењерству“, Друштво за путеве Србије, 20–21. јуни 1996. Ниш. Београд, 1996. с. 7.**
- 3.32 **Сигурност возње – основни параметар у пројектовању путева / В. Анђус, М. Малетин // III југословенски симпозијум са међународним учешћем „Превенција саобраћајних незгода на путевима 96“ – Универзитет у Новом Саду – ФТН, Институт за саобраћај, 13–14 септембар 1996. Нови Сад, 1996. с. 153–164.**

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 **Примена нумеричких модела у процесу избора најповољнијег коридора за изградњу магистралних саобраћајница / М. Малетин // Пут и саобраћај 26 : 1–2 (1979) 3–13.**

- 4.2 **Методолошки поступци савременог пројектовања путева** / В. Анђус, М. Малетин // Пут и саобраћај. 26 : 11–12 (1980) 12–17.
- 4.3 **Pravilnik o osnovnim elementima koje javni putevi i njihovi elementi moraju da ispunjavaju sa gledišta bezbednosti saobraćaja i Uputstvo za primenu Pravilnika.** Beograd : Savez društava za puteve Jugoslavije, 1981. – (Publikacija ; 30).
Deo 10 : Prostorno trasiranje / М. Maletin s. 83–96.
- 4.4 **Kompjuterska simulacija kretanja teretnih vozila na usponima** / М. Maletin // Suvremeni promet. 5 : 1–2 (1983) 171–173.
Саопштено на XI међународном скупу „Наука и моторна возила“, Опатија, 1983. s. 171–173.
- 4.5 **Основе вредновања варијанти пројектата путева** / М. Малетин // Пут и саобраћај 29 : 7–8 (1983) 3–10.
- 4.6 **Koncepcijske osnove izrade Pravilnika o projektovanju puteva** / V. Andus, М. Maletin // Ceste i mostovi. 31 : 2 (1985) 57–62.
- 4.7 **Standard speeds and flows in the road design process** / М. Maletin, V. Andus // Transportation Planning and Technology. 10 (1985) 121–133.
- 4.8 **Редовна и последипломска настава на Одсеку за путеве и железнице и правци развоја** / М. Малетин // Пут и саобраћај (специјално издање). 34 : 7–12 (1988) 60–75.
- 4.9 **Struktura procesa projektovanja vangradskih puteva** / V. Andus, М. Maletin, J. Katanić // Ceste i mostovi. 35 : 8 (1989) 265–271.
- 4.10 **Саобраћајни системи и просторни развој СР Србије** / М. Малетин // Пут и саобраћај. 35 : 5–12 (1989) 5–12.
- 4.11 **Презентација пројектата ванградских путева** / В. Анђус, М. Малетин // Пут и саобраћај. 36 : 5–6 (1990) 23–31.
- 4.12 **Принципи и критеријуми класификације ванградских путева** / М. Малетин, В. Анђус // Пут и саобраћај. 38 : 5–8 (1992) 43–48.
- 4.13 **Стандардни геометријски попречни профили ванградских путева** / В. Анђус, М. Малетин // Пут и саобраћај. 39 : 1–4 (1993) 16–25.
- 4.14 **Програм за дефинисање криве минималне проходности возила** / Д. Вукосав, М. Малетин // Пут и саобраћај. 39 : 5–8 (1993) 24–30.
- 4.15 **Метро као основа урбанистичког развоја Београда** / М. Малетин // Пут и саобраћај. 39 : 9–12 (1993) 18–27.
- 4.16 **Саобраћајни системи и животна средина : размере проблема и могућности решавања** / М. Малетин // Пут и саобраћај. 40 : 2 (1994) 3–7.
- 4.17 **Планирање саобраћаја у условима неизвесности** / М. Малетин // Пут и саобраћај. 41 : 2–3 (1995) 33–35.
Саопштено на XIV конгресу Друштва за путеве Југославије, Београд, 1995.

Проф. др Војо Анђус, дипл. грађ. инж.

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 **Zbirka zadataka iz puteva i aerodroma** / A. Cvetanović, М. Maletin, V. Andus. – Beograd : Građevinski fakultet, 1976. – 76 s.
- 1.2 **Projektovanje puteva 1** / J. Katanić, V. Andus, М. Maletin. – Beograd : Građevinski fakultet, 1978. – 258 s.
- 1.3 **Projektovanje puteva** / J. Katanić, V. Andus, М. Maletin. – Beograd : Građevinska knjiga, 1983, 428 s.
- 1.4 **Tehničar : građevinski priručnik** / stručni urednik P. Zrnić. – Beograd : Građevinska knjiga, 1987.
Knj. 5 : Deo 1 : Projektovanje puteva / V. Andus. – s. 1–101, 153–175, 192–223.
- 1.5 **Путеве за III разред грађевинске техничке школе** / В. Анђус, Ј. Катанић. – Београд : Завод за уџбенике и наставна средства, 1992. – 198 с.
- 1.6 **Методологија пројектовања путева** / В. Анђус, М. Малетин. – Београд : Грађевински факултет, 1993. – VIII, 209 с.

2 Тезе

- 2.1 **Iterativni postupak u projektovanju puteva primenom vozno-dinamičkih kriterijuma : magistarska teza** / V. Andus. – Beograd, 1978. – 120 s.
Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.
- 2.2 **Kriterijumi za ocenu usklađenosti i homogenosti elemenata plana i profila puta u funkciji vozno-dinamičkih karakteristika merodavnog vozila : doktorska disertacija** / V. Andus. – Beograd, 1983. – 162 s.
Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 **Metodologija izrade idejnog projekta uz racionalno korišćenje računara** / V. Andus, М. Maletin // X kongres Saveza društava za puteve Jugoslavije, 19–21 oktobar 1978. Arandelovac. Beograd, 1978. s. 241–247.
- 3.2 **Geometrijsko oblikovanje površinskih raskrsnica** / V. Andus // Seminar DIT-a Srbije „Planiranje, projektovanje i gradjenje gradskih sabračajnica“, 8–10 februar 1979. Arandelovac. Beograd, 1979. s. 69–92.
- 3.3 **Analyse der Studienverfahren und Algorithmus der Ausarbeitung des Gesamtstrassenprojekt** / V. Andus, М. Maletin // AIPCR – XVII Weltstrassenkongress, YU Nationalbericht, 16–21 September 1979. Wien. Paris, 1979. S. 10–14.
- 3.4 **Savremene metode obeležavanja trase puta** / V. Andus, М. Šašović // Savjetovanje o naučno-istraživačkom radu i obrazovanju kadrova u geodetskoj struci, 25–26 oktobar 1979. Jajce. Beograd, 1979. s. 443–471.
- 3.5 **Analysis of the system Driver – Vehicle – Environment from viewpoint of road geometric elements** / V. Andus // II World Conference on Transport Research (WCTR), 14–17 april 1980. London, 1980. E-13, p. 1–12.
- 3.6 **Merodavne brzine u trasiranju** / V. Andus // XI kongres Saveza društava za puteve Jugoslavije, 28–30 listopad 1982. Opatija. Beograd, 1982. s. 303–307.
- 3.7 **Parkiranje u centralnoj zoni Beograda : potrebe i mogućnosti** / М. Maletin, V. Andus, М. Veljković // XI kongres Saveza društava za puteve Jugoslavije, 28–30 listopad 1982. Opatija. Beograd, 1982. s. 957–961.

- 3.8 **Methodology and technology of road designing / V. Andus // CAD Workshop – TEM project, 9–11 november 1982. Budapest, 1982. p. 1–19.**
- 3.9 **Driving-dynamics analyses in the road design process / V. Andus // III World Conference on Transport Research, 26–29 april 1983. Hamburg, 1983. p. 1–10.**
- 3.10 **Speed – basic element in the highway design process / V. Andus // AIPCR – XVII World Road Congress, YU National Report, 8–15 oktober 1983. Sidney. Paris, 1983. p. 442–446.**
- 3.11 **Geometrijska i dinamička analiza elemenata situacionog i nivelacionog plana / V. Andus // Seminar DGTI-Zagreb „Planiranje i projektiranje u cestogradnji“, siječanj 1985. Zagreb. 1985. s. 1–32.**
- 3.12 **Homogeneity of elements of the road alignment as a parameter for evaluation of its safety / V. Andus // 5th International ATEC Congress, 9–13 june 1986. Paris, 1986. p. 1–13.**
- 3.13 **Značaj i efekti odvodnjavanja / V. Andus // Seminar „Odvodnjavanje puteva i gradskih saobraćajnica“, 17–19 decembar 1987. Beograd : Građevinski fakultet, 1987. s. 4–33.**
- 3.14 **Geometrijska analiza trasa puteva i uslovi odvodnjavanja / V. Andus // Seminar „Odvodnjavanje puteva i gradskih saobraćajnica“, 17–19 decembar 1987. Beograd : Građevinski fakultet, 1987. s. 34–68.**
- 3.15 **Kritička analiza izvedenih rešenja / V. Andus, J. Katanić // Seminar „Odvodnjavanje puteva i gradskih saobraćajnica“, 17–19 decembar 1987. Beograd : Građevinski fakultet, 1987. s. 345–365.**
- 3.16 **Metodologija izrade projektne dokumentacije / V. Andus // Seminar „Odvodnjavanje puteva i gradskih saobraćajnica“, 17–19 decembar 1987. Beograd : Građevinski fakultet, 1987. s. 366–373.**
- 3.17 **Применение вычислительных машин при проектировании автодорог / В. Анджуc // Симпозиум „Современные методы технологии и механизмы для проектирования и строительства автомобильных дорог и искусственных сооружений“, 15 март 1988. Москва, МАД-РСФСР, 1988. с. 1–38.**
- 3.18 **Tehnički uslovi za sastav i opremu projektne dokumentacije vangradskih puteva / V. Andus, M. Maletin, J. Katanić, M. Veljković, D. Nikolić, D. Gavran // Seminar „Tehnički uslovi za sastav i opremu projektne dokumentacije“, 14 i 15 decembar 1987. Beograd : Građevinski fakultet, 1989. s. 1–136.**
- 3.19 **Primer upravljanja projektom (Design management) / V. Andus // Seminar „Tehnički uslovi za sastav i opremu projektne dokumentacije“, 14 i 15 decembar 1987. Beograd : Građevinski fakultet, 1989. s. 151–162.**
- 3.20 **Vozno-dinamičke analize trasa puteva / V. Andus // Seminar „Tehnički uslovi za sastav i opremu projektne dokumentacije“, 17–19 decembar 1987. Beograd : Građevinski fakultet, 1989. s. 163–197.**
- 3.21 **Geometrijska i dinamička analiza trase puta / V. Andus, D. Vasiljević // XIII kongres Saveza društava za puteve Jugoslavije, 18–19 oktobar 1990. Neum. Beograd, 1990. s. 217–222.**
- 3.22 **Razvoj informacionog sistema o prostornoj i fizičkoj strukturi aerodroma Beograd / V. Andus, A. Parezanović, Đ. Lukić // XIII kongres Saveza društava za puteve Jugoslavije, 18–19 oktobar 1990. Neum. Beograd, 1990. s. 287–292.**
- 3.23 **Metodologija projektovanja gradskih saobraćajnica / V. Andus // Savetovanje DPS „Planiranje i projektovanje gradskih saobraćajnica“, 22–23 novembar 1990. Beograd, 1990. s. 33–43.**
- 3.24 **The computer-based road alignment consistency evaluation / V. Andus // International Road Federation (IRF) – Regional Conference, 27–31 may 1991. Beograd, 1991. p. 233–238.**
- 3.25 **Interurban roads typology – intermediate cross-section types / M. Maletin, V. Andus // AIPCR – XIX World Road Congress, 22–28 september 1991. Marakesh, Comites techniques – Communication individuelles, Paris, 1991. p. 105–107.**
- 3.26 **Big highway projects and coordination with land-use planning / V. Andus, M. Maletin // 6th World Conference on Transport Research, may 1992. Lyon, 1992. p. 1–10.**
- 3.27 **Значај регулативе у развоју путева / В. Анђус, М. Малетин // Друштво за путеве Србије – Конференција о развоју саобраћаја и путева, 28–29 мај 1992. Нови Сад. Београд, 1992. с. 150–156.**
- 3.28 **Могући правци ангажовања грађевинарства на значајним инвестиционим радовима у Србији / В. Анђус // Привредна комора и Беобанка – Саветовање „Инвестициони јавни радови да или не“, Београд, 1993. с. 81–86.**
- 3.29 **Основе процеса пројектовања путева у подручју градских агломерација / В. Анђус // Саветовање ДПС „Планирање, пројектовање, грађења и експлоатација путева у подручју градских агломерација“, 20–21 новембар 1993. Нишка Бања. Београд, 1993. с. 19–39.**
- 3.30 **Човек као мера заштите животне средине у процесу пројектовања ванградских путева / В. Анђус // Југословенски научно-стручни скуп „Пут и животна средина“, ДПЈ Жабљак, 27–29. април 1994. Београд, 1994. с. 327–334.**
- 3.31 **Наставници високог техничког образовања у Србији до 1914. године / В. Анђус // САНУ – Научни скуп „Путеви српског инжењерства током XIX века“, 4. мај 1995. Београд, 1995. с. 129–147.**
- 3.32 **Еволуција, примена и интерпретација техничке регулативе у области пројектовања путева / В. Анђус // Југословенско саветовање „Техничка регулатива у области путева – стање и очекивања“ – Друштво за путеве Србије, 20–21. октобра 1994. Сомбор. Београд, 1994. с. 43–50.**
- 3.33 **Од римских путева до савремених аутострада / В. Анђус // Серија ПИНУС, књ. 2/1995. ПИНУС записи бр. 1, Београд, 1995. с. 19–32.**
- 3.34 **Мильоказ / В. Анђус // Свет мерења. Београд : Музеј науке и технике, 1995. с. 104–106. (Публикација ; 80)**
- 3.35 **Синтеза ограничења као поступак вредновања / М. Малетин, В. Анђус // Савремени проблеми пројектовања, грађења и одржавања путева. Београд : Институт за путеве, 1995. с. 11–40.**
- 3.36 **Грађевинска техника на Великој школи (1863–1905) / В. Анђус // Научни скуп „Наука и техника у Србији друге половине XIX века, 1854–1904“ – Универзитет у Крагујевцу, 7 и 8. мај 1996. Крагујевац, 1996. књига резимеа. с. 5–7.**
- 3.37 **Прегледност – основни параметар сигурности возње на ванградским путевима / В. Анђус, М. Малетин // 44. научно стручни скуп психолога Србије, Друштво психолога Србије, 15–19. мај 1996. Врњачка Бања. Београд, 1996. књига резимеа. с. 22.**
- 3.38 **CAD (Computer Aided Design) у пројектовању путева – могућности примене и правци развоја / В. Анђус, М. Малетин // Југословенско саветовање „Примена рачунара у путном инжењерству“ – Друштво за путеве Србије, 20–21. јуни 1996. Ниш. Београд, 1996. с. 7.**
- 3.39 **Инжењерско образовање у Србији – историјски развој и поуке / В. Анђус // III научни скуп „Технологија, култура и развој – Образовање за уравнотежени културни и технолошки**

- развој појединца и друштва“ – Институт „Михјло Пупин“, Београд, 11–13. септембар 1996. Суботица, 1996. књига резимеа. с. 8–9.
- 3.40 **Сигурност вожње – основни параметар у пројектовању путева / В. Анђус, М. Малетин // Ш југословенски симпозијум са међународним учешћем „Превенција саобраћајних незгода на путевима 96“ – Универзитет у Новом Саду – ФТН, Институт за саобраћај, 13–14. септембар 1996. Нови Сад, 1996. с. 153–164.**
- 4 Чланци у периодичним публикацијама**
- 4.1 **Итеративни поступак у пројектовању путева применом возно – динамичких критеријума / В. Анђус // Пут и саобраћај. 25 : 11–12 (1979) 31–39.**
- 4.2 **Методолошки поступци савременог пројектовања путева / В. Анђус, М. Малетин // Пут и саобраћај. 26 : 11–12 (1980) 12–17.**
- 4.3 **Sistem vozač – vozilo – okolina (interakcije i zavisnosti) / V. Andus // Ceste i mostovi. 27 : 1 (1981) 13–15.**
- 4.4 **Увођење електронске обраде података у пројектовање путева / В. Анђус // Пут и саобраћај. 27 : 7–8 (1981) 17–18.**
- 4.5 **Pravilnik o osnovnim uslovima koje javni putevi i njihovi elementi moraju da ispunjavaju sa gledišta bezbednosti saobraćaja i Uputstvo za primenu Pravilnika. Beograd : Savez društava za puteve Jugoslavije, 1981. – (Publikacija ; 30). Deo : 2 Osnovni elementi. Deo 4 : Elementi osovine puta / V. Andus s. 15–25, 30–42.**
- 4.6 **Universalmogramm zur Bestimmung von Klothoidenparametern / V. Andus // Strasse und Tiefbau. 37 : 5 (1983) 28–29.**
- 4.7 **Numeričko određivanje trajnih brzina modelskog putničkog vozila / V. Andus // Suvremeni promet. 5 : 1–2 (1983) 341–343. Saopšteno na Međunarodnom skupu „Nauka i motorna vozila – 83“. Opatija, 1983.**
- 4.8 **Утицај елемената пута на безбедност вожње / В. Анђус // Пут и саобраћај. 30 : 3–4 (1984) 40–4.**
- 4.9 **Opšta analiza sistema vozač – vozilo – okolina / V. Andus // Ceste i mostovi. 30 : 3 (1984) 125–133.**
- 4.10 **Прорачун теоријских брзина вожње у функцији елемената подужног профила / В. Анђус, С. Оприцовић // Пут и саобраћај. 30 : 5–6 (1984) 34–39.**
- 4.11 **Anpassungs und Homogenitätsparemeter der Strassenlinienführung / V. Andus // Strasse und Tiefbau. 38 : 12 (1984) 13–17.**
- 4.12 **Koncepcijska osnova izrade pravilnika o projektovanju puteva / V. Andus, M. Maletin // Ceste i mostovi. 31 : 2 (1985) 57–62.**
- 4.13 **Standard speeds and flow in the road design process / M. Maletin, V. Andus // Transportation Planning and Technology. 10 (1985) 121–133.**
- 4.14 **Mogućnost uvođenja nove metodologije projektovanja pruga za velike brzine / V. Andus, D. Božović // Železnice. 40 : 11 (1985) 52–56.**
- 4.15 **Високошколска настава из Железница и путева на Лицеју, Великој школи и Београдском универзитету од 1846. до 1918. године / В. Анђус // Пут и саобраћај (специјално издање). 34 : 7–12 (1988) 5–18.**
- 4.16 **Технички услови за састав и опрему пројектне документације ванградских путева / В. Анђус // Пут и саобраћај. 35 : 3–4 (1989) 3–13.**
- 4.17 **Struktura procesa projektovanja vangradskih puteva / V. Andus, M. Maletin, J. Katanić // Ceste i mostovi. 35 : 8 (1989) 265–271.**
- 4.18 **Презентација пројеката ванградских путева / В. Анђус, М. Малетин // Пут и саобраћај. 36 : 5–6 (1990) 23–31.**
- 4.19 **Stogodišњица Српског техничког листа и Удружења српских инжењера – значајан датум у развоју науке и технике у Србији / В. Анђус // Политика. 87 : 27617 (25. 08. 1990) културни додатак ; Пут и саобраћај. 36 : 5–6 (1990) 3–6.**
- 4.20 **Design management u projektovanju puteva / V. Andus // Ceste i mostovi. 37 : 2 (1991) 37–41.**
- 4.21 **Архивски пројекат као елемент рационалног и ефикасног управљања путном привредом / В. Анђус, М. Малетин // Пут и саобраћај. 38 : 5–8 (1992) 15–28.**
- 4.22 **Принципи и критеријуми класификације ванградских путева / М. Малетин, В. Анђус // Пут и саобраћај. 38 : 5–8 (1992) 43–48.**
- 4.23 **Стандардни геометријски попречни профили ванградских путева / В. Анђус, М. Малетин // Пут и саобраћај. 39 : 1–4 (1993) 16–25.**
- 4.24 **Пројектовање путева – синтеза искуства, рационалности и креативности / В. Анђус // Пут и саобраћај. 41 : 1 (1995) 3–17.**
- 4.25 **Пројектовање путева – стање и перспективе развоја / В. Анђус // Пут и саобраћај. 41 : 3–5 (1995) 67–70. Саопштено на XIV конгресу Друштва за путеве Југославије, Београд, 1995.**

Ванр. проф. инж. Владимир Стехлик

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 **Pravilnik o gornjem stroju / V. Stehlik, V. Žekić. – Beograd : GDDŽ, 1940. – 475 s.**
- 1.2 **Železnički imenik : gornji stroj / V. Stehlik. – Beograd : GDDŽ, 1945. – 240 s.**
- 1.3 **Gornji stroj železnica / V. Stehlik, D. Petrović. – Beograd : Štamparsko preduzeće Jugoslovenskih železnica, 1951. – 706 s.**
- 1.4 **Tuneli i železnice / V. Stehlik, D. Panić. – Beograd, 1960. – 123 s.**

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 **Razvoj železnice v Srbsku / V. Stehlik // Tehicky obzor. 36–37 (1913).**
- 4.2 **Novi nemački propisi za projektovanje i proračunavanje gvozdenih železničkih mostova i njihova primena na naše mostove / V. Stehlik // Tehnički list. 11, 12, 13 (1924) 133–135, 145–147, 159–162.**
- 4.3 **Isporuka mostova iz Nemačke na račun reparacija / V. Stehlik // Tehnički list. 24 (1924) 329–335.**
- 4.4 **Gornji stroj sa rebrastim podložnim pločicama / V. Stehlik // Tehnički list. 6 (1928) 81–86.**

- 4.5 Zavarivanje šina i upotreba dugih šina u koloseku / V. Stehlik // Saobraćajni pregled. 3 (1930) 65–67.
- 4.6 Da li se i kod nas može preći na zavarivanje šina na otvorenoj pruzi / V. Stehlik // Saobraćajni pregled. 6, 8 (1930) 169–172, 248.
- 4.7 Novi propisi za slobodni profil kod pruga normalnog koloseka / V. Stehlik // Saobraćajni pregled. 8, 10 (1932) 337–343, 463–469.
- 4.8 Uređenje koloseka u krivinama s obzirom na velike brzine / V. Stehlik // Saobraćajni pregled. 9 (1933) 375–486.
- 4.9 Brzine na našim prugama / V. Stehlik // Naš saobraćaj. 1, 2, 3, 4 (1939) 37–43, 163–169, 263–265, 464–469.
- 4.10 Stručna železnička terminologija / V. Stehlik // Naš saobraćaj. 7 (1940) 609–611.
- 4.11 Izbor gornjeg stroja za naše glavne pruge / V. Stehlik // Naš saobraćaj. 3 (1941) 162–165.
- 4.12 Proračun gornjeg stroja železnica / V. Stehlik // Saobraćaj. 2 (1947) 103–108.
- 4.13 Obnova gornjeg stroja naših pruga / V. Stehlik // Saobraćaj. 3 (1947).
- 4.14 Otpornost železničkih šina protiv abanja / V. Stehlik // Saobraćaj. 4 (1947) 249.
- 4.15 Prelazna krivina u obliku klotoide / V. Stehlik // Saobraćaj. 7 (1948) 498–501.
- 4.16 Postanak jugoslovenskih železnica : povodom prve pruge u Jugoslaviji / V. Stehlik // Nauka i tehnika. 5 (1949).
- 4.17 Polarno obeležavanje prelaznih krivina u obliku klotoide / V. Stehlik // Železnice. 4 (1950) 33–37.
- 4.18 Predlog jugoslovenskog standarda za železničke šine / V. Stehlik // Železnice. 7 (1951) 361–363.
- 4.19 Prve žičane viseće železnice u Jugoslaviji / V. Stehlik // Tehnika. 4, 5 (1958) 555–560, 725–755.

Ванр. проф. др инж. Миодраг Обрадовић

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 Projektovanje i građenje kolovoznih konstrukcija / Ž. Žefroa ; prev. M. Maksimović, L. Đokić, J. Šutić, Z. Joksić, Ž. Đukić, D. Svetel, M. Obradović, M. Milivojević. – Beograd : Građevinska knjiga, 1975.
- 1.2 Kolovozne konstrukcije / M. Obradović. – Beograd : Građevinski fakultet, 1977. – 223 s.
- 1.3 Tehničar : građevinski priručnik / stručni urednik P. Zrnić. – Beograd : Građevinska knjiga, 1987.
Knj. 5 : Deo 6/8.0 : Kolovozni zastori sa ugljovodoničnim vezivom / M. Obradović. – s. 556–585.

2 Тезе

- 2.1 Prilog proučavanju reoloških osobina asfaltnih mešavina sa dodatkom elastomera : habilitacioni rad / M. Obradović. – Beograd, 1967. – 176 s.
Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.
- 2.2 Прилог проучавању реолошких особина асфалтних мешавина са додатком еластомера под поновљеним оптерећењем : докторска дисертација / М. Обрадовић. – Београд, 1978. – 199 с.
Универзитет у Београду, Грађевински факултет.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 Modernizacija puta Novi Sad–Bačka Palanka / M. Obradović // IV kongres inženjera i teničara – stručnjaka za puteve FNRI, 1958. Niška Banja. Beograd, 1958. s. 263–268.
- 3.2 Opitne deonice na putu Beograd–Lazarevac / M. Obradović // V kongres Jugoslovenskog društva za puteve, 25–27 novembar 1963. Split. Zagreb, 1963. s. 149–159.
- 3.3 Sastavljanje asfaltnih mešavina i ispitivanje stabilnosti po metodi „Marshall“ / M. Obradović // Seminar SDITS-a iz puteva, Beograd, 1967. s. 22.

- 3.4 Ispitivanje stabilnosti asfaltnih mešavina po metodi „Marshall“ / M. Obradović // Seminar SDITS-a iz puteva, Beograd, 1967. s. 17.
- 3.5 Predlog za sastav asfaltnih mešavina kod saniranja oštećenih asfaltnih kolovoznih zastora / M. Obradović // Savetovanje o uzrocima oštećenja na putevima i merama za sanaciju, juni 1967. Beograd. Beograd, 1967. s. 107–122.
- 3.6 Noseći i vezni slojevi kolovozne konstrukcije od bitumeniziranog šljunka / M. Obradović // VII kongres Jugoslovenskog društva za puteve, 21–24 oktobar 1969. Mostar. Beograd, 1969. s. 45–50.
- 3.7 Ispitivanje asfaltnih kolovoznih zastora / M. Obradović, R. Ljubčić // Seminar iz oblasti ispitivanja asfalta. Beograd : Građevinski fakultet, 1969. 83 s.
- 3.8 Kolovozi gradskih saobraćajnica / M. Obradović // Seminar iz oblasti gradskih saobraćajnica. Beograd, 1969.
- 3.9 Neki važniji sistemi hrapavih asfaltnih kolovoznih zastora / M. Obradović // Stručni seminar SGITS-a „Eksplatacione osobine savremenih kolovoza“, 1970. Beograd. Beograd, 1970. s. 14.
- 3.10 Asfalt / M. Obradović, D. Damjanović // Seminar iz oblasti ispitivanja asfalta. Niš : Zavod za građevinarstvo : Tehnički fakultet, 1971. 53 s.
- 3.11 Flexible pavements / Ž. Đukić, I. Papo, M. Kozomara, Z. Joksić, M. Obradović, Lj. Filipović, M. Milivojević // XIVth World Road Congress, YU National Report, Prague, 1971, p. II-28.
- 3.12 Prilog proučavanju reoloških osobina asfaltnih mešavina sa dodatkom elastomera / M. Obradović // Simpozijum o trajnosti bitumena u građevinarstvu, 17–20 april 1973. Budva. Beograd, 1973. s. 11.
- 3.13 Контрола квалитета асфалтних радова на путевима / М. Обрадовић // Стручни семинар из путева, Институт за испитивање материјала СР Србије, Београд, 1974.
- 3.14 Asfaltni zastori specijalnog sistema asfalt-betona / M. Obradović // AIPCR – XVIth World Road Congress, YU National Report, Wien, 1979.
- 3.15 Asfaltni kolovozni zastori na gradskim saobraćajnicama / M. Obradović // Seminar DIT-a Srbije „Planiranje, projektovanje i građenje gradskih saobraćajnica“, 8–10 februar 1979. Arandelovac. Beograd, 1979. s. 137–148.

- 3.16 **Утицај врсте и квалитета каменних материјала на замор асфалтних мешавина** / М. Обрадовић // Симпозијум о примени каменних материјала у коловозним конструкцијама, октобар 1979. Порторош. Београд, 1979. с. 379–386.
- 3.17 **Рефлектујући асфалтни коловозни застори** / М. Обрадовић // Симпозијум о примени каменних материјала у коловозним конструкцијама, октобар 1979. Порторош. Београд, 1979. с. 495–500.
- 3.18 **Оцена стања коловозне конструкције на ауто-путу Београд–Батоћина, а на основу испитивања квалитета асфалтних слојева** / М. Обрадовић // Саветовање SGITS и DPS „Актуелни проблеми планирања, пројектовања, грађења и одржавања путева и аеродрома, 18–19 април 1985. Аранђелovac. Београд, 1985. с. 372–385.
- 3.19 **Вежа и прионљивост асфалтних слојева флексибилних коловозних конструкција** / М. Обрадовић, Р. Лјубичић // II југославенски симпозиј о битумени и асфалу, 22–24. април 1981. Порећ. Загреб, 1981. с. 243–250.
- 4 Чланци у периодичним публикацијама**
- 4.1 **Модернизација пута Нови Сад–Бачка Паланка** / М. Обрадовић // Пут и саобраћај. 4 : 7–10 (1958) 263–268.
- 4.2 **Опитне деонице на путу Београд–Лазаревац** / М. Обрадовић // Пут и саобраћај. 6 : 5–6, (1960) 4–93.
- 4.3 **Лабораторија опитних деоница** / М. Обрадовић // Пут и саобраћај. 7 : 1 (1961).
- 4.4 **Опитне деонице на путу Београд–Лазаревац** / М. Обрадовић // Пут и саобраћај. 8 : 6–7–8 (1962) 11–26.
- 4.5 **Опитне деонице на путу Београд–Лазаревац** / М. Обрадовић // Ceste i mostovi. 11 : 7–11 (1963) 149–159.
- 4.6 **Проблем избора машина за механичку и хемијску стабилизацију гила** / Ј. Шутић, М. Обрадовић // Друштво инжењера и техничара Србије. (1963).
- 4.7 **Примена методе „Marshall“ код пројектовања асфалтних мешавина** / М. Обрадовић // Изградња. 21 : 6 (1967).
- 4.8 **Однос намеђу стабилности и течења по методи „Marshall“ – неопходан фактор код пројектовања асфалтних мешавина** / М. Обрадовић // Пут и саобраћај. 13 : 4 (1967) 27–37.
- 4.9 **Састављање и испитивање асфалтних мешавина по бетонском и макадамском принципу** / М. Обрадовић // Пројектовање, састав и испитивање коловозних конструкција за путеве, Институт за испитивање материјала СРС. (1967).
- 4.10 **Одређивање количине везива код асфалтних мешавина и контролна испитивања готовог асфалтног застора**, / М. Обрадовић // Војводинапут. (1967).
- 4.11 **Marshallova metoda a jej aplikacija pri navrhovani bitumenovych zmesi** / М. Обрадовић // Inženjerskie stavby. Prag. 1968.
- 4.12 **Nacrt uputstva za projektovanje gradskih saobraćajnica** / Ј. Катанић, Ј. Шутић, М. Обрадовић. – Београд : Друштво за путеве Србије, 1968. – 70 с.
- 4.13 **Упутство за пројектовање градских саобраћајница** / Ј. Катанић, В. Марковић, В. Томић, Ј. Шутић, М. Обрадовић. – Београд : Друштво за путеве Србије, 1970. – 93 с.
- 4.14 **Примена керамзита код крупнозрних асфалтних мешавина** / М. Обрадовић, А. Цветановић // Пут и саобраћај. 16 : 10 (1970) 3–18.
- 4.15 **Неки важнији системи асфалтних коловозних застора** / М. Обрадовић // Експлоатационе особине савремених коловоза. Београд : Друштво инжењера и техничара Србије, 1970.
- 4.16 **Флексибилне коловозне конструкције** / Ж. Ђукић, И. Папо, М. Козомара, З. Јоксић, М. Обрадовић, Љ. Филиповић, М. Миливојевић, М. // Пут и саобраћај. 18 : 6 (1972) 3–42.
- 4.17 **Технички услови за израду асфалт-бетона** / М. Обрадовић // Савез Југословенских лабораторија. (1972).
- 4.18 **Prilog proučavanju reoloških osobina asfaltnih mešavina sa dodatkom elastomera** / М. Обрадовић // Institut za puteve. 5 : 5 (1974) 5–11.
- 4.19 **Одржавање асфалтних застора применом методе „Гил-бинд“** / М. Обрадовић // Пут и саобраћај. 21 : 7–8 (1975) 21–29.
- 4.20 **Прилог проучавању реолошких особина асфалтних мешавина додатком еластомера** / М. Обрадовић // Пут и саобраћај. 25 : 3–4 (1979) 3–15.
- 4.21 **Асфалтни коловозни застори у боји** / М. Обрадовић // Пут и саобраћај. 25 : 7–8 (1979) 27–30.
- 4.22 **Опитне деонице у Србији** / М. Обрадовић // Пут и саобраћај. 27 : 7–8 (1981) 58.
- 4.23 **Вежа и прионљивост асфалтних слојева флексибилних коловозних конструкција** / М. Обрадовић, Р. Љубичић // Пут и саобраћај. 28 : 1–2 (1982) 25–29.
- 4.24 **Образовање и усавршавање кадрова на Грађевинском факултету у Београду** / М. Обрадовић // Пут и саобраћај. 31 : 9–12 (1985) 83–86.

Доц. инж. Драган Петровић

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 **Експлоатација железница. Методе за избор једне варијанте железничке пруге са гледишта експлоатације. Научне методе економског испитивања железница** / Д. Петровић // Саобраћајни преглед. 4 (1933) 141–154.
- 4.2 **Експлоатација железница. Методе за избор једне варијанте железничке пруге са гледишта експлоатације. Технички прорачун вучне снаге локомотиве и утрошка воде, мазива и горива** / Д. Петровић // Саобраћајни преглед. 6 (1933) 243–258.
- 4.3 **Експлоатација железница. Методе за избор једне варијанте железничке пруге са гледишта експлоатације. Прорачун оптерећења возова и пропусне моћи пруга** / Д. Петровић // Саобраћајни преглед. 7 (1933) 292–305.
- 4.4 **Експлоатација железница. Методе за избор једне варијанте железничке пруге са гледишта експлоатације. Прорачун времена вожње возова** / Д. Петровић // Саобраћајни преглед. 12 (1933) 503–508.
- 4.5 **Експлоатација железница. Методе за избор једне варијанте железничке пруге са гледишта експлоатације. Техничке ка-**

- рактеристике и особине локомотиве у раду / Д. Петровић // Саобраћајни преглед. 1 (1934) 7–17.
- 4.6 **Експлоатација железница. Методе за избор једне варијанте железничке пруге са гледишта експлоатације. Прорачун и студије кретања возова по уздужном профилу / Д. Петровић // Саобраћајни преглед. 2 (1934) 69–77.**
- 4.7 **Одржавање пруге убацивањем груса испод прагова / Д. Петровић // Железничке новости. 5 (1938).**
- 4.8 **Утицај зиме на планум / Д. Петровић // Железничке новости. 102–103 (1940).**
- 4.9 **Утицај зиме на застор / Д. Петровић // Железничке новости. 104–105 (1940).**
- 4.10 **Утицај зиме на прагове / Д. Петровић // Железничке новости. 106 (1940).**
- 4.11 **Утицај зиме на шине и гвоздени колосечни материјал / Д. Петровић // Железничке новости. 107 (1940).**
- 4.12 **Утицај зиме на скретнице / Д. Петровић // Железничке новости. 109 (1940).**
- 4.13 **Крост челика на ниским температурама / Д. Петровић // Железничке новости. 119 (1940).**
- 4.14 **Утицај снега на саобраћај / Д. Петровић // Железничке новости. 119 (1940).**
- 4.15 **Уклањање снега са колосека / Д. Петровић // Железничке новости. 123 (1940).**
- 4.16 **Утицај зиме на услове рада особља за одржавање пруге / Д. Петровић // Железничке новости. 126 (1940).**
- 4.17 **Проблеми одржавања пруге за време зиме и пролећа / Д. Петровић // Саобраћај. 3 (1946) 30–33.**
- 4.18 **Одређивање ранга секција за одржавање пруга / Д. Петровић // Саобраћај. 7 (1946) 52–54.**
- 4.19 **Proračun dozvoljenog osovinskog pritiska / D. Petrović // Saobraćaj. 10 (1946) 31–35.**
- 4.20 **Преломи шина и зависност од температуре и годишњег доба / Д. Петровић // Техника. 5 (1951) 287–289.**
- 4.21 **Problemi održavanja staničnih koloseka / D. Petrović // Železnice. 9 (1952) 287–289**
- 4.22 **Montaža šinskih polja / D. Petrović // Lokomotiva. 22 (1952) 16–17.**
- 4.23 **U velikoj francuskoj radionici Moulin Neuf 1. / D. Petrović // Lokomotiva. 23 (1952) 12–23.**
- 4.24 **U velikoj francuskoj radionici Moulin Neuf 2. / D. Petrović // Lokomotiva. 24 (1952) 6.**
- 4.25 **U velikoj francuskoj radionici Moulin Neuf 3. / D. Petrović // Lokomotiva. 25 (1952) 12–13.**
- 4.26 **Moderno održavanje pruga / D. Petrović // Lokomotiva. 3 (1953) 18–19.**
- 4.27 **Pitanje fabrikacije i upotrebe armirano betonskih pragova na našim železnicama / D. Petrović // Tehnika. 9 (1953) 270–277.**
- 4.28 **Metode naučnog istraživanja iz oblasti konstrukcije i održavanja gornjeg stroja železničkih pruga / D. Petrović // Tehnika. 11 (1953) 338–342.**

Доц. инж. Јован Катанић

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 **Osnovi saobraćajnica / J. Katanić. – Beograd : Građevinski fakultet, 1970. – 132 s.**
- 1.2 **Gradske saobraćajnice / J. Katanić. – Beograd : Građevinski fakultet, 1976. – 120 s.**
- 1.3 **Projektovanje puteva 1 / J. Katanić, V. Andus, M. Maletin. – Beograd : Građevinski fakultet, 1978. – 258 s.**
- 1.4 **Projektovanje puteva / J. Katanić, V. Andus, M. Maletin. – Beograd : Građevinska knjiga, 1982. – 428 s.**
- 1.5 **Gradske saobraćajnice / J. Katanić, M. Maletin. – Beograd : Građevinski fakultet, 1987. – 289 s.**
- 1.6 **Путеви за III разред грађевинске техничке школе / В. Анђус, Ј. Катанић. – Београд : Завод за уџбенике и наставна средства, 1992. – 198 с.**
- 1.7 **Путеви за IV разред грађевинске техничке школе / М. Малетин, Ј. Катанић. – Београд : Завод за уџбенике и наставна средства, 1993. – 159 с.**

2 Тезе

- 2.1 **Идејно решење аутопута кроз Београд : саобраћајно-грађевински аспект : хабилитациони рад / Ј. Катанић. – Београд, 1967. – 62 с.
Универзитет у Београду, Грађевински факултет.**

3 Прилози у зборницима

- 3.1 **Аутодром на Бањици / Ј. Катанић // IV конгрес Друштва за путеве Југославије, 1958. Ниш. Београд, 1958. с. 62–67.**
- 3.2 **Neki problemi u vezi sa projektovanjem raskrsnica na putevima i gradskim saobraćajnicama / J. Katanić // Stručni seminar DIT-a, 1967. Beograd, 1967. 15 s.**
- 3.3 **Organizaciono-tehnički problemi magistralnih gradskih saobraćajnica / J. Katanić // Savetovanje Stalne konferencije gradova Jugoslavije, 1968. Ljubljana. Beograd, 1968.**
- 3.4 **Metro kao integralni deo sistema javnog gradskog prevoza / J. Katanić // X kongres Saveza društava za puteve Jugoslavije, 19–21 oktobar 1978. Arandelovac. Beograd, 1978. s. 605–611.**
- 3.5 **Principi nivelacije gradskih saobraćajnica / J. Katanić // Seminar DIT-a Srbije „Planiranje, projektovanje i građenje gradskih saobraćajnica“, 8–10 februar 1979. Arandelovac. Beograd, 1979. s. 92–110.**
- 3.6 **Tipologija denivelisanih raskrsnica i uslova primene / M. Maletin, J. Katanić // XI kongres Saveza društava za puteve Jugoslavije, 28–30 listopad 1982. Opatija. Beograd, 1982. s. 331–339.**
- 3.7 **Kritička analiza izvedenih rešenja / V. Andus, J. Katanić // Seminar „Odvodnjavanje puteva i gradskih saobraćajnica“, 17–19 decembar 1987. Beograd, Građevinski fakultet, 1987. s. 345–365.**
- 3.8 **Tehnički uslovi za sastav i opremu projektne dokumentacije van-gradskih puteva / V. Andus, M. Maletin, J. Katanić, M. Veljković, D. Nikolić, D. Gavran // Seminar „Tehnički uslovi za sastav i opre-**

mu projektne dokumentacije“, 14 i 15. decembar 1987. Beograd, Građevinski fakultet, 1989. s. 1–136.

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 Nacrt tehničkih propisa za projektovanja gradskih saobraćajnica / J. Katanić. – Beograd : Zavod za komunalne delatnosti Beograda, 1964. – 30 s.
- 4.2 Mogućnosti primene montažnih elemenata u građenju gradskih saobraćajnica / J. Katanić. – Beograd : Zavod za komunalne delatnosti Beograda, 1965. – 25 s.
- 4.3 Saobraćajni program autoputa kroz Beograd / J. Katanić, B. V. Jovin. – Beograd : Urbanistički zavod grada Beograda, 1966. – 17 s.
- 4.4 Urbanistički program uže zone autoputa kroz Beograd / B. Jovin, J. Katanić. – Beograd : Urbanistički zavod grada Beograda, 1967. – 12 s.

- 4.5 Nacrt uputstava za projektovanje gradskih saobraćajnica / J. Katanić, J. Šutić, M. Obradović // Društvo za puteve Srbije. (1968) 1–70.
- 4.6 Uputstvo za projektovanje gradskih saobraćajnica / J. Katanić, B. Marković, J. Šutić ... (et al.) // Jugoslovensko društvo za puteve Srbije. 16 (1968) 1–70.
Deo 1 : Klasifikacija gradskih saobraćajnica / J. Katanić. 1–8.
Deo 2 : Elaborat za projektovanje saobraćajnica / J. Katanić. 9–35.
Deo 3 : Elaborat za projektovanje raskrsnica u nivou / J. Katanić. 3–47.
Deo 5. 3 : Ovičenje kolovoza / J. Katanić. 67–72.
- 4.7 Градски аутопут у Београду / J. Катанић // Пут и саобраћај. 27 : 7–8 (1981) 23–27.
- 4.8 Структура процеса пројектовања ванградских путева / V. Andus, M. Maletin, J. Katanić // Ceste i mostovi. 35 : 8 (1989) 265–271.

Доц. др Душан Мићевић, дипл. маш. инж.*

2 Тезе

- 2.1 Oscilacije vozila sa nelinearnim karakteristikama elemenata oslanjanja vozila : magistarska teza / D. Mićević. – Beograd, 1976. Univerzitet u Beogradu, Mašinski fakultet.
- 2.2 Modeli neholonomnih dinamičkih sistema : doktorska disertacija / D. Mićević. – Beograd, 1978. Univerzitet u Beogradu, Mašinski fakultet.

- 3.8 Istraživanje optimalnog uticaja karakteristike elastičnih elemenata na oscilatornu udobnost vozila / D. Mićević, I. Karabegović // XVIII jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike, 1988. Vrnjačka Banja.
- 3.9 Prilog istraživanju oscilacije vozila na neplastičnom stohastičkom mikroprofilu kolovoza / D. Mićević, I. Karabegović // VI jugoslovenski simpozijum o plastičnosti, 1989. Vrnjačka Banja.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 Univerzalizacija Lagranževovih centralnih jednačina / D. Mićević // XV jugoslovenski kongres racionalne i primenjene mehanike, 1981. Kupari.
- 3.2 Generalizacija integralnog varijacionog principa mehanike / D. Mićević // XV jugoslovenski kongres racionalne i primenjene mehanike, 1981. Kupari.
- 3.3 Autoekološki uslovi dinamičke stabilnosti kopnenih vozila / D. Mićević // Simpozijum Društva za mehaniku Srbije, 1982. Tara.
- 3.4 Dinamički prenos opterećenja u uslovima stabilnog kretanja vozila / D. Mićević // Simpozijum Društva za mehaniku Srbije, 1982. Tara.
- 3.5 Nove forme jednačine analitičke mehanike / D. Mićević, L. Rusov // Zbornik radova posvećenih 80 godina života i rada akademika T. Andelića. Beograd : Matematički institut SR Srbije, 1984.
- 3.6 Troosovinsko teretno vozilo pod uticajem naizmeničnih spregnutih torzionih opterećenja / D. Mićević, I. Karabegović // Simpozijum Mehanizmi i mašine, 1985. Subotica.
- 3.7 Mikrorачunarska dinamičko-statistička analiza slučajnog mikroprofila kolovoznih konstrukcija / D. Mićević, I. Karabegović // XVIII jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike, 1988. Vrnjačka Banja.

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 The application of tensor methods to investigations of stability of motion of dynamic objects-motor car / D. Mićević, L. Rusov // Nonlinear vibration problems. Warszawa. 23 (1979).
- 4.2 Dinamičko-matematičko modeliranje vozila nelinearnih karakteristika elemenata oslanjanja / D. Mićević // Tehnika – Mašinstvo. 1 (1980).
- 4.3 Torzija nosećeg rama kamionske karoserije / D. Mićević, I. Karabegović // Tehnika – Mašinstvo. 3 (1984).
- 4.4 Algoritam proračuna nosećeg rama kamiona FAP 2226BK/16×4 na digitalnom elektronskom računaru / D. Mićević, I. Karabegović // Tehnika – Mašinstvo. 4 (1984).
- 4.5 Dinamičko-matematički model vozila za proučavanje torzionih oscilacija rama vozila / D. Mićević, I. Karabegović // Nauka u praksi. 7 (1984).
- 4.6 Proračunski model nosećeg rama kamiona FAP 2226BK na digitalnom elektronskom računaru / D. Mićević, I. Karabegović // Nauka u praksi. 7 (1984).
- 4.7 Stohastički odzivi pružnih neravnina šinskog vozila / D. Mićević, I. Karabegović // Mašinstvo-VTŠ Bihać. 2 (1985).
- 4.8 Kombinovani modeli dinamičkih jednačina kopnenog vozila / D. Mićević, I. Karabegović // Mašinstvo-VTŠ Bihać. 2 (1985).

* Обухваћени су радови до одласка доц. др Д. Мићевића са Грађевинског факултета.

Доц. др Драган Божовић, дипл. грађ. инж.

2 Тезе

- 2.1 **Upoređenje metoda za ispitivanje oblika i eksploatacionih karakteristika ranžirne rampe : magistarska teza / D. Božović.** – Beograd, 1981. – 120 s.
Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.
- 2.2 **Prilog istraživanju optimalne konstrukcije ranžirne rampe na železničkim gravitacionim ranžirnim stanicama : doktorska disertacija / D. Božović.** – Beograd, 1987. – 125 s.
Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 **Simulacija ranžiranja : osnova za ispitivanje i projektovanje ranžirne rampe / D. Božović // V jugoslovenski simpozij o elektronici v prometu, oktober 1983. Ljubljana, 1983. s. B/12. 1–6.**
- 3.2 **Потребе и могућности развоја капацитета за робни рад у Београдском железничком чвору / Д. Божовић, М. Јокановић // Саветовање САНУ и града Београда – Стратегија транспортних система у дугорочном развоју Београда, 4–6 јун 1991. Београд, 1991. с. 1–24.**
- 3.3 **Робне станице у Београдском железничком чвору / Д. Божовић, М. Јокановић // Међународно саветовање: „Пројектовање и изградња Београдског железничког чвора“, Саобраћајни институт ЦИП, 20–21 јун 1995. Београд, 1996. с. 207–215.**
- 3.4 **Развој идеја о реконструкцији Београдског железничког чвора / С. Јањић, Д. Божовић // Серија ПИНУС, књ. 2/1995. Записи бр. 2. Београд 1995. с. 41–62.**

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 **Istraživanje oblika ranžirne rampe u planu i profilu za železničke ranžirne stanice sa automatizovanim rastavljanjem kompozicija vozova / S. Janjić, D. Grbić, D. Božović // Tehnika – Naše građevinarstvo. 12 (1978) 1809–1816**
- 4.2 **Mogućnost uvođenja nove metodologije projektovanja pruga za velike brzine / D. Božović, V. Andus // Železnice. 41 : 11 (1985) 121–133.**
- 4.3 **Ekološki aspekti u procesu projektovanja železničkih pruga / D. Božović, M. Veljković // Železnice. 42 : 1 (1987).**
- 4.4 **Развој наставе из путева и железница на Грађевинском одсеку Техничког факултета у Београду од 1919–1944. године / С. Јањић, Д. Божовић // Пут и саобраћај (специјално издање). 34 : 7–12 (1988) 19–26.**
- 4.5 **Mogućnosti razvoja železničke infrastrukture Jugoslovenskih železnica u skladu sa tendencijama razvoja železnica Evrope / D. Pavliček, D. Božović // Železnice. 48 : 5 (1992) 559–566.**
- 4.6 **Integralni informacioni sistem Jugoslovenskih železnica za tehnološko-tehničku i poslovnu optimizaciju / D. Pavliček, Z. Milenković, M. Čukurov, D. Božović // Železnice. 48 : 1 (1992) 789–792.**
- 4.7 **Program za projektovanje kolosečnih postrojenja železničkih stanica – LIRA / D. Božović, A. Stojadinović // Železnice. 51 : 1 (1995) 5–9.**
- 4.8 **Matematički model za simulaciju kretanja kola na ranžirnoj rampi gravitacione ranžirne stanice : Program RA1-V2 / D. Božović // Železnice. 51 : 3 (1995) 233–239.**

Доц. др Мирјана З. Томичић-Торлаковић, дипл. грађ. инж.

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 **Zbirka rešenih zadataka iz gornjeg stroja železnica / M. Tomičić-Torlaković.** – Beograd : Građevinski fakultet, 1992. – 103 s.
- 1.2 **Gornji stroj železnica / M. Tomičić-Torlaković, S. Ranković.** – Beograd : Univerzitet, 1996. – 276 s.

2 Тезе

- 2.1 **Stabilnost koloseka u prelaznim krivinama : magistarska teza / M. Tomičić-Torlaković.** – Beograd, 1982. – 247 s.
Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.
- 2.2 **Stanje napona i deformacija u elementima skretnica : doktorska disertacija / M. Tomičić-Torlaković.** – Beograd, 1991. – 121 s.
Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 **Horizontalne reakcije železničkih mostova usled temperaturnih promena / S. Ranković, M. Tomičić-Torlaković // Simpozijum**

„O inovaciji jugoslovenskih propisa za betonske, metalne i spregnute konstrukcije“, 14–16 maj 1980. Trogir. Beograd, 1980. s. 245–259.

- 3.2 **Konstruktivsko prigušenje slobodnih oscilacija mostovskih okvira sa neprekinutim kolosekom / M. Tomičić-Torlaković, S. Ranković // XV jugoslovenski kongres mehanike, 1–5 maj 1981. Kupari. Beograd, 1981. s. 453–461.**
- 3.3 **Stabilnost koloseka protiv bočnih izvijanja u prelaznim krivinama / M. Tomičić-Torlaković, S. Ranković // Simpozijum „Savremeni problemi opšte stabilnosti i stabilnosti kontinuuma“, 22–24. februar 1982. Tara. Beograd, 1982. s. 239–248.**
- 3.4 **Temperaturna naprezanja i deformacije skretnica sa šinama zavarenim u dugačke trakove / S. Ranković, M. Tomičić-Torlaković // VII kongres građevinskih konstruktora Jugoslavije, 25–28 april 1983. Cavtat. Beograd, 1983. s. 21–31.**
- 3.5 **Izvijanje štapa promenljive krivine u nelinearno otpornoj sredini / M. Tomičić-Torlaković, S. Ranković // III jugoslovenski simpozijum o teoriji plastičnosti, 1983. Plitvice. Zagreb. s. 204–213.**
- 3.6 **Temperaturbereinspruchung der Weiche insgesamt und einzelner Weichteile / S. Ranković, M. Tomičić-Torlaković // Internationalen Konferenz „Neue Richtlinien der Forschung, und Planung von**

- Eisenbahnstrecken“ 23–25 maj 1983. Balatonfred, 1983. s. 322–329.
- 3.7 **Udarno dejstvo točka na skretnička srca** / S. Ranković, M. Tomičić-Torlaković / Simpozijum „Nelinearni problemi dinamike“, 1983. Arandelovac. Beograd, 1983. s. 211–229.
- 3.8 **Uticao korenskih kalemova na temperaturna naprezanja i deformacije skretnica zavarenih u dugačke trakove** / M. Tomičić-Torlaković / XVI jugoslovenski kongres mehanike, 28 maj – 1 jun 1984. Bečići. Beograd, 1984. s. 683–689.
- 3.9 **Matematičko-mehanički model udara točka o skretničko srce na nelinearno elastičnoj podlozi** / M. Tomičić-Torlaković // Simpozijum „Savremeni problemi nelinearne mehanike kontinuuma“, 16–18 septembar 1985. Vrnjačka Banja. Beograd, 1985. s. 422–432.
- 3.10 **Dinamička analiza skretničkog jezička** / M. Tomičić-Torlaković // XVII jugoslovenski kongres mehanike, 2–6 jun 1986. Zadar. Zagreb, 1986. s. 317–322.
- 3.11 **Modeliranje izvijanja skretnice zavarene u dugi šinski trak u nelinearno otpornoj sredini** / M. Tomičić-Torlaković // V jugoslovenski simpozijum o plastičnosti, 1987. Lipik. Zagreb, 1987. s. 84–90.
- 3.12 **Stabilnost skretnica pri nelinearnim otporima** / M. Tomičić-Torlaković // VI jugoslovenski simpozijum o plastičnosti, 1989. Opatija. Zagreb, 1989. s. 57–62.
- 3.13 **Oscilovanje skretničkog jezička usled opterećenja točkom** / M. Tomičić-Torlaković / XIX jugoslovenski kongres mehanike, 28. maj – 1. jun 1990. Ohrid. Beograd, 1990. s. 171–176.
- 4 Чланци у периодичним публикацијамa**
- 4.1 **Naprezanje šine na elasto-plastičnoj podlozi** / S. Ranković, M. Tomičić-Torlaković // *Železnice*. 6 (1979) 32–37.
- 4.2 **Normalni naponi šine opterećene u ravni simetrije** / M. Tomičić-Torlaković, S. Ranković // *Železnice*. 7 (1979) 25–28.
- 4.3 **Horizontalne reakcije železničkih mostova usled dejstva temperaturnih promena** / S. Ranković, M. Tomičić-Torlaković // *Železnice*. 9 (1980) 3–40.
- 4.4 **Naprezanje koloseka na podužnim roštiljima postavljenim na elasto-plastičnu podlogu** / S. Ranković, M. Tomičić-Torlaković // *Železnice*. 9 (1981) 31–36.
- 4.5 **Neka zapažanja o mehanizaciji radova na tekućem održavanju i remontu gornjeg stroja železnica u SAD** / S. Ranković, M. Tomičić-Torlaković // *Železnice*. 5 (1982) 55–60.
- 4.6 **Mathematical model for vertical wheel impact on switch frog** / M. Tomičić-Torlaković, S. Ranković // *Bulletins for Applied Mathematics*. 437 (1986).
- 4.7 **Simulation of turnout buckling** / M. Tomičić-Torlaković // *Bulletins for Applied Mathematics*. (1993).
- 4.8 **Stanje napona i deformacija skretničkog jezička usled udara točkom** / M. Tomičić-Torlaković // *Železnice*. 4 (1993) 293–297.
- 4.9 **Interaction between concrete tie and ballast** / M. Tomičić-Torlaković // *Bulletins for Applied Mathematics*. 1080 (1995).
- 4.10 **Istraživanje napona i deformacija u dugom šinskom traku u tunelu : teorijski deo** / M. Tomičić-Torlaković // *Železnice*. 11–12 (1995) 1099–1104.
- 4.11 **Istraživanje napona i deformacija u dugom šinskom traku u tunelu : eksperimentalni deo** / Z. Popović, M. Tomičić-Torlaković, Z. Ivanović // *Železnice*. 1–2 (1996) 24–32.
- 4.12 **Stresses in the rail head** / M. Tomičić-Torlaković // *Bulletins for Applied Mathematics*. (1996).

Инж. Душан Бајић, виши предавач

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 **Monografija pruge Sarajevo–Ploče** / Beograd : Zavod za projektovanje ZJŽ, 1966.
Poglavlje : **Projekat trase pruge Sarajevo–Ploče i njene karakteristike** / R. Bauer, D. Bajić, Đ. Dimitrijević. – s. 15–43.
- 1.2 **Osnovi projektovanja železničkih pruga** / D. Bajić. – Beograd : Građevinski fakultet, 1978. – 334 s.
- 1.3 **Tehničar : građevinski priručnik / stručni urednik P. Zrnić**. – Beograd : Građevinska knjiga, 1987.
Knj. 5 : Deo : Železničke pruge sa velikim brzinama / D. Bajić. – s. 906–930.
- 1.4 **Сећање за будућност од првог гвозденог пута до модернизације железнице у Србији и Југославији 1880–1995**. – Beograd : Саобраћајни институт ЦИП, 1995.
Поглавље 3 : Приказ студија, пројеката и изграђених пруга / Д. Бајић, Ж. Госпић, С. Јањић ... (и др.). – с. 23–50.
Поглавље 6 : Организација истраживачке и пројектантске делатности / Д. Бајић, С. Јањић, Ж. Госпић ... (и др.). – с. 97–124.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 **Južna jadranska pruga** / B. Manojlović, D. Bajić // *Savetovanje o problemima saobraćaja*. 31. mart–2. april 1957. Beograd : SITJ : SITSIVJ, 1957. knj. 4. s. 41/1–41/12.
- 3.2 **Uticao inženjersko-geoloških istraživanja na izbor trase pruge Beograd–Bar na delu od Prijepolja do Gostuna** / D. Bajić, D. Gojgić // *Simpozijum o izgradnji pruge Beograd–Bar*, oktobar 1971. Zlatibor. Beograd : SITJ, 1971. s. 51–60.
- 3.3 **Železnički saobraćaj** / D. Bajić // *Savetovanje o uticaju izgradnje hidroenergetskog i plovidbenog sistema „Đerdap“ na razvoj privrede Srbije*, maja 1971. Beograd : SITS, 1971. s. 297–302.
- 3.4 **Upotunjavanje železničke mreže SR Srbije** / D. Bajić // *Kongres o saobraćaju i vezama Jugoslavije*, 1972. Beograd : SITJ : SITSIVJ, 1972. knj. 5. s. 333–348.
- 3.5 **Železničke pruge** / D. Bajić // *Građevinarstvo u Jugoslaviji*. Beograd : JGC, 1976. s. 27–37.
- 3.6 **Osvrt na studije, projektovanje i izgradnju železničkih pruga u Srbiji i Jugoslaviji** / D. Bajić // *Međunarodni simpozijum „Projektovanje i izgradnja beogradskog železničkog čvora“ – 115 godina razvojne misli na našoj železnici*, 20–21. juna 1995. Beograd : Saobraćajni institut CIP, 1996. s. 19–28.

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 **Izgradnja tunela metodom štita / D. Bajić // Železnice. 21 : 11 (1965) 14–19.**
- 4.2 **Veštačko zamrzavanje zemljišta i primena ove metode kod izgradnje metroa / D. Bajić // Železnice. 22 : 6 (1966) 33–37.**
- 4.3 **Uticao inženjersko-geoloških istraživanja na izbor trase pruge Beograd–Bar na delu od Prijepolja do Gostuna / D. Bajić, D. Gojgić // Železnice. 27 : 12 (1971) 51–60.**
- 4.4 **Razvoj građevinarstva na jugoslovenskim železnicama / S. Janjić, D. Bajić // Naše građevinarstvo. 29 : 12 (1975) 24–27.**
- 4.5 **Minimalni poluprečnik horizontalne i vertikalne krivine magistralnih železničkih pruga za velike brzine / D. Bajić, M. Jokanović // Železnice. 33 : 9 (1977) 24–32.**

1830	1840	1850	1860	1870	1880	1890	1900	1910	1920	1930	1940	1950	1960	1970	1980	1990	2000
1838	1846	1849	1863				1905										
					ЈОВАН ЖУЈОВИЋ		1880–1905			МИНЕРАЛОГИЈА И ГЕОГНОЗИЈА, ГЕОЛОГИЈА С ПАЛЕОНТОЛОГИЈОМ							
					ДИМИТРИЈЕ АНТУЛА			1907–1922		ОСНОВИ МИНЕРАЛОГИЈЕ, ГЕОЛОГИЈА ТЕХНИЧКА ГЕОЛОГИЈА СА МИНЕРАЛОГИЈОМ		1907–1914					
					МИЛАН ЛУКОВИЋ				1922–1957				ТЕХНИЧКА ГЕОЛОГИЈА, МИНЕРАЛОГИЈА СА ГЕОЛОГИЈОМ, МИНЕРАЛОГИЈА СА ПЕТРОГРА- ФИЈОМ, ИНЖЕЊЕРСКА ГЕОЛОГИЈА				
					КИРИЛО САВИЋ		ЗЕМЉАНИ РАДОВИ 1922/23 ЗЕМЉАНИ РАДОВИ И ТУНЕЛИ 1923/24			ГРАЂЕЊЕ ТУНЕЛА 1927–1933, ЗЕМЉАНИ РАДОВИ ГРАЂЕЊЕ ТУНЕЛА 1938–1941			1927–1933	ТУНЕЛИ, ГРАЂЕЊЕ ТУНЕЛА 37/38, ПРОЈЕКТОВАЊЕ И			
					ЖИВКО ТУЦАКОВИЋ			1927–1932		НАУКА О ФУНДИРАЊУ ИНЖЕЊЕРСКИХ ГРАЂЕВИНА, ТЕОРИЈА ЗЕМЉИНОГ ПОТИСКА И ПОТПОРНИ ЗИДОВИ, НАУКА О ФУНДИРАЊУ ИНЖЕЊЕРСКИХ КОНСТРУКЦИЈА							
					ПАВЛЕ РИШКОВ			1927–1940		ЗЕМЉАНИ РАДОВИ							
					МИЛАН НЕШИЋ			1932–1936		ФУНДИРАЊЕ ИНЖЕЊЕРСКИХ ГРАЂЕВИНА							
					МИОДРАГ МАРИНКОВИЋ				1935–1954				ИНЖЕЊЕРСКЕ КОНСТРУКЦИЈЕ 3 (ЕЛЕМЕНТИ ИЗ НАУКЕ О ФУНДИРАЊУ) ФУНДИРАЊЕ				
					СТЕВАН РАКОЧЕВИЋ				1940–1961				ЗЕМЉАНИ РАДОВИ				
					МИРОСЛАВ МАРКОВИЋ			1947–1949		МЕХАНИКА ТЛА							
					ВЕСЕЛИН КОСТИЋ		ФУНДИРАЊЕ			1947–1975							
					НИКОЛА НАЈДАНОВИЋ			1948–1959					МЕХАНИКА ТЛА				
					ДРАГОМИР ДИМИТРИЈЕВИЋ			1950–1961					ТУНЕЛИ				
					МАРКО АЋИМОВИЋ		ЗЕМЉАНИ РАДОВИ И ТУНЕЛИ			1955–1977							
					РАДОСЛАВ СТОЈАДИНОВИЋ					1959–1987			МЕХАНИКА ТЛА				
					СТЕВАН СТЕВАНОВИЋ					1965–1992			ФУНДИРАЊЕ				
					МИЛЕНА МЕХАНЦИЋ–ЦВЕТКОВИЋ								МЕХАНИКА ТЛА			1979–1995	
					ЗДРАВКО ЈОКСИЋ			1979–1993					ОСНОВИ ГЕОТЕХНИКЕ				
					БРАНИСЛАВ ПОПОВИЋ			1980–1986		ТУНЕЛИ ТУНЕЛИ (У ОКВИРУ ПРЕДМЕТА ГЕОТЕХНИЧКИ РАДОВИ)							
					БОЈИСЛАВ ЈОВАНОВИЋ			1980–1981		ИНЖЕЊЕРСКА ГЕОЛОГИЈА							
					МИЛАН МАКСИМОВИЋ								МЕХАНИКА ТЛА			1981–	
					ЧЕДОМИР ВУЛИЧИЋ			1982–1988		ФУНДИРАЊЕ (У ОКВИРУ ПРЕДМЕТА ГЕОТЕХНИЧКИ РАДОВИ)							
					МИЛОШ ВЛАХОВИЋ					ИНЖЕЊЕРСКА ГЕОЛОГИЈА ОСНОВЕ ГЕОЛОГИЈЕ, ИНЖЕЊЕРСКА ГЕОЛОГИЈА		1982–1986 1987– 1987–				1982–	
					САВО ВУКЕЛИЋ			1988–1992					ТУНЕЛИ				
					МИЛОШ ЛАЗОВИЋ								ФУНДИРАЊЕ			1989–	
					ПЕТАР АНАГНОСТИ								ДОЊИ СТРОЈ ТУНЕЛИ	САОБРАЋАЈНИЦА			1992

Проф. др инж. Милан Луковић

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 Минералогија / М. Луковић ; адаптиран превод Минералогичке од Ф. Хеча. – Београд, 1923.
- 1.2 Еоценска фауна молуска из области између Аралског и Чаркалског језера / М. Луковић. – Београд : Српска Краљевска Академија, 1924. – 74. с. – (Споменик ; 63)
- 1.3 Геолошка карта околине Београда, разм. 1 : 25000 / М. Луковић ... (и др.). – Београд, 1930.
- 1.4 Инжињерска геологија / М. Луковић. – Београд : Књижевница Фрање Баха, 1933. – VIII, 384 с.
- 1.5 Нишка Бања : геолошки састав шире околине бање и појава термалних радиоактивних извора / М. Луковић и К. Петковић. – Београд, 1933. – 62 с.
П.о. Глас Српске краљевске академије. 158 (1933).
- 1.6 Бање, морска и климатска места у Југославији : геологија Југославије, са нарочитим обзиром на појаву термалних и минералних извора / М. Луковић. – Београд, 1936.
- 1.7 Геологија Источне Србије / М. Луковић, В. Петковић. – Београд : Српска Краљевска Академија, 1936. – (Заседна издања Академије наука ; 105)
- 1.8 Инжињерска геологија / М. Луковић // Београд : Научна књига, 1950. – стр. VIII, 286 с.
- 1.9 Анализа досадашњих радова и нови подаци о геолошком саставу и тектонском склопу терена у аутохтоној зони околине Улциња (Црна Гора) / М. Луковић и К. Петковић. – Београд : Српска академија наука : Научна књига, 1952. – IV, 62 с. – (Посебна издања).
- 1.10 Техничка геологија са минералогичком : петрографија : скрипта / М. Луковић. – Београд, б.г.
- 1.11 Техничка геологија : тектоника и подземне воде : предавања / М. Луковић. – Београд, б.г.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 *Les pyrites dans le royaume* / М. Luković // S. H. S. C. R. Congr. intern. Madrid, 1929.
- 3.2 Геолошки састав и тектоника долине Ј. Мораве / М. Луковић // Опис пута за III свеслов. геогр. конгрес у Београду, 1930.
- 3.3 Претходни резултати геолошких проматрања у околини Сењског рудника / М. Луковић // Извештај директ. Геол. института за 1932.
- 3.4 Лист Параћин детаљне геологије Краљевине Југославије 1 : 100000 / М. Луковић ... (и др.) // Београд, 1933.
- 3.5 *The geology of thermal and mineral springs of Yugoslavia* / М. Luković // XV Congr. inter. de hydrol. de climatol. et de geol. medicales. Reports. 1936.
- 3.6 Термални извори Сијеринске Бање : прилог познавању геологије термалних извора НР Србије / М. Луковић // Зборник радова Рударско-геолошког факултета у Београду, 1956. бр. 4. с. 3.
- 3.7 Јесу ли могућне економичне подземне акумулације у карсту / М. Луковић // Крш Југославије, 1969. бр. 6. с. 175–181.
- 3.8 Како најцелисходније организовати проучавање нашег карста / М. Луковић // Крш Југославије, 1969. бр. 6. с. 39–44.

- 3.9 О постшаријашким тектонским покретима у Источној Србији / М. Луковић // Весник Геолошког института Краљевине Југославије. књ. 6. с. 23.

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 О сеизмичности Босне и Херцеговине / М. Луковић // Наставник. (1913).
- 4.2 *A new contribution to the knowledge of the lower tertiary mollusca from the Aral Sea* / М. Luković // Gl. Hrv. prir. 2 (1921).
- 4.3 Фације другог медитерана у околини Београда / М. Луковић // Геолошки анали Балканског полуострва 7 : 1 (1922).
- 4.4 О маринском олигоцену и доњем миоцену у околини Д. Тузле са нарочитим обзиром на постанак соних склодова / М. Луковић // Геолошки анали Балканског полуострва. 8 : 1 (1923).
- 4.5 *On the manganese and iron – ore deposits near Gradsko in Macedonia* / М. Luković // Geološki anali Balkanskog poluostrva. 8 : 1 (1923).
- 4.6 *The eocene molluscan fauna from the area between Aral Sea and lake Chalkar. and its importance* / М. Luković // Geološki anali Balkanskog poluostrva. 8 : 2 (1926).
- 4.7 Прилози за хидрогеологију Србије / М. Луковић // Виј. геол. зав. 5 (1926).
- 4.8 Прилози хидрогеологији Србије (Лозница, Шабац, Обреновац, Ваљево и Лесковац) / М. Луковић // Вијести Геолошког завода у Загребу. 1 (1926) 24.
- 4.9 Артечки бунар у Обреновцу / М. Луковић // Природа и наука. 1 (1928)
- 4.10 Геолошка проматрања у флишној зони СИ Србије / М. Луковић // Зап. срп. геол. др. (1928).
- 4.11 Нови прилози за хидрогеологију Југославије / М. Луковић // Глас Скоп. науч. др. 2 (1928).
- 4.12 Пиритска рудишта у Југославији / М. Луковић // Глас Скоп. науч. др. 2 (1928).
- 4.13 Геолошка и рударска скица Јужне Србије / М. Луковић // Гласник проф. др. (1928).
- 4.14 Прилог геолошком и рударском познавању околине Рашке и Новог пазара / М. Луковић // Удружење рударских подузетника Краљевине Југославије – Рударски и топионичарски весник. 1 : 10 (1929) 18.
- 4.15 О нашим великим изворима / М. Луковић // Природа и наука. 2 (1929).
- 4.16 О појави магнезита у селу Ражани код Косјерића / М. Луковић, Петковић К // Руд и топ. весник. (1929).
- 4.17 Прилог геолошком и рударском познавању околине Рашке и Н. Пазара / М. Луковић // Руд и топ. весник. (1929).
- 4.18 Хидрогеолошке прилике каптаже кратовског водовода / М. Луковић // Глас скоп. науч. др. 5 : 2 (1929).
- 4.19 Геолошки састав и петролејске појаве планине Мајевице / М. Луковић // Руд. и топ. весн. 1 : 2 (1929).
- 4.20 *Der geologische Aufbau und das Erdolvorkommen des Majevica-gebirges* / Luković M // Petroleum. 49 (1929).
- 4.21 Тектонски склоп терена у околини Ражња и Расточнице у вези са истражним радовима за нафту / М. Луковић // Рудар. и топ. весн. 2 : 3 (1930).

- 4.22 Геолошки састав и тектоника Скопске котлине и њеног обода / М. Луковић // Глас скоп. науч. др. 10 : 4 (1931).
- 4.23 Нишка бања : геолошки састав шире околине бање и појава термалних радиоактивних извора / М. Луковић, К. Петровић // Глас Срп. краљ. акад. 158 (1933).
- 4.24 Да ли постоји дискорданција у самим сарматским слојевима И. Србије / М. Луковић, К. Петковић // Геолошки анали Балканског полуострва. 12 (1934).
- 4.25 Прилог за познавање геологије Црне Горе. Геолошки и тектонски односи једног дела области Црмнице / М. Луковић, К. Петковић // Геолошки анали Балканског полуострва. 12 (1934).
- 4.26 Radioactivities termal springs of Niška Banja and their relation to the geology of the area / М. Luković, К. Petković // Bull. Ac. Sc. Beograd (1935).
- 4.27 A contribution to the geological history of the tertiary lakes in the Balkan Peninsula Chief phases of their formation. / М. Luković // Verh. d. intern Verein. f. Limnol. 7 (1935).
- 4.28 Рудне појаве околина Остатигје / М. Луковић // Геолошки анали Балканског полуострва. 13 (1936).
- 4.29 La géologie des stations thermales et minérales Yougoslaves / М. Luković // La Presse thermale et climatique. 3331 (1936).
- 4.30 Oil shales in Jugoslavia comparated with those in other countries / М. Luković // The Anglo-Jugoslav review. 5 : 1–2 (1936).
- 4.31 Термални извори Брестовачке бање / М. Луковић // В. П. С. 10 (1936).
- 4.32 Може ли Југославија имати свој бензин? / М. Луковић // Руд. и топ. весн. (1936).
Извод прештампан у: South Slav Herald. 5 (1936).
- 4.33 Извештај о раду Геолошког института Краљевине Југославије за год 1935, 1936, 1937. / М. Луковић. – Београд, 1936–1938.
- 4.34 Новија посматрања у руднику Врднику у вези са појавом термалне воде у поткопима / М. Луковић // Зап. Срп. геол. друш. (1937).
- 4.35 Геолошка посматрања у околини минералних извора код Вучјег дола близу Скопља / М. Луковић // Зап. Срп. геол. друш. (1937).
- 4.36 О геолошком раду Јована Жујовића / М. Луковић // Геолошки анали Балканског полуострва. 14 (1937).
- 4.37 Постшаријашки тектонски покрети у Источној Србији / М. Луковић // Вес. геол. инс. 6 (1938).
- 4.38 Геологија уже околине Буковичке бање у вези са каптирањем извора минералне воде / М. Луковић // Зап. Срп. геол. друш. (1937).
- 4.39 Фосилне бреголазине на дунавској обали код Београда / М. Луковић // Вес. геол. инс. 6 (1938).
- 4.40 Геолошки састав и тектоника источног дела планине Црне Горе (Карадаг). / М. Луковић // Вес. геол. инс. (1938).
- 4.41 Петар С. Павловић : Живот и рад. / М. Луковић // Геолошки анали Балканског полуострва. 16 (1939).
- 4.42 Прилог геологији околине Зворника. Неколико података у вези са новим тунелом Хоча-Спреча / М. Луковић, В. Симић // Годишњак Геол. инст. Београд. (1939).
- 4.43 Геолошка подлога великог армирано-бетонског моста на Тари / М. Луковић // Јаван рад. 1 (1940).
- 4.44 Подземне воде / М. Луковић // Наука и техника. 2 : 3 (1946).
- 4.45 Подземне воде Београда / М. Луковић // Наука и техника. 2 : 4 (1946).
- 4.46 Прегходни резултати испитивања дуж пруге Шамац–Сарајево: а). Стратиграфски и тектонски проблеми старијих формација; б). Да ли је било убирања у Сарајевско-Зеничком угљеном басену; в). Геолошке прилике дуж нове варијанте Зеница–Јасика; г). Нова налазишта цементних лапораца / М. Луковић // Гласник. 1 : 3 (1950).
- 4.47 Геолошки профил тунела „Јабланица“ на прузи Сарајево–Плоче / М. Луковић // Гласник САН. 1 : 3 (1950).
- 4.48 Богатство наше земље у сировинама за индустрију цемента / М. Луковић // Наука и техника. (1950).
- 4.49 Нови подаци о терциару околине Параћина / М. Луковић // Зборник геол. инст. САН. 1 (1950).
- 4.50 Геолошка испитивања у терциару околине Параћина / М. Луковић // Зборник геол. инст. САН. 1 (1950).
- 4.51 Цементни лапорци у Сарајевско-Зеничком угљеном басену / М. Луковић // Зборник геол. инст. САН. 1 (1950).
- 4.52 Геологија у изградњи електропривредних постројења / М. Луковић // Електропривреда. (мај 1950).
- 4.53 Инжењерско-геолошке одлике појединих геолошких формација у Југославији / М. Луковић // Електропривреда. (август 1950).
- 4.54 Извори и подземне воде Горског Котара / М. Луковић // Геолошки анали Балканског полуострва. 19 (1951).
- 4.55 Шта од индустријских сировина може пружити Ваљевски басен? / М. Луковић // Геолошки анали Балканског полуострва. 19 (1951).
- 4.56 Геологија термалних извора Матарушке и Богутовачке бање / М. Луковић // Зборник Геолошког и Рударског факултета. (1952) 1–6.
- 4.57 Геолошке подлоге наших водојажа / М. Луковић // Зборник радова Рударског и Геолошког факултета. (1955) 63–69.
- 4.58 Важнији типови клизишта у Југославији и могућности њиховог санирања / М. Луковић // Геолошки весник 9 (1951).
Резиме у: Наше грађевинарство (1951) и Annualreport of the Jugoslav section of the Inter. Soc. of Soil Mechanics and foundation.

Проф. инж. Драгомир Димитријевић

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 Тунели / Д. Димитријевић. – Београд : Завод за издавање уџбеника СРС, 1955. – 375 с.

2 Тезе

- 2.1 Нови друмски тунели у области Јабланичког језера : хабилитациони рад / Д. Димитријевић. – Београд, б. г. Универзитет у Београду, Грађевински факултет.

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 **Један оригиналан начин одводњавања неозиданих саобраћајних тунела / Д. Димитријевић // Наше грађевинарство. 1 (1956).**

- 4.2 **Савлађивање природних препрека на грађењу путева и железница / Д. Димитријевић // Пут и саобраћај. 1–2 (1956).**

Проф. инж. Веселин Костић**1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига**

- 1.1 **Обнова железничког моста преко Саве у Београду : монографија о извршеним радовима : 1944–1946 / В. Костић. – Београд : Саобраћајно издавачко предузеће М. С., 1948. – 145 с., 40 скица.**
- 1.2 **Бетонске конструкције / В. Костић. – Београд : Грађевинска књига, 1952. – 342 с.**
- 1.3 **Бетонски мостови / В. Костић. – Београд : Грађевинска књига, 1954. – 393 с.**
- 1.4 **Фундирање / В. Костић. – Београд : Удружење студената грађевинске технике, 1954. – 184 с.**
- 1.5 **Фундирање I / В. Костић. – Београд : Научна књига, 1958. – 231 с.**
- 1.6 **Фундирање II / В. Костић. – Београд : Грађевинска књига, 1961. – 383 с.**

- 1.7 **Бетонске конструкције / В. Костић. – 2. изд. – Београд : Грађевинска књига, 1963. – 342 с.**
- 1.8 **Бетонски мостови / В. Костић. – 2. изд. – Београд : Грађевинска књига, 1963. – 393 с.**
- 1.9 **Фундирање I / В. Костић. – Београд : Научна књига, 1968.**
- 1.10 **Фундирање II / В. Костић. – Београд : Научна књига, 1968.**
- 1.11 **Фундирање III / В. Костић. – Београд : Грађевинска књига, 1969. – 196.**
- 1.12 **Фундирање I / В. Костић. – Београд : Научна књига, 1972.**
- 1.13 **Фундирање II / В. Костић. – Београд : Научна књига, 1972.**
- 1.14 **Фундирање IV / В. Костић. – Београд : ИЦС, 1975. – 189 с.**
- 1.15 **Прорачунавање прибоја, загага и шипова / В. Костић. – Београд : Грађевински факултет, 1977. – 22 с.**

Проф. инж. Марко Аћимовић**1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига**

- 1.1 **Приручник за грађевинске инжењере / Ф. Шлајхер; превод М. Аћимовић. – Београд : Грађевинска књига, 1961. Књига II : Грађење тунела и поткопа. – с. 95–119.**
- 1.2 **Грађевински приручник / Б. Кујунџић. – Београд : Техничка књига, 1974. Поглавље : Тунели / М. Аћимовић. – с. 982–1035.**
- 1.3 **Грађевински календар. – Београд : СГИТЈ, 1973. Поглавље : Тунели / М. Аћимовић. – с. 201–302.**

3 Прилози у зборницима

- 3.1 **Основне поставке пројектовања, технологија и конструкција тунела београдског железничког чвора / М. Аћимовић // ЦИП-Саобраћајни институт – Међународни симпозијум „Пројектовање и изградња београдског железничког чвора“, 20–21. јун 1995. Београд.**

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 **Грађење тунела Врандук / М. Аћимовић // Техника. 1 (1948) 24–27.**

Проф. др инж. Радослав Стојадиновић**1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига**

- 1.1 **Механика тла / Р. Стојадиновић. – Београд : Скриптарница Савеза студената Грађевинског факултета, 1961. – 202 с.**
- 1.2 **Механика тла I : за први степен студија на Грађевинском факултету / Р. Стојадиновић. – Београд : Скриптарница Савеза студената Грађевинског факултета, 1963. – 164 с.**
- 1.3 **Механика тла II : за други степен студија на Грађевинском факултету / Р. Стојадиновић. – Београд : Скриптарница Савеза студената Грађевинског факултета, 1963. – 248 с.**

- 1.4 **Збирка решених задатака из механике тла : I део / Р. Стојадиновић, М. Цветковић, И. Пантелић, Г. Шкара. – Београд : Скриптарница Савеза студената Грађевинског факултета, 1965. – 138 с.**
- 1.5 **Рударски речник. – Београд, 1970 Поглавље: Терминологија рударства / Р. Стојадиновић, И. Пантелић.**
- 1.6 **Реологија тла (поглавља стишљивост и консолидација) / Р. Стојадиновић. – Београд : Грађевински факултет, 1971. – 238 с.**

- 1.7 **Механика тла : I део / Р. Стојадиновић.** – Београд : Грађевински факултет у Београду, 1972. – 524 с.
Остала издања: 1975, 1979.
- 1.8 **Механика тла : II део / Р. Стојадиновић.** – Београд : Грађевински факултет у Београду, 1973. – 452 с.
Остала издања: 1975, 1978.
- 1.9 **Механика тла : III део / Р. Стојадиновић.** – Београд : Грађевински факултет у Београду, 1974. – 458 с.
Остала издања: 1977, 1979.
- 1.10 **Механика тла : IV део / Р. Стојадиновић.** – Београд : Грађевински факултет у Београду, 1975. – 176 с.
Остала издања: 1977, 1979.
- 1.11 **Механика тла : V део / Р. Стојадиновић.** – Београд : Грађевински факултет у Београду, 1975. – 659 с.
Остала издања: 1977, 1980.
- 1.12 **Збирка решених задатака из механике тла / Р. Стојадиновић, М. Цветковић, Г. Шкара.** – Београд : Грађевински факултет, 1981. – 111 с.
- 1.13 **Механика тла I / Р. Стојадиновић.** – Београд : Грађевински факултет у Београду : Научна књига, 1984. – 574 с.
- 1.14 **Механика тла II / Р. Стојадиновић.** – Београд : Грађевински факултет у Београду : Научна књига, 1986. – 544 с.
- 1.15 **Збирка решених задатака из механике тла : II део / Р. Стојадиновић, М. Цветковић, Г. Шкара.** – Београд : Научна књига, 1987. – 301 с.
- ## 2 Тезе
- 2.1 **Études des conditions de compactage des sols avec les rouleaux à pieds de mouton et les rouleaux à pneus : thèse / R. Stojadinović.** – Paris, 1956. – (Sols et fondations).
L'Université de Paris.
- ## 3 Прилози у зборницима
- 3.1 **Le choix des engins de compactage / R. Stojadinović, L. Habib //** IV kongres za visoke brane u Njujorku. Paris : Gauthier-Villars, 1958. p. 1–12.
- 3.2 **Геотехнички катастар / Р. Стојадиновић //** Нацрт техничких прописа за темељење грађевинских објеката, Ј.Т. бр. 74, 1964, с. 3.
- 3.3 **Примена изотопа у механици тла / Р. Стојадиновић, М. Цветковић //** Конгресни материјал, 1966. Порторож, 1966, с. 9.
- 3.4 **Одређивање унутрашњег трења крупнозрног материјала тла опитом кружне плоче / Р. Стојадиновић //** Конгресна публикација, 1966. Порторож, 1966.
- 3.5 **Мерење влажне запреминске тежине тла применом радиоактивних метода : II део / Р. Стојадиновић, М. Цветковић //** Зборник Грађевинског факултета, Београд, 1968. с. 1–26.
- 3.6 **Прорачун слегања и консолидације тла / Р. Стојадиновић //** Биро за грађевинарство, Београд, 1968, с. 50.
- 3.7 **Истражни радови у тлу при пројектовању железница / Р. Стојадиновић //** Савез грађевинских инжењера и техничара Србије, 1968.
- 3.8 **Случај анализе стабилности косина у насутој флотациској јаловини / Р. Стојадиновић //** XI саветовање и скупштина Југословенског друштва за Механику тла и фундирање, 1968. Скопље, 1968.
- 3.9 **Упуства за планирање и извршење претходних геотехничких истраживања за пројектовање јавних путева и путних објеката / Р. Стојадиновић, Г. Шкара //** Југословенско друштво за путеве, Београд, 1970, с. 133.
- 3.10 **Одређивање граница конистенције тла пенетрационим опитом у лабораторији / Р. Стојадиновић, М. Цветковић //** XII саветовање ЈДМТФ, 1971. Сплит, 1971, с. 66–78.
- 3.11 **Покушај примене ултразвука за одређивање физичких карактеристика тла / Р. Стојадиновић, М. Цветковић //** XII саветовање ЈДМТФ, 1971. Сплит, 1971, с. 90–100.
- 3.12 **Теорија и техника збијања тла : I део. Специјална поглавља из Механике тла / Р. Стојадиновић //** Савез грађевинских инжењера и техничара Србије – Саветовање 1979. Цават, 1979. с. 609–638.
- 3.13 **Analysis of volume changes according to change in water content in the coherent soils / R. Stojadinović, M. Cvetković //** Međunarodno društvo za MTF, 1981. Stockholm, 1981, s. 685–687.
- 3.14 **Анализа промене запремине при влажењу и растерећењу – бубрењу тла / Р. Стојадиновић, М. Цветковић //** XV саветовање ЈДМТФ, 1981. Охрид, 1981, с. 77–92.
- 3.15 **Прилог сагледавању стабилности силоса и машинске куће за житарице / Р. Стојадиновић, М. Цветковић, Д. Генцел //** Симпозиј грађевинских конструктора Хрватске, 1985. Бриони, 1985, с. 4.
- 3.16 **Пример стабилизације силоса диригованим пуњењем / Р. Стојадиновић, М. Цветковић //** Саветовање ЈДИТФ, 1986. Аранђеловац, 1986, с. 383–394.
- ## 4 Чланци у периодичним публикацијама
- 4.1 **Набијање земљаних маса / Р. Стојадиновић //** Изградња. 4 (1955) 3–23.
- 4.2 **О неким искуствима из области набијања земљаних брана у нашој земљи / Р. Стојадиновић //** Изградња. 1 (1956) 19–37.
- 4.3 **Одређивање границе течења методом једне тачке / Р. Стојадиновић, Р. Павловић //** Изградња. 9 (1962) 1–7.
- 4.4 **Анализа клизања и померања тла у професорској колонији у Београду / Р. Стојадиновић, М. Живковић //** Изградња. 12 (1962) 39–42.
- 4.5 **Најновија искуства набијања кохерентног тла ваљцима на гуменим точковима / Р. Стојадиновић //** Изградња. 2 (1963) 1–18.
- 4.6 **Набијање кохерентног тла јежевима / Р. Стојадиновић //** Изградња. 9 (1963) 6–10.
- 4.7 **Један пример прорачуна слегања објеката са 2+II+19 спратова и упоређење са оствареним слегањима / Р. Стојадиновић, М. Цветковић //** Изградња. 11 (1963) 5–13.
- 4.8 **Étude des conditions de compactage des sols avec les rouleaux à pieds de mouton et les rouleaux à pneus / R. Stojadinović //** Annales de l'Institut technique du bâtiment et des travaux publics. 195–196 (1964) 301–334.
- 4.9 **Консолидација тла / Р. Стојадиновић //** Изградња. 11 (1964) 1–10.
- 4.10 **Примена изотопа у Механици тла (I део) / Р. Стојадиновић, М. Цветковић //** Изградња. 5, 6 (1966) 6–9.

- 4.11 Могућност фундација на јаловини / Р. Стојадиновић, И. Пантелић // Изградња. 3–4 (1966) 5–11.
- 4.12 Испитивање стабилности багера ведричара на радним етажама са гледишта носивости у подлози / Р. Стојадиновић, Н. Најдановић, Р. Обрадовић // Рударски гласник, серија В. 2 (1966) 27–34.
- 4.13 Нова истраживања у погледу коришћења крилне сонде при испитивању тла / Р. Стојадиновић, М. Цветковић // Изградња. 7 (1969) 1–5.
- 4.14 Коришћење резултата лабораторијских опита пенетрације за одређивање физичких карактеристика тла / Р. Стојадиновић, М. Цветковић // Изградња. 5 (1970) 1–4.
- 4.15 Прорачун стабилности у погледу слома тла и анализа слегања за четири солитера у Лењиновој улици у Сарајеву / Р. Стојадиновић, М. Цветковић, И. Пантелић // Изградња – Геомеханика и фундације. (1971) 172–179.
- 4.16 Санирање дела насипа железничке пруге кроз Нови Београд / Р. Стојадиновић, Г. Шкара // Изградња – Геомеханика и фундације. (1971) 180–188.
- 4.17 Прорачун стабилности у погледу слома тла и анализа слегања / Р. Стојадиновић, М. Цветковић // Изградња – Геомеханика и фундације. (1971)
- 4.18 Примена ултразвука за одређивање физичких карактеристика тла / Р. Стојадиновић, М. Цветковић // Изградња. 11 (1971) 14–17.
- 4.19 Прорачун завршеног консолидационог слегања УКТ и ТВ торња на Авали / Р. Стојадиновић, М. Цветковић // Изградња. 11 (1973) 1–5.
- 4.20 Консистентно стање и отпор тла на пенетрацију / Р. Стојадиновић, М. Цветковић // Изградња. 12 (1980) 3–6.
- 4.21 Анализа промене запремине са променом садржине воде за кохерентна тла / Р. Стојадиновић, М. Цветковић // Изградња. (1983) 5–11.
- 4.22 Збијање великих маса тла / Р. Стојадиновић, С. Зорић // Изградња. 2 (1985) 14–22.

Проф. др инж. Стеван Стевановић

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 Фундирање I : умножена предавања / С. Стевановић. – Београд : Грађевински факултет, 1974. – 109 с.
- 1.2 Фундирање III : умножена предавања / С. Стевановић. – Београд : Грађевински факултет, 1974. – 106 с.
- 1.3 Фундирање : посебна свеска : темељи на еластичној подлози : умножена предавања / С. Стевановић. – Београд : Грађевински факултет, 1974. – 104 с.
- 1.4 Фундирање : посебна свеска : динамички оптерећени темељи : умножена предавања / С. Стевановић. – Београд : Грађевински факултет, 1974. – 64 с.
- 1.5 Фундирање IV / С. Стевановић, В. Костић. – Београд : Издавачко информативни центар студената, 1975. – 90 с.
- 1.6 Фундирање : свеска IV / С. Стевановић. – Нови Сад : ФТН, 1977. – 172 с.
- 1.7 Фундирање : свеска II / С. Стевановић. – Нови Сад : ФТН, 1979. – 101 с.
- 1.8 Фундирање : свеска I / С. Стевановић. – Нови Сад : ФТН, 1980. – 109 с.
- 1.9 Фундирање : свеска III / С. Стевановић. – Нови Сад : ФТН, 1980. – 202 с.
- 1.10 Фундирање I / С. Стевановић. – Београд : Научна књига, 1982. – 357 с.
- 1.11 Фундирање I / С. Стевановић. – доп. изд. – Београд : Научна књига, 1989. – 478 с.

2 Тезе

- 2.1 Неки специфични проблеми фундација : хабилитациони рад / С. Стевановић. – Београд, 1965. – 82 с. Универзитет у Београду, Грађевински факултет.

- 2.2 Прилог прорачуну еластичних темеља на непрекидној деформабилној подлози : магистарски рад / С. Стевановић. – Београд, 1972. 83 с. Универзитет у Београду, Грађевински факултет.
- 2.3 Прилог решењу раванског проблема теорије еластичности за неке полубесконачне области ограничене полигоналним контурама : докторска теза / С. Стевановић. – Београд, 1978. 115 с. Универзитет у Београду, Грађевински факултет.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 Стабилност каналских косина у прашинасто глиновитом тлу / С. Стевановић, Л. Шукље // Шести конгрес ЈДМТФ, 1955. Дубровник, 1955.
- 3.2 Један случај фундација на степенасто променљивој подлози / С. Стевановић // Осми конгрес ЈДМТФ, 1959. Нови Сад, 1959. с. 90–99.
- 3.3 Прорачун еластичних темеља на непрекидној деформабилној подлози / С. Стевановић // СГИТС – Специјална поглавља из механике тла и фундација. Београд, 1972. с. 1–124.
- 3.4 Фундирање на шиповима / С. Стевановић / СГИТС – Специјална поглавља из механике тла и фундација, Београд, 1972. с. 104–124.
- 3.5 Прилог прорачуну деформабилних потпорних конструкција укљештених у земљиште / С. Стевановић // Југословенски грађевински центар. Београд, 1975. с. 28.
- 3.6 Санација клизишта на путу Голубац–Доњи Милановац–Кладово / С. Стевановић // Биро за грађевинарство. Београд, 1975. с. 59–69.
- 3.7 Вештачко снижавање нивоа подземне воде при грађењу темеља и подземних објеката / С. Стевановић // Савремена технологија грађења. Београд, 1976. с. 44–57.

- 3.8 Санирање сремске обале код Дунава код новог градског моста „23. октобар“ у Новом Саду / С. Стевановић // Годишњак Покрајинског фонда вода „Воде Војводине 1977“. Нови Сад, 1977. с. 437–448.
- 3.9 Развој финансирања у нашој земљи од 1969. године до 1979. године / С. Стевановић // ЈДМТФ. Врњачка Бања, 1979. с. 26–29.
- 3.10 Реконструкција темеља челичне колоне Ф-1.7.14 у кругу ХИП Панчево / С. Стевановић, В. Королија, М. Жикић, С. Цветковић // Шести конгрес ЈДГК, 1978. Блед, 1978. с. 209–219.
- 3.11 Санација десне обале Дунава у зони моста „23. октобар“ у Новом Саду / С. Стевановић, Д. Петровић // ЈДГК – Специјална поглавља из механике тла и финансирања, 1979. Цавтат, 1979. с. 207–231.
- 3.12 Финдирање димњака ТЕ „Пљевља“ у Пљевљу / С. Стевановић, В. Божић // ЈДГК – Специјална поглавља из механике тла и финансирања, 1979. Цавтат, 1979. с. 383–403.
- 3.13 Финдирање расхладног торња ТЕ „Пљевља“ у Пљевљу / С. Стевановић, М. Јокановић // ЈДГК – Специјална поглавља из механике тла и финансирања, 1979. Цавтат, 1979, с. 361–383.
- 3.14 Потпорна конструкција за плато железничке станице „Београд“ у Београду / С. Стевановић, С. Стамболић // ЈДГК – Специјална поглавља из механике тла и финансирања, 1979. Цавтат, 1979. с. 337–361.
- 3.15 Студија временског тока слегања административне зграде Народне банке у Новом Саду у улици Павла Савића / С. Стевановић, Д. Миловић, Д. Пантелић // Београд, 1981. с. 116.
- 3.16 Settlements of high buildings founded on loess / S. Stevanović, E. Koprivica, D. Milović // Proceedings of the Tenth International Conference on Soil Mechanics and Foundation Engineering, 1981. Stockholm, 1981. knj. 1. s. 199–202.
- 3.17 Some soil parametress detemirend by cone penetration tests / S. Stevanović // Penetration testing. Rotterdam, 1982. s. 709–714.
- 3.18 Санација административне зграде Народне банке у Новом Саду и анализа временског тока слегања / С. Стевановић, Д. Миловић // Петнесто саветовање ЈДМТФ, 1981. Охрид, 1981. с. 184.
- 3.19 Прилог прорачуну кружних темељних плоча на непрекидној деформабилној подлози, оптерећених ротационо-симетричним оптерећењем / С. Стевановић, С. Печенчић // Петнесто саветовање ЈДМТФ, 1981. Охрид, 1981. с. 187.
- 3.20 Димензионисање темељних носача ослоњених на еластопластичну средину / С. Стевановић, М. Њежић, Б. Петровић, Н. Медиговић // Петнесто саветовање ЈДМТФ, 1981. Охрид, 1981. с. 185.
- 3.21 Some soil determined by cone penetration tests / S. Stevanović, D. Milović // Proceedings of the Second European Symposium on Penetration Testing, 1982. Amsterdam, 1982.
- 3.22 Обрада резултата пробног испитивања армирано бетонске дијафрагме / С. Стевановић, Д. Миловић // Прво саветовање ДМТФ СР Србије, 1982. Доњи Милановац, 1982. с. 117–132.
- 3.23 Санација зграде ОВО „Др Душица Стефановић“ у Београду применом бетонских бунара / С. Стевановић, В. Ђурчин // Прво саветовање ДМТФ СР Србије, 1982. Доњи Милановац, 1982. с. 145–152.
- 3.24 Одређивање параметара за прорачун носивости шипова / С. Стевановић, Д. Миловић // Прво саветовање ДМТФ СР Србије, 1982. Доњи Милановац, 1982. с. 177–191.
- 3.25 Санација клизишта „КЗ“ у Доњем Милановцу / С. Стевановић // Прво саветовање ДМТФ СР Србије, 1982. Доњи Милановац, 1982. с. 251–264.
- 3.26 Прорачун антисиметрично оптерећених кружних темељних плоча на деформабилној подлози / С. Стевановић // Прво саветовање ДМТФ СР Србије, 1982. Доњи Милановац, 1982. с. 227–250.
- 3.27 Прорачун динамички оптерећених темеља / С. Стевановић // Семинар: Иновације знања из области техничке механике и теорије конструкција – Грађевински факултет у Београду и Југословенски грађевински центар. Опатија, 1982. с. 222–245.
- 3.28 Нелинеарна анализа попречно оптерећеног шипа / С. Стевановић, М. Лазовић // Седми Конгрес Југословенског друштва грађевинских конструктера, 1983. Цавтат, 1983. с. 95–105.
- 3.29 Вештачко снижавање нивоа подземне воде при грађењу темеља и подземних објеката / С. Стевановић // Стручни семинар 84 – Савез грађевинских инжењера и техничара Нови Сад, 1984. Нови Сад, 1984. с. 74–98.
- 3.30 Анализа стабилности и предлог за санацију падине на локацији нове флотације у Старом Тргу / С. Стевановић, М. Лазовић, М. Максимовић // Друго саветовање Друштва за механику тла и финансирање СР Србије, 1984. Доњи Милановац, 1984. с. 187–202.
- 3.31 Анализа еластопластичног понашања подлоге испод кружних темељних стопа оптерећених ротационо симетричним оптерећењем / С. Стевановић, М. Лазовић, Д. Шумарац // Друго саветовање Друштва за механику тла и финансирање СР Србије, 1984. Доњи Милановац, 1984. с. 275–286.
- 3.32 Прилог прорачуну правоугаоних темељних плоча ослоњених на деформабилну подлогу / С. Стевановић, О. Прица // Друго саветовање Друштва за механику тла и финансирање СР Србије, 1984. Доњи Милановац, 1984. с. 257–273.
- 3.33 Одређивање носивости „ФРАНКИ“ шипова према њиховом понашању при пробном оптерећењу / С. Стевановић, М. Лазовић // Друго саветовање друштва за механику тла и финансирање СР Србије, 1984. Доњи Милановац, 1984. с. 313–334.
- 3.34 Решење санације темеља предонице „Комбитекс“ у Бихаћу / С. Стевановић, М. Лазовић // Тринаести конгрес Југословенског друштва грађевинских конструктера, 1985. Дубровник, 1985. с. 170–178.
- 3.35 Нелинеарна анализа попречно оптерећеног армирано бетонског шипа / С. Стевановић, М. Лазовић // Шеснесто саветовање Југословенског друштва за механику тла и финансирање, 1986. Аранђеловац, 1986. с. 129–142.
- 3.36 Одређивање носивости шипова на локацији објеката за пречишћавање воде у Макишу код Београда / С. Стевановић, М. Лазовић // Шеснесто саветовање Југословенског друштва за механику тла и финансирање, 1986. Аранђеловац, 1986. с. 115–128.
- 3.37 Прилог прорачуну попречно оптерећених шипова / С. Стевановић // Треће саветовање Друштва за механику тла и финансирање СР Србије, 1984. Београд, 1984.
- 3.38 Санација потпорне конструкције на Ђердапској магистрали на потезу Голубац–Доњи Милановац / С. Стевановић, С. Стамболић // Прво саветовање Друштва за механику тла и финансирање СР Хрватске, 1989. Опатија, 1989. с. 335–342.
- 3.39 Санација падине у насељу „Макиш“ у Београду / С. Стевановић, М. Лазовић // Седми југословенски симпозијум за механику стена и подземне радове, 1989. Београд, 1989. с. 105–109.

- 3.40 Генерални извештај о рефератима поднетим за Седми југословенски симпозијум за механику стена и подземне радове за секцију 2: „Стабилност падина и косина“ / С. Стевановић // Седми југословенски симпозијум за механику стена и подземне радове, 1989. Београд, 1989.
- 3.41 Deformation modulus determined by pile load test / S. Stevanović // Proceedings of the XII International Conference on Soil Mechanics and Foundation Engineering, 1989. Rio de Janeiro, 1989.
- #### 4 Чланци у периодичним публикацијама
- 4.1 Стабилност каналских косина у прашинасто глиновитом тлу / С. Стевановић, Л. Шукље // Наше грађевинарство. (1957) 245–251.
- 4.2 Вертикални кејски зид београдског теретног пристаништа / С. Стевановић // Изградња. 11 (1970) 1–6.
- 4.3 Један случај фундаирања на степенасто променљивој подлози / С. Стевановић // Изградња. 1 (1971) 24–31.
- 4.4 Прорачун еластичних темеља на непрекидној еластичној подлози / С. Стевановић // Изградња. 1 (1972) 2–18.
- 4.5 Прилог прорачуну носача на непрекидној еластичној подлози / С. Стевановић // Зборник радова Грађевинског факултета у Београду. 1 (1972) 3–27.
- 4.6 Прорачун темеља на еластичној подлози за равно стање деформација методом коначних разлика / С. Стевановић // Изградња. 2 (1973) 1–12.
- 4.7 Одређивање носивости и слегања темеља на шиповима / С. Стевановић // Изградња. 3 (1973) 1–8.
- 4.8 Прорачун темељних носача на еластичној подлози у условима просторног стања напона и деформација / С. Стевановић // Изградња. 5 (1973) 1–16.
- 4.9 Примена метода математичке статистике у механици тла при обради резултата триаксијалних испитивања / С. Стевановић // Изградња. 9 (1973) 1–10.
- 4.10 Прилог прорачуну дубоких темеља / С. Стевановић // Изградња. 10 (1973) 1–9.
- 4.11 Утицајне функције слегања подлоге и њихова примена / С. Стевановић // Изградња. 5 (1974) 1–11.
- 4.12 Осцилације масивних темеља при произвољном динамичком оптерећењу / С. Стевановић // Изградња. 7 (1974) 1–9.
- 4.13 Прилог прорачуну деформабилних потпорних конструкција укљештених у земљиште / С. Стевановић // Изградња. 5 (1975) 1–10.
- 4.14 Санација клизишта на путу Голубац–Доњи Милановац–Кладово / С. Стевановић, В. Пушаревећ // Изградња. 11 (1975) 9–16.
- 4.15 Прилог прорачуну кружних темељних плоча на непрекидној деформабилној подлози, оптерећених ротационо-симетричним оптерећењем / С. Стевановић, С. Печенчић // Изградња. 1 (1982) 3–7.
- 4.16 Димензионисање темељних носача ослоњених на еластопластичну средину / С. Стевановић, М. Њежић, Б. Петровић, Н. Медиговић // Изградња. 2 (1982) 11–15.
- 4.17 Санација административне зграде Народне банке у Новом Саду и анализа временског тока слегања / С. Стевановић, Д. Миловић // Изградња. 3 (1982) 10–14.
- 4.18 Обрада резултата пробног испитивања армирано бетонске дијафрагме / С. Стевановић, Д. Миловић // Изградња. 2 (1983) 9–14.
- 4.19 Санација клизишта „КЗ“ у Доњем Милановцу / С. Стевановић, Д. Петровић // Изградња. 6 (1983) 3–8.
- 4.20 Прилог нелинеарној анализи попречно оптерећеног шипа / С. Стевановић, М. Лазовић // Изградња. 4 (1984) 5–8.
- 4.21 Прорачун антисиметрично оптерећених кружних темељних плоча на деформабилној подлози / С. Стевановић, Д. Шумарац // Изградња. 8 (1984) 5–14.
- 4.22 Одређивање параметара за прорачун носивости шипова / С. Стевановић, Д. Миловић // Изградња. 12 (1984) 5–9.
- 4.23 Санација зграде ОВО „Др Душица Стефановић“ у Београду применом бетонских бунара / С. Стевановић, В. Ђурчин // Изградња. 3 (1985) 19–26.
- 4.24 Одређивање носивости „ФРАНКИ“ шипова према њиховом понашању при пробном оптерећењу / С. Стевановић, М. Лазовић // Изградња. 7 (1985) 5–12.
- 4.25 Анализа еластопластичног понашања подлоге испод кружних темељних стопа оптерећених ротационо симетричним оптерећењем / С. Стевановић, М. Лазовић, Д. Шумарац // Изградња. 11 (1985) 5–9.
- 4.26 Прилог прорачуну правоугаоних темељних плоча ослоњених на деформабилну подлогу / С. Стевановић, О. Прица // Изградња. 3 (1986) 16–22.
- 4.27 Нелинеарна анализа попречно оптерећеног армиранобетонског шипа / С. Стевановић, М. Лазовић // Изградња. 5 (1987) 5–10.

Проф. др инж. Здравко Јоксић

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 Носивост флексибилних коловозних конструкција / З. Јоксић. – Београд : ИМС, 1973. – 187 с : 140 слика : 15 табела.
- 1.2 Пројектовање коловозних конструкција / Ж. Жефроа; прев. З. Јоксић. – Београд : Грађевинска књига, 1974. – књ. I, с. 199–361.
- 1.3 Збијање-путеви и аеродромске писте / Ж. Аркие; прев. З. Јоксић. – Београд, Грађевинска књига, 1975. – 252 с : 140 дијаграма : 29 табела.

- 1.4 Техничар : грађевински приручник – Београд : Грађевинска књига, 1978.

Књ. 4 / З. Јоксић : Делови : XIII : Носивост, квалитет и димензионисање коловозних конструкција. – с. 266–316; XIV : Реконструкција, појачање и модернизација пута. – с. 317–331; XV : Одржавање доњег строја путева. – с. 331–341; XVI : Одржавање коловоза на путевима. – с. 341–357; XVII : Врсте оштећења коловоза на путевима, узроци настајања и мере за опоравку. – с. 357–380.

- 1.5 Техничар : грађевински приручник. – Београд : Грађевинска књига, 1980.
Књ. 4 / З. Јоксић : Делови : XIII : Носивост, квалитет и димензионирање коловозних конструкција. – с. 266–316; XIV : Реконструкција, појачање и модернизација путева. – с. 317–331; XV : Одржавање доњег строја и коловоза на путевима. – с. 331–340; XVI : Одржавање коловоза на путевима. – с. 341–356; XVII : Врсте оштећења коловоза на путевима, узроци настајања и мере за оправку. – с. 357–379.
- 1.6 Пројектовање, грађење и одржавање коловозних конструкција / З. Јоксић. – Сарајево : Грађевински факултет, 1983. – 422 с : 174 слике : 56 табела.
- 1.7 Доњи строј саобраћајница / З. Јоксић. – Београд : Грађевински факултет : Научна књига, 1984. – 471 с : 333 слика и дијаграма : 36 табела.
- 1.8 Техничар : грађевински приручник. – Београд : Грађевинска књига, 1985.
Књ. 5 / З. Јоксић : Делови : Носивост, квалитет и димензионирање коловозних конструкција. – с. 266–316; Реконструкција, појачање и модернизација путева. – с. 317–330; Одржавање доњег строја и коловоза на путевима. – с. 331–356; Врсте оштећења коловоза на путевима, узроци настајања и мере за оправку. – с. 357–379; Заштита саобраћајница од снега и поледице. – с. 380–399.
- 1.9 Коловозне конструкције путева : пројектовање, грађење и одржавање / З. Јоксић. – Београд : Грађевинска књига, 1986. – 492 с : 280 слика : 83 табеле.
- 1.10 Техничар : грађевински приручник. – Београд : Грађевинска књига, 1987.
Књ. 5 / З. Јоксић : Делови : 3.1.0. – Пројектовање коловозних конструкција. – с. 328–368; 5 : Доњи строј саобраћајница. – с. 407–497; 6.1.0. – 6.7.0. : Горњи строј путева. – с. 498–555; 7 : Одржавање путева. – с. 586–652.
- 2 Тезе
- 2.1 Носивост флексибилних коловозних конструкција : нове методе испитивања и изналажења критеријума за процену носивости у нашим условима : докторска дисертација / З. Јоксић. – Сарајево, 1971.
Универзитет у Сарајеву, Грађевински факултет.
- 3 Прилози у зборницима
- 3.1 Досадашња примена геомеханике на грађењу путева и аеродрома у Србији / З. Јоксић // IV конгрес ЈДП, 1958. Нишка Бања. с. 43–48.
- 3.2 Неправилан технолошки поступак примењен при изградњи коловозних конструкција као разлог озбиљних оштећења коловозне конструкције у току њене експлоатације / З. Јоксић // V конгрес ЈДП, 1963. Сплит. с. 135–150.
- 3.3 Методе за процену носивости коловозних конструкција на путевима мерењем дефлексија, / З. Јоксић // VI конгрес ЈДП, 1966. Будва.
- 3.4 Оцена носивости коловозних конструкција на путевима мерењем угиба помоћу дефлектометра / З. Јоксић // IV конгрес Савеза југословенских лабораторија, 1966. Сарајево.
- 3.5 Неке разлике у примени опита плочом приликом испитивања носивости коловозних конструкција / З. Јоксић // X саветовање геомеханичара, 1966. Порторож.
- 3.6 Светски конгрес за путеве АРСР Рим 1964 / З. Јоксић // Документација за грађевинарство и архитектуру, 1967. 157 с.
Садржи: Грађење и експлоатација путева и писта за аеродроме са закључцима Конгреса. 738 (1966) 16 с.; Пројектовање и извршење земљаних радова на путевима. 765 (1966) 19 с.; Са-став, функција и израда појединих слојева коловозне конструкције путева и методе њиховог димензионирања. 773 (1966) 63 с.; Пројектовање и израда асфалтних коловозних застора на путевима са коловозним конструкцијама флексибилног типа. 782 (1966) 28 с.; Појачање, реконструкција и оправка коловозних конструкција на путевима. 796 (1967) 32 с.
- 3.7 Corelation entre la valeur du module de compressibilité M_F et le degré de compressibilité des matériaux cohérents / Z. Joksić // Maguar Academy of Sciences -Proceedings of the III Conference on SMFE, 1968. Budapest.
- 3.8 Савремени поступци за модернизацију и појачање коловозних конструкција и досадашња искуства у нас / З. Јоксић // Саветовање о модернизацији и реконструкцији путева у БиХ, 1968. Сарајево.
- 3.9 Вредности неких геомеханичких карактеристика коришћених при димензионирању флексибилних коловозних конструкција / З. Јоксић // Саопштења IX саветовања ЈДМТФ, 1968. Скопље. с. 112–136.
- 3.10 Предлог нове методе за мерење носивости коловозних конструкција на путевима и аеродромима / З. Јоксић // Саопштења IX саветовања ЈДМТФ, 1968. Скопље. с. 137–163.
- 3.11 Испитивања на путу Ниш–Нишка бања ради избора најпогодније методе појачања коловозне конструкције / З. Јоксић // Саопштења IX саветовања ЈДМТФ, 1968. Скопље. с. 328–330.
- 3.12 Улога Института у области пројектовања и грађења путева / З. Јоксић // ИМС СР Србије – Алманах „20 година рада Института за испитивање материјала СР Србије 1948–1968“, 1969. с. 277–294.
- 3.13 Prosedées de renforcement et d'évaluation de la portance de chaussées en Yougoslavie / Z. Joksić // Proceedings of the II International Road Conference, 1969. Budapest. p. 229–239.
- 3.14 Појачање коловозних конструкција на путевима / З. Јоксић // Документација за грађевинарство и архитектуру, 1969. 78 с.
Садржи : Упутства и методе појачања коловозних конструкција на путевима у Француској, 938 (1968) 12 с.; Појачање коловозних конструкција. 980 (1968) 66 с.
- 3.15 Осврт на стање и квалитет коловозних конструкција на путевима / З. Јоксић // Саветовање ЈДП, 1969. Мостар. с. 51–63.
- 3.16 Научноистраживачки рад у фази експлоатације и одржавање путева / З. Јоксић // Југословенско саветовање о програмирању, планирању и изградњи путева, 1971. Будва.
- 3.17 Изналажење меродавног критеријума за мерење носивости слојева коловозне конструкције / З. Јоксић // Саопштења XII саветовања ЈДМТФ, 1971. Сплит. с. 277–293.
- 3.18 Einfluss der Dichte und das Wassergehaltes des Materials auf die Tragfähigkeit ausgedrückt durch den CBR Index / Z. Joksić // Maguar Academy of Sciences and III Danube-European Conference on SMFE-Proceedings of the IV Conference on SMFE, 1971. Budapest.
- 3.19 Појачање цементнобетонских коловоза слојевима битуменом обавијене камене ситнежи променљиве дебљине с обзи-

- ром на опасност рефлектовања прелина из старе коловозне конструкције / З. Јоксић // XIV светски конгрес за путеве АІРСР, 1971. Праг.
- 3.20 **Значај и врсте истраживања у путоградњи** / З. Јоксић // VIII конгрес ЈДП, 1972. Скопље. с. 341–345.
- 3.21 **Савремено одржавање путева** / З. Јоксић // VIII конгрес ЈДП, 1972. Скопље. Генерални извештај по теми IV.
- 3.22 **Методe мерења квалитета и носивости коловозних конструкција на путевима у Југославији** / З. Јоксић // Састанак Европског комитета за проблеме мерења коловозних конструкција, 1972. Брисел.
- 3.23 **Развој и перспективе савремене путоградње** / З. Јоксић // Југословенски савез друштава за ширење научних сазнања „Никола Тесла“ – Технологија и развој-Југославија у развоју, 1972. Београд. део XIII. с. 967–977.
- 3.24 **Änderung der Fahrbahn-Tragfähigkeit im Strassen Querschnitt** / Z. Joksić // Proceedings of the III International Road Conference, 1973. Budapest. vol. II. p. 1–12.
- 3.25 **Qualité et portance des routes consérnant divers podis d'essieux** / Z. Joksić // Proceedings of the Regional Conference of the IRF, 1974. Budapest.
- 3.26 **Criteria for pavement bearing capacity from loading and deflection load tests** / Z. Joksić // Proceedings of the IV Danube-European Conference on SMFE, 1974. Bled.
- 3.27 **Однос модула стишљивости МЕ и дефлексија као критеријум носивости флексибилних коловозних конструкција** / З. Јоксић // ИВ подунавско-европска конференција за механику тла и фундаирање, 1974. Блед.
- 3.28 **Утицај врсте плоче на величину укупног слегања коловоза** / З. Јоксић, М. Венцл // Саопштења XIII саветовања ЈДМТФ, 1975. Будва. с. 521–537.
- 3.29 **Истраживања и испитивања у путоградњи** / З. Јоксић, Р. Радоман // IX конгрес СДПЈ, 1975. Порторож. с. 333–337.
- 3.30 **Квалитет коловозних конструкција на важнијим путевима у Србији и Црној Гори** / З. Јоксић // IX конгрес СДПЈ, 1975. Порторож. с. 337–387.
- 3.31 **Flexible Fahrbahnkonstruktionen – Anwendung im Bau und der Modernisierung der Strassen in Jugoslawien** / Z. Joksić // Међународно саветовање о димензионирању коловозних конструкција, 1976. Stary Smokovec, ČSSR. p. 214–226.
- 3.32 **Определјанје на промената на носимоспособноста на конструкције на еластично-пластичните настилки v zavisimost od tehnia stroež, dviženieto i vnšnite vliania** / Z. Joksić // Научно-техничка конференција s међународним уčešćem, 1976. Varna.
- 3.33 **Рационално збијање насипа и носећих слојева коловозне конструкције-методe испитивања и критеријуми за оцену носивости** / З. Јоксић ... (и др.) // Савремене технологије грађења, 1976. Београд : Завод за економику услужних делатности, 1976. с. 268–276.
- 3.34 **Квалитет и контрола радова на путевима** / З. Јоксић // СДПЈ-Саветовање о изградњи аутопута „Братство-јединство“, 1977. Пожаревац. с. 163–166.
- 3.35 **Утицај структуре коловозне конструкције на њену носивост** / З. Јоксић // XIV конгрес Савеза Југословенских лабораторија, 1978. Врњачка Бања.
- 3.36 **Одређивање максималне дубине смрзавања и утицајних фактора** / З. Јоксић // X конгрес СДПЈ, 1978. Аранђеловац. с. 521–529.
- 3.37 **Мерење носивости флексибилних коловозних конструкција дефлектографом LAKROA** / З. Јоксић // X конгрес СДПЈ, 1978. Аранђеловац. с. 539–544.
- 3.38 **Обрада земљаних материјала кречом** / З. Јоксић // Саопштења XIV саветовања ЈДМТФ, 1978. Сарајево. с. 465–481.
- 3.39 **Vlianieto na pačina na natovarvane vrhu goleminata na karakteristikite (parametrite), opredeleni črez izmervane na ogvaniata** / Z. Joksić // Међународни конгрес на ptišća, 1979. Varna.
- 3.40 **Утицај основе коришћење при пројектовању и димензионирању коловозне конструкције** / З. Јоксић, И. Пап // XVI светски конгрес АІРСР, 1979. Беч.
- 3.41 **Утицај смрзавања при димензионирању и пројектовању коловозних конструкција** / З. Јоксић // XVI светски конгрес АІРСР, 1979. Беч.
- 3.42 **Геотехничке подлоге за планирање, пројектовање и грађење градских саобраћајница** / З. Јоксић // Стручни семинар СГИТ и Грађевинског факултета Београд, 1979. Аранђеловац.
- 3.43 **Узроци оштећења асфалтних слојева коловозне конструкције на деоници аутопута кроз Београд** / З. Јоксић // Савет за нафту ЈАЗУ Загреб – II југословенски симпозијум о асфалту, 1981. Пореч.
- 3.44 **Пројектовање цестовног тупа и колничких конструкција и грађевински материјали** / З. Јоксић // XI конгрес СДПЈ, 1982. Опатија. с. 429–432.
- 3.45 **Истраживање температурних промена у тлу и слојевима коловозне конструкције** / З. Јоксић // XI конгрес СДПЈ, 1982. Опатија. с. 525–533.
- 3.46 **Оштећења коловозних конструкција савремених саобраћајница и аутопутева** / З. Јоксић // XI конгрес СДПЈ, 1982. Опатија. с. 807–818.
- 3.47 **Povreždanie na ptnite nastilki na savremenite ptišća i avtomagistrali s asfaltovi pokritia** / Z. Joksić // Proceedings of the IRF Intereuropean Regional Conference, 1982. Sofia.
- 3.48 **Assesment of bearing capacity of asphalt pavement and prediction of its behaviour under operation** / Z. Joksić // Proceedings of the V International Conference on the Structural Design of Asphalt Pavements, 1982. Delft. v. II.
- 3.49 **Types et cause d'apparition des défauts dans les couches bitumineuses sur une section d'autoroute** / Z. Joksić // Proceedings of the V International Road Conference 1982. Budapest. p. 147–154.
- 3.50 **Оштећења коловозних конструкција савремених саобраћајница и аутопутева с асфалтним засторима** / З. Јоксић // ДПС – Саветовање о коловозним конструкцијама, 1982. Београд. с. 259–272.
- 3.51 **Certains experiences concernant le renforcement des chaussées** / Z. Joksić // Institut des sciences et des techniques de l'équipement. École Nationale des Ponts et Chaussées – Colloque international „Routes et développement“, 1984. Paris.
- 3.52 **Forschungen über das Verhalten der Fahrbahnkonstruktionen unter Verkehrsbelastungen und die Verfahren ihrer Sanierungen und Verstärkungen** / Z. Joksić // Die Konferenz mit ausländischer Beteiligung, 1984. Bratislava. p. 1–10.
- 3.53 **Однос температуре ваздуха и коловозне конструкције** / З. Јоксић, С. Мишић // Савет за нафту ЈАЗУ Загреб – III југословенски симпозијум о битумену и асфалту, 1984. Пореч.
- 3.54 **Значај и врсте контролних испитивања при грађењу савремених саобраћајница** / З. Јоксић // Саветовање СГИТ и ДПС, 1985. Аранђеловац. с. 360–372.

- 3.55 Појачање коловозних конструкција на путевима / З. Јоксић // Саветовање СГИТ и ДПС, 1985. Аранђеловац, с. 408–426.
- 3.56 Промене температуре и максималне дубине смрзавања испод коловоза / З. Јоксић, С. Мишић // XVIII конгрес Југословенског друштва за испитивање материјала и конструкција, 1986. Порторож.
- 3.57 Мерење дубине смрзавања на путевима у СР Србији у току зиме 1984/85. године / З. Јоксић, С. Мишић // XII конгрес СДПЈ, 1986. Будва, с. 669–673.
- 3.58 Побољшање карактеристика тла за потребе изградње саобраћајница / З. Јоксић, С. Мишић // Саопштења XVI саветовања ЈДМТФ, 1986. Аранђеловац, књ. II, с. 317–324.
- 3.59 Изградња насипа од врло лаких материјала на слабо носивом тлу / З. Јоксић // Саопштења XVI саветовања ЈДМТФ, 1986. Аранђеловац, с. 329–342.
- 3.60 Мерење температура у коловозној конструкцији и тлу сондом ГФ / З. Јоксић, С. Мишић // XIII конгрес СДПЈ, 1990. Неум.
- 3.61 Мерење температурних промена у тлу и у слојевима коловозне конструкције сондама GF, LEGEP и WYBO / З. Јоксић, С. Мишић // Институт за путеве – Саветовање о искуству при одржавању и реконструкцији путева, 1991. Копаоник, с. 217–225.
- 3.62 Путеви у областима у развоју / З. Јоксић // Извештаји XIX светског конгреса за путеве у Маракешу 1991. Београд : СОПЈ, 1992, с. 130–135.
- 3.63 Путни тунели / З. Јоксић // Извештаји XIX светског конгреса за путеве у Маракешу 1991. Београд : СОПЈ, 1992, с. 158–174.
- 3.64 Одржавање и управљање путевима / З. Јоксић // Извештаји XIX светског конгреса за путеве у Маракешу 1991. Београд : СОПЈ, 1992, с. 175–233.
- 3.65 Пут и околина / З. Јоксић // Извештаји XIX светског конгреса за путеве у Маракешу 1991. Београд : СОПЈ, 1992, с. 383–423.
- 3.66 Упутство за процену утицаја пута на околину / З. Јоксић ... (и др.) // Београд : ИМС СР Србије, 1992. део 3 : Тло и подтло, с. 383–423.
- 3.67 Заштита падина и косина доњег строја саобраћајница од ерозије / З. Јоксић // ДПС и Институт за путеве – Југословенски научно-стручни скуп „Пут и животна средина“, 27–29. април 1994. Жабљак, Београд, 1994, с. 395–402.
- 3.68 Генерални извештај. Ка бољој ефикасности путних управа и администрација. Транспорт и урбано планирање. Постизање квалитета у путоградњи; Путни тунели; Путеви са флексибилним коловозима; Обезбеђење квалитета при извршењу земљаних радова. Безбедност саобраћаја; Смањење дејстава природних катастрофа / З. Јоксић // Извештаји XX светског конгреса за путеве, 1995. Монреал, Београд : Друштво за путеве Србије и Југославије, 1966, с. 15–86, 180–208, 259–283, 357–400, 421–459.
- 4 Чланци у периодичним публикацијама
- 4.1 Важност узимања узорка камена за испитивање / З. Јоксић // Пут и саобраћај, 1–2 (1957) 63–67
- 4.2 Узроци оштећења коловоза од ситне камене коцке на путевима у Србији / З. Јоксић // Пут и саобраћај, 7–10 (1958) 17–30.
- 4.3 Распадање коцке из каменолома Влахиња уграђене у коловоз пута Звечан–Косовска Митровица / З. Јоксић // Пут и саобраћај, 2 (1959) 26–36.
- 4.4 Учесће геомеханичких лабораторија на грађењу аутопута кроз Србију / З. Јоксић // Наше грађевинарство, 4 (1960) 236–246. ; Пут и саобраћај, 8 (1961) 27–38.
- 4.5 Методе димензионирања флексибилних коловозних конструкција које се најчешће примењују код нас при грађењу нових и појачању односно реконструкцији постојећих путева / З. Јоксић // Изградња, 9, 10 (1963) 10–16, 21–29.
- 4.6 Коловозне конструкције за путеве са тешким и врло тешким саобраћајем у свету и код нас, уз осврт на неке разлике у системима и димензијама појединих слојева / З. Јоксић // Изградња, 12 (1963) 17–23.; Пут и саобраћај, 7 (1968) 1–10.
- 4.7 Прилог стварању југословенске номенклатуре за потребе путне привреде / З. Јоксић // Пут и саобраћај, 8 (1961) 11–45.
- 4.8 Научноистраживачки центар за путеве Француске / З. Јоксић // Пут и саобраћај, 2 (1963) 9–23.
- 4.9 Обилазак радова на грађењу аутопута Естерел–Азурна обала / З. Јоксић // Пут и саобраћај, 8 (1963) 23–35; Цесте и мостови, 6–7 (1964).
- 4.10 Анализа узрока који су довели до оштећења коловозне конструкције на неким деловима аутопута кроз Србију рађеним у 1959. години / З. Јоксић // ИМС СР Србије, Саопштења, 20 (1963) 37 с.; Изградња, 3 (1964) 25–38.
- 4.11 Оруђа за збијање материјала најчешће коришћена при изградњи савремених путева и фактори који утичу на њихов избор и учинак / З. Јоксић // Изградња, 1 (1964) 30–42.
- 4.12 Изградња деонице аутопута од Корбеје до Немура у Француској уз примену најновијих достигнућа савремене технике / З. Јоксић // Изградња, 7 (1964) 9–18.
- 4.13 Осврт на неке примедбе на „Привремене техничке услове за изреду цеста у СР Хрватској“ / З. Јоксић // Наше грађевинарство, 4 (1964) 644–650.
- 4.14 Зависност величине модула стишљивости МЕ од постигнутог степена збијености код крупнозрних некохерентних материјала и фактори који утичу на добијене вредности / З. Јоксић // Наше грађевинарство, 7 (1964) 1223–1230; ИМС СР Србије, Саопштења, 21 (1964) 11–22.; Пут и саобраћај, 7 (1967) 1–13.
- 4.15 Методе које користе испитивања плочом и неке разлике у њиховој примени код грађења путева у Југославији / З. Јоксић // Наше грађевинарство, 12 (1964) 208–215.
- 4.16 Примена метода стабилизације при изради коловозних конструкција на путевима у Француској / З. Јоксић // Пут и саобраћај, 1 (1964) 6–21.
- 4.17 О научно истраживачком раду у области путоградње / З. Јоксић // Пут и саобраћај, 2–3 (1964) 23–26.
- 4.18 Геомеханичке карактеристике материјала коришћених за израду доњег строја аутопута кроз СР Србију / З. Јоксић // Пут и саобраћај, 2–3 (1964) 79–85.
- 4.19 Разматрање узрока оштећења коловозних конструкција на путевима у Србији / З. Јоксић // Пут и саобраћај, 2–3 (1964) 95–105.
- 4.20 Израда завршног слоја-постелица у насипима и усецима на аутопуту кроз Србију и неке напомене / З. Јоксић // Пут и саобраћај, 2–3 (1964) 119–121.
- 4.21 Машине за збијање материјала, њихови учинци и погодност за збијање одређених материјала при изградњи путева / З. Јоксић // Пут и саобраћај, 2–3 (1964) 122–127.
- 4.22 Машина са клизајућом оплатом и њена примена код израде бетонских коловоза у Француској / З. Јоксић // Пут и саобраћај, 4 (1964) 13–17.

- 4.23 **Организација и опремљеност службе за одржавање путева у Француској / З. Јоксић // Пут и саобраћај. 8 (1964) 1–20.**
- 4.24 **Мерење равности површине бетонских коловоза и начини за поправку површине стругањем / З. Јоксић // Пут и саобраћај. 9 (1964) 30–35.**
- 4.25 **Организација и опремљеност службе за одржавање путева у Француској уз осврт на одговарајућу службу у Србији, Пут и саобраћај. 11–12 (1964) 11–20.**
- 4.26 **Средства и методе за борбу против поледице на путевима у иностранству / З. Јоксић // Пут и саобраћај. 11–12 (1964) 117–126.**
- 4.27 **Савремена оруђа и машине за чишћење снега у неким земљама западне Европе / З. Јоксић // Пут и саобраћај. 11–12 (1964) 127–143.**
- 4.28 **Карактеристике збијања ситнозрних кохезивних материјала / З. Јоксић // ИМС СР Србије. Саопштења. 21 (1964).**
- 4.29 **Примена ваљака на гуменим точковима при изради асфалтних коловозних застора / З. Јоксић // Изградња. 1 (1965) 26–33.**
- 4.30 **Однос збијености материјала у позајмиштима и после збијања по стандардном Прокторовом поступку / З. Јоксић // Изградња. 3 (1965) 2–9.**
- 4.31 **Разматрање поступака за ојачање, реконструкцију и модернизацију коловозних конструкција на путевима / З. Јоксић // Изградња. 5 (1965) 4–14.**
- 4.32 **Изградња деонице јадранске магистрале од Будве до Петровца и запажања у вези са њеном изградњом / З. Јоксић // Изградња. 8 (1965) 4–23.**
- 4.33 **Неке разлике у примени опита плочом приликом испитивања носивости флексибилних коловозних конструкција на путевима / З. Јоксић // Материјали и конструкције. 3 (1965) 10–19.; Цесте и мостови. 7–9 (1965).**
- 4.34 **Запажања и утисци са студијског боравка у Бугарској / З. Јоксић // Пут и саобраћај. 3 (1965) 15–30.**
- 4.35 **Средства и машине за чишћење снега / З. Јоксић // Документација за грађевинарство и архитектуру. 251 (1966) 1–12.**
- 4.36 **Средства и методе борбе против поледице на путевима у иностранству / З. Јоксић // Документација за грађевинарство и архитектуру. 252 (1966) 1–8.**
- 4.37 **Грађење и експлоатација путева и писта за аеродроме, Документација за грађевинарство и архитектуру. 738 (1966) 1–20.**
- 4.38 **Пројектовање и извршење земљаних радова на путевима и аеродромима / З. Јоксић // Документација за грађевинарство и архитектуру. 765 (1966) 1–20.**
- 4.39 **Састав, функција и израда појединих слојева коловозне конструкције путева и методе њиховог димензионирања / З. Јоксић // Документација за грађевинарство и архитектуру. 773 (1966) 1–64.**
- 4.40 **Масовна примена стабилизације тла хидрауличким спојним средствима при савременом грађењу путева / З. Јоксић // Документација за грађевинарство и архитектуру. 777 (1966) 1–6.**
- 4.41 **Пројектовање и израда асфалтних коловозних застора за путеве са флексибилном конструкцијом / З. Јоксић // Документација за грађевинарство и архитектуру. 782 (1966) 1–28.**
- 4.42 **Razmerje med stopnjo komprimacije in modulom stišljivosti pri kohezivnih materialih ki se uporabljajo za gradnjo cest / Z. Joksic // Gradbeni vestnik. 1 (1966) 8–13.**
- 4.43 **Однос између степена збијености и модула стишљивости кохезивних материјала за израду путева / З. Јоксић // Грађевинар. 10 (1966) 374–379.**
- 4.44 **Неки проблеми одводњавања путева са савременим коловозним засторима / З. Јоксић // Изградња. 1–2 (1966) 11–20.**
- 4.45 **Запажања у вези с пројектовањем, грађењем и одржавањем путева у Француској / З. Јоксић // Изградња. 3–4 (1966) 11–26.**
- 4.46 **Оцена носивости коловозних конструкција на путевима применом метода за мерење дефлексије / З. Јоксић // Изградња. 11–12 (1966) 10–17.**
- 4.47 **Врсте реконструкција и ојачања коловозних конструкција кроз реферате XII светског конгреса за путеве у Риму / З. Јоксић // Пут и саобраћај. 3 (1966) 26–41.**
- 4.48 **Машины за континуалну израду ивичних трака и ригола на путевима / З. Јоксић // Пут и саобраћај. 10 (1966) 35–41.**
- 4.49 **Corelation entre la valeur du module de compressibilité M_E et le degré de compacité des matériaux non cohesifs à gros grains / Z. Joksic // Revue Générale des Routes et des Aérodrômes. 457 (1966)**
- 4.50 **Студија узрока оштећења коловозних конструкција на путевима / З. Јоксић, С. Стојадиновић, М. Ивковић // ИМС СР Србије. Саопштења. 24 (1966) 16–28.**
- 4.51 **Појачање, реконструкција и оправка коловозних конструкција на путевима / З. Јоксић // Документација за грађевинарство и архитектуру. 796 (1967) 1–32.**
- 4.52 **Статистичка студија геомеханичких карактеристика и њихових односа код ситнозрних кохезивних материјала / З. Јоксић // Изградња. 7 1–10.; ИМС СР Србије. Саопштења. 25 (1967) 22–30.**
- 4.53 **Поступци и критеријуми за утврђивање носивости коловозне конструкције на путевима мерењем дефлексија / З. Јоксић // Наше грађевинарство. 10 (1967) 1703–1711.**
- 4.54 **Разматрање узрока оштећења коловозних конструкција на путевима и мера за њихову санацију и појачање / З. Јоксић // Наше грађевинарство. 11 (1967) 1891–1906.**
- 4.55 **Односи модула стишљивости и степена збијености код ситнозрног кохезивног материјала / З. Јоксић // Пут и саобраћај. 3 (1967) 30–39.**
- 4.56 **Постројења за депоновање и загревање битумена / З. Јоксић // Пут и саобраћај. 11–12 (1967) 31–38.**
- 4.57 **Испитивања на путу Ниш–Нишка Бања ради избора најпогодније методе појачања коловозне конструкције / З. Јоксић // ИМС СР Србије. Саопштења. 25 (1967) 44–52.**
- 4.58 **Упутства и методе појачања коловозних конструкција на путевима у Француској / З. Јоксић // Документација за грађевинарство и архитектуру. 938 (1968) 1–12.**
- 4.59 **Појачање коловозних конструкција / З. Јоксић // Документација за грађевинарство и архитектуру. 980 (1968) 1–66.**
- 4.60 **Узроци оштећења коловозне конструкције на путу Чачак–Краљево и мере за санацију / З. Јоксић // Изградња. 3 (1968) 19–33.**
- 4.61 **Уређаји за мерење температура и дубине смрзавања испод коловозних конструкција на путевима / З. Јоксић // Изградња. 9 (1968) 16–26.**
- 4.62 **Врсте и узроци оштећења на путевима у Србији и мере за њихову оправку и појачање / З. Јоксић // Пут и саобраћај. 9 (1968) 11–22.**

- 4.63 Corelation entre la valeur du module de compressibilité M_E et le degré de compacité des matériaux cohérents / Z. Joksić // Revue Générale des Routes et des Aérodrômes. 433 (1968).
- 4.64 Однос између степена збијености и модула стишљивости некохерентних материјала за израду путева / З. Јоксић // Грађевинар. 10 (1969).
- 4.65 Пројектовање коловозних конструкција у Југославији и иностранству уз осврт на неке недостатке у нас / З. Јоксић // Изградња. 2 (1969) 15–24.
- 4.66 Анализа оштећења коловозне конструкције на неким деловима аутопута кроз Србију изграђеним 1959. године / З. Јоксић // Изградња. 3 (1969).
- 4.67 Искуства са појачања цементнобетонских коловоза на путевима у свету и у нашој земљи / З. Јоксић // Изградња. 9 (1969) 18–28.; Цесте и мостови. 6 (1970) 200–210.
- 4.68 Уређаји за мерење температура и дубине смрзавања испод коловозних конструкција на путевима / З. Јоксић // Пут и саобраћај. 2 (1969) 16–33.
- 4.69 Путни засади и њихова улога на путевима за савремени моторни саобраћај / З. Јоксић // Пут и саобраћај. 4 (1969) 16–22.
- 4.70 Вредности неких геомеханичких карактеристика коришћених при димензионарању флексибилних коловозних конструкција / З. Јоксић // ИМС СР Србије. Саопштења. 27 (1969) 34–40.
- 4.71 Прилог решавању проблема појачања цементнобетонских коловоза / З. Јоксић // ИМС СР Србије. Саопштења. 28 (1969) 49–58.
- 4.72 Comparaison de certaines caractéristique géotechniques utilisés pour le dimensionnement des chaussées souples / Z. Joksić // Bulletin de liaison des Laboratoires Routières. 49 (1970) 165–171.
- 4.73 Прорачун дебљина слојева за појачање од битуменом обавијене камене ситнежи / З. Јоксић // Документација за грађевинарство и архитектуру. 1079 (1970) 1–12.
- 4.74 Израчунавање промена носивости ситнозрних кохезивних материјала у постелици коловозних конструкција на путевима / З. Јоксић // Документација за грађевинарство и архитектуру. 1107 (1970) 1–7.
- 4.75 Кретање температура у полукрутним коловозним конструкцијама у летњем периоду 1967. године / З. Јоксић // Пут и саобраћај. 3 (1970) 30–35.
- 4.76 Пројектовање и димензионарање коловозних конструкција у СР Немачкој / З. Јоксић // Пут и саобраћај. 6 (1970) 11–19.
- 4.77 Правила за избор и примену средстава за збијање при грађењу путева / З. Јоксић // Документација за грађевинарство и архитектуру. 1139 (1971) 1–18.
- 4.78 Усавршавање поступака и уређаја за мерење и обраду података добивених мерењем носивости коловозних конструкција применом дефлектографа / З. Јоксић // Документација за грађевинарство и архитектуру. 1155 (1971) 1–26.
- 4.79 Изналажење меродавног критеријума за мерење носивости слојева коловозне конструкције / З. Јоксић // Документација за грађевинарство и архитектуру. 1157 (1971) 1–12.
- 4.80 Утицај збијености и влажности материјала на носивост изражену индексом CBR / З. Јоксић // Изградња. 4 (1971) 31–37.; ИМС СР Србије. Саопштења. 32 (1972) 27–50.
- 4.81 Методе и уређаји за мерење носивости флексибилних коловозних конструкција на путевима / З. Јоксић // Пут и саобраћај. 4 (1971) 31–47.
- 4.82 Резултати добивени испитивањем ефекта појачања слојевима битуменом обавијених ситнежи различите дебљине / З. Јоксић // Пут и саобраћај. 7 (1971) 3–17.
- 4.83 Предлог нових критеријума за дефинисање носивости слојева коловозне конструкције и доњег строја на основу опита плочом и Прокторовог поступка збијања / З. Јоксић // Пут и саобраћај. 8 (1971) 3–22.; Цесте и мостови. 3 (1972) 60–71.
- 4.84 Осврт на квалитет и стање коловозних конструкција на путевима у нас / З. Јоксић // Цесте и мостови. 5–6 (1971) 66–80.
- 4.85 Правилник о техничким мерама и условима за пројектовање и извођење горњег строја (коловозних застора и подлога) на путевима / З. Јоксић // Документација за грађевинарство и архитектуру. 1179 (1972) 1–162.
- 4.86 Искуства и резултати испитивања коловозних конструкција у оквиру америчког опита AASHO / З. Јоксић // Документација за грађевинарство и архитектуру. 1222 (1972) 1–170.
- 4.87 Mértékadó kritérium az útpályaszerkezeti rétegek teherbírásának jellemzésére / Z. Joksić // Mélyéztudomány szemle, SZAM. 1 (1972).
- 4.88 Предлог нове методе за мерење носивости коловозних конструкција на путевима / З. Јоксић // Пут и саобраћај. 4 (1972).
- 4.89 Заштита банкина као средство за побољшање носивости коловозних конструкција поред ивица / З. Јоксић // Пут и саобраћај. 5 (1972) 32–40.
- 4.90 Димензионарање коловозних конструкција на путевима – однос мрза и воде у тлу и слојевима коловозне конструкције / З. Јоксић // ИМС СР Србије. Саопштења. 32 (1972).
- 4.91 Односи модула деформације на коловозним конструкцијама различите структуре и квалитета одређени опитима плочом / З. Јоксић // ИМС СР Србије Саопштења. 33 (1972) 45–74.
- 4.92 Утицај збијености и влажности материјала при уграђивању на величину упијања воде и бубрење при каснијем провлажавању / З. Јоксић // Изградња. 1 (1973) 2–18.
- 4.93 Утицај поступка оптерећења на величину карактеристика одређених мерењем дефлексија / З. Јоксић, М. Венцл // Пут и саобраћај. 8–10 (1973) 3–18.
- 4.94 Технички аспект проблема увођења ограничења саобраћаја на путевима због одмрзавања / З. Јоксић // Документација за грађевинарство и архитектуру. 1308 (1974) 1–16.
- 4.95 Методе димензионарања и испитивања носивости конструкција на стазама и платформама аеродрома / З. Јоксић // Документација за грађевинарство и архитектуру. 1318 (1974) 1–4.
- 4.96 Проучавање дејства мрза на коловозне конструкције – уређаји и методе мерења / З. Јоксић // Пут и саобраћај. 1–2 (1974) 35–46.
- 4.97 Однос дефлексија и модула стишљивости као критеријум носивости флексибилних коловозних конструкција / З. Јоксић // Документација за грађевинарство и архитектуру. 1359 (1975) 1–54.
- 4.98 Организација зимске службе-методе борбе против поледнице / З. Јоксић // Документација за грађевинарство и архитектуру. 1365 (1975) 1–22.
- 4.99 Утицај спољашњих чинилаца, структуре и новоизграђених асфалтних слојева за појачање носивости коловозних конструкција на путевима / З. Јоксић // Документација за грађевинарство и архитектуру. 1380 (1975) 1–40.

- 4.100 Сечење и бушење бетона термичким поступком / З. Јоксић // Пут и саобраћај. 1–2 (1975) 58–66.
- 4.101 Значај и врсте истраживања у путоградњи / З. Јоксић // Пут и саобраћај. 5–6 (1975) 6–10.
- 4.102 Промене носивости флексибилних коловозних конструкција на путевима у различитим условима / З. Јоксић // Изградња. 9 (1976) 14–32.
- 4.103 Машине за равнање и обраду површине оштећених асфалтних коловоза на путевима / З. Јоксић // Пут и саобраћај. 9–10 (1976) 34–46.
- 4.104 Савремено одржавање путева у зимским условима / З. Јоксић // Пут и саобраћај. 11–12 (1976) 17–32.
- 4.105 Variation de la portance en travers d'une chaussée / Z. Joksić // Route et trafic (Strasse und Verkehr). 9 (1976) 373–375.
- 4.106 Савремени поступци пројектовања, израде и одржавања коловозних конструкција са асфалтним засторима на путевима и аеродромским пистама / З. Јоксић // Документација за грађевинарство и архитектуру. 1438 / 1, 2, 3, (1977) 1–142.
- 4.107 Opredeljene na promenata na nosimosposobnosti na konstrukciite na elastično-plastičnite ptni nastilki v zavisimost od tehnia stroež, dviženieto i vnšnite vliania / Z. Joksić // Ptišća. 3 (1977) 3–11.
- 4.108 Квалитет и контрола радова на путевима / З. Јоксић // Пут и саобраћај. 1–2 (1977) 16–21.
- 4.109 Убрзани поступак испитивања понашања и века трајања коловозних конструкција / З. Јоксић // Пут и саобраћај. 5–6 (1977) 12–24.
- 4.110 Швајцарске препоруке за израду потпуно стабилованих коловозних конструкција / З. Јоксић // Пут и саобраћај. 5–6 (1978) 13–20.
- 4.111 Обрада земљаних материјала кречом / З. Јоксић // Пут и саобраћај. 7–8 (1978) 9–12.
- 4.112 Увођење ограничења на путевима при одмрзавању / З. Јоксић // Пут и саобраћај. 11–12 (1978) 7–14.
- 4.113 Прикупљање и коришћење хидрометеоролошких података за потребе грађевинарства / З. Јоксић // Пут и саобраћај. 11–12 (1978) 35–40.
- 4.114 Vlianieto na načina na natovarvane vrhu goleminata na harakteristikite (parametrite), opredeleni črez izmervane na ogvanianta / Z. Joksić // Ptišća. 2 (1979) 7–12.
- 4.115 Промене носивости коловозне конструкције у зависности од њене структуре и влажности материјала у постелици / З. Јоксић // Пут и саобраћај. 3–4 (1979) 16–21.
- 4.116 Земљани радови и израда коловозних конструкција тема II на XVI светском конгресу за путеве / З. Јоксић // Пут и саобраћај. 5–6 (1980) 32–50.
- 4.117 Збијање и израда подужног споја при изградњи асфалтних застора / З. Јоксић // Пут и саобраћај. 7–8 (1980) 55–62.
- 4.118 Новине у производњи асфалтних постројења великог капацитета / З. Јоксић // Пут и саобраћај. 3–4 (1981) 3–10.
- 4.119 Контрола квалитета, организације испитивања и научноистраживачки рад у периоду 1955–1980. године / З. Јоксић // Пут и саобраћај. 7–8 (1981) 51–57.
- 4.120 Савремени поступци обнове и санације оштећења асфалтних застора / З. Јоксић // Пут и саобраћај. 9–10 (1981) 28–35.
- 4.121 Завршен пројекат „Истраживање оптималних димензија и структура коловозних конструкција аутопута у зависности од величине саобраћаја и спољних услова“ / З. Јоксић // Пут и саобраћај. 11–12 (1981) 40–46.
- 4.122 Избор оптималних поступака одржавања и ојачавања коловозних конструкција / З. Јоксић // Публикација Завода за саобраћај Грађевинског факултета Сарајево. 2 (1982) 111–115.
- 4.123 Узроци оштећења асфалтних слојева коловозне конструкције на деоници аутопута кроз Београд / З. Јоксић // Пут и саобраћај. 1–2 (1982) 15–21.
- 4.124 Француски поступак димензионарања појачања коловозних конструкција на путевима / З. Јоксић // Пут и саобраћај. 5–6 (1982) 17–25.
- 4.125 Испитивање материјала и конструкција с термоизолационим својствима / З. Јоксић // Пут и саобраћај. 7–8 (1982) 15–21.
- 4.126 Истраживање промене температуре површине коловоза у зависности од температуре околине / З. Јоксић // Пут и саобраћај. 5–6 (1983) 36–41.
- 4.127 Одржавање путева је скупо ако се благовремено не спроводи / З. Јоксић // Пут и саобраћај. 1–2 (1985) 21–24.
- 4.128 Заштита коловозних конструкција на путевима од неповољног дејства мрза и одмрзавања / З. Јоксић // Пут и саобраћај. 3–4 (1985) 15–19.
- 4.129 Могућност збијања пустињских пескова и шљункова у суво / З. Јоксић // Пут и саобраћај. 3–4 (1985) 34–41.
- 4.130 Однос температура ваздуха и температура на различитим дубинама тла и коловозне конструкције / З. Јоксић, С. Мишић // Изградња. 1 (1986) 31–34.
- 4.131 Савремена оруђа за посипање коловоза ради спречавања или отклањања поледице на путевима / З. Јоксић // Пут и саобраћај. 1–2 (1986) 12–17.
- 4.132 Пуштена у саобраћај нова деоница аутопута „Братство-јединство“ од Липљана до Окучана / З. Јоксић // Пут и саобраћај. 1–2 (1986) 27–28.
- 4.133 Колико су средства за уклањање снега и поледице са коловоза штетна за пут и његову околину? / З. Јоксић // Пут и саобраћај. 3–4 (1986) 40–43.
- 4.134 Сажети прикази интересантних радова објављених у француском часопису Revue Générale des routes et des aèrodrômes у свескама из 1985. године : I део / З. Јоксић, С. Ивковић // Пут и саобраћај. 5–6 (1986) 43–49.
- 4.135 Примена лаких материјала при изградњи и санацији насипа / З. Јоксић // Пут и саобраћај. 7–8 (1986) 16–24.
- 4.136 Подужне дренаже уз ивицу коловоза од геотекстила / З. Јоксић // Пут и саобраћај. 3–4 (1987) 50–53.
- 4.137 XII конгрес СДПЈ / З. Јоксић // Пут и саобраћај. 5–6 (1987) 3–26.
- 4.138 Уклањање оштећеног бетона са бетонских мостова и припрема површине за обнову млазом воде велике брзине / З. Јоксић // Пут и саобраћај. 9–10 (1987) 26–28.
- 4.139 Мерни систем за праћење градијената температуре у тлу и у коловозним конструкцијама / З. Јоксић, М. Симић, В. Георгијевић // Пут и саобраћај. 3–4 (1988) 3–9.
- 4.140 Новине, разматрана питања и закључци XVIII светског конгреса за путеве АИРСР / З. Јоксић // Пут и саобраћај. 5–6 (1988) 37–51.
- 4.141 XIII конгрес СДПЈ, Неум 1990 – Извештај генералних известилаца и рад конгреса / З. Јоксић // Пут и саобраћај. 5–12 (1991) 36–49.

- 4.142 Истраживање температурних промена у тлу и слојевима коловозне конструкције аутопута на опитној деоници аутопута у Београду 1990/91. године / З. Јоксић, С. Мишић, Н. Радовић // Пут и саобраћај. 1–4 (1992) 11–19.
- 4.143 Истраживање температурних промена у путним структурама у 1991/92. години / З. Јоксић // Пут и саобраћај. 9–12 (1993) 3–11.
- 4.144 Примена олакшаних насипа од експандираног полистирена у путоградњи / З. Јоксић // Пут и саобраћај. 1 (1994) 28–36.
- 4.145 Заштита падина и косина доњег строја саобраћајница од ерозије / З. Јоксић // Пут и саобраћај. 2 (1994) 44–50.
- 4.146 Истраживање температурних промена у коловозној конструкцији опитне деонице у Пастеровој улици у Београду / З. Јоксић // Изградња. (1995) 21–26.
- 4.147 Четрдесет година часописа „Пут и саобраћај“ / З. Јоксић // Пут и саобраћај. 2 (1995) 41–45.

Проф. др инж. Петар Анагности

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 Грађевински календар. – Београд : СГИТЈ, 1982.
Део I : Механика тла од теорије до праксе / П. Анагности. – с. 3–182.
- 1.2 Техничар : грађевински приручник. – Београд : Грађевинска књига, 1983.
Књ. 2 : Део 7 : Механика тла, потпорни зидови и притисак тла / П. Анагности. – с. 629–746.
- 1.3 Техничар : грађевински приручник. – Београд : Грађевинска књига, 1989.
Књ. 2 : Део 7 : Механика тла, потпорни зидови и притисак тла / П. Анагности. – с. 629–746.

2 Тезе

- 2.1 Анализа стандардних метода испитивања земљаних материјала са становишта механике непрекидних средина : докторска дисертација / П. Анагности. – Београд, 1962.
Универзитет у Београду, Грађевински факултет.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 Stresses and deformations in cores of rockfill dams / P. Anagnosti, E. Nonveiller // Proceedings of the V International Conference on SMFE, 1961. Paris. v. II. p. 673–680.
- 3.2 Stresses, deformations and pore pressures in triaxial test obtained by a suitable rheological model / P. Anagnosti // Proceedings of the European Conference on SMFE, 1963. Wiesbaden.
- 3.3 Проблеми прорачуна стабилности насутих брана / П. Анагности // Саопштења VI конгреса југословенског комитета за високе бране, 1963. Опатија. с. 286–292.
- 3.4 Интерпретација опита у великој размери на грубозрним материјалима / П. Анагности // Саопштења IX саветовања ЈДМТФ, 1963. Београд.
- 3.5 A study of the nonsteady seepage in the anisotropic medium / P. Anagnosti // Institute de studies si cercetari hidrotehnica-Proceedings of the International Conference, 1964. Bucuresti.
- 3.6 An analysis of stresses and deformations in the wide clay core of rockfill dams / P. Anagnosti // Proceedings of the VI International Conference on SMFE, 1965. Montreal. v. II. p. 447–450.

- 3.7 Soil stress calculation and distribution of internal forces / P. Anagnosti // Proceedings of the VI International Conference on SMFE, 1965. Montreal. v. III. p. 558–559.
- 3.8 Методе истраживања при пројектовању насутих брана / П. Анагности // Саопштења VII конгреса југословенског комитета за високе бране, 1966. Сарајево. с. 95–98.
- 3.9 Сигурност брана са гледишта темељења / П. Анагности // Саопштења VII конгреса југословенског комитета за високе бране, 1966. Сарајево.
- 3.10 Shear strength of soils other than clay / P. Anagnosti // Geotechnical Conference, 1967. Oslo. p. 3–9.
- 3.11 Десетгодишњи развој у пројектовању насутих брана // Саветовање о наводњавању и одводњавању, 1967. Марибор.
- 3.12 Основне компоненте отпорности на смицање грубозрних материјала / П. Анагности // Саопштења XI саветовања ЈДМТФ, 1968. Сопље. с. 6–25.
- 3.13 Three-dimensional stability of fill dams / P. Anagnosti // Proceedings of the VII International Conference on SMFE, 1969. Mexico City. p. 275–280.
- 3.14 A lateritic soil as watertight dam core / P. Anagnosti // Proceedings of the X International Conference on Large Dams, 1970. Montreal. p. 225–232.
- 3.15 Искуства оскултације : осматрање високих насутих брана Кокин Брод, Глобочица, Калиманци, Тиквеш / П. Анагности, Д. Кесојевић // СГИТ – Саопштења VIII конгреса југословенског комитета за високе бране, 1970. Охрид. с. 453–458.
- 3.16 Проучавање стабилности површинског копа и одлагалишта / П. Анагности // Саветовање о изградњи копа Тамнава, 1972. Лазаревац.
- 3.17 Storage dams founded on collapsing loess soils / P. Anagnosti // Proceedings of the VIII International Conference on SMFE, 1973. Moscow. v. 2.2. p. 7–11.
- 3.18 Écoulement-déformation-stabilité / P. Anagnosti, M. Boreli, V. Brčić, M. Radojković, E. Nonveiller // Symposium IARH-Reunion sur infiltrations dans les diques et barrages en terre, 1973. Paris. 51 p.
- 3.19 Латерит као водонепропусно језгро бране / П. Анагности // СГИТ – Саопштења IX конгреса југословенског комитета за високе бране, 1973. Златибор. с. 341–343.
- 3.20 Клизашта изазвана формирањем великих акумулација / П. Анагности // Саветовање ДМТФ СР Србије, 1975.
- 3.21 Disastrous landslide in Jovatchka river valley and its particular mechanism / P. Anagnosti // Proceedings of the IX International Conference on SMFE, 1977. Tokyo. v. 3 – p. 423–424.

- 3.23 **Transient seepage in clay core, its dependance on end of construction pore pressure and its significance to hydraulic fracturing hazard / P. Anagnosti // Proceedings of the IX International Conference on SMFE, 1977. Tokyo.**
- 3.24 **Технички норматив : пројектовање и извођење насутих брана и насипа / П. Анагности. – Београд : Завод за стандардизацију СФРЈ, 1977. – 55 с.**
- 3.25 **Проблематика ископа и темељења уз падину / П. Анагности // Саопћења XIV саветовања ЈДМТФ, 1978. Сарајево. с. 167–182.**
- 3.26 **Општа нумеричка метода прорачуна стабилности / П. Анагности, М. Максимовић // Саопћења XIV саветовања ЈДМТФ, 1978. Сарајево. с. 421–444.**
- 3.27 **Creep properties of overconsolidated clay and rigid foundation design / P. Anagnosti // Proceedings of the VII European Conference on SMFE, 1979. Brighton. v.1. p. 83–90.**
- 3.28 **Design parameters for fills / P. Anagnosti // Proceedings of the VII European Conference on SMFE, 1979. Brighton. p. 33.**
- 3.29 **Проблеми клизишта великих размера и приступи њиховом решавању / П. Анагности // СГИТС – Саветовање „Специјална поглавља из механике тла и фундаирања“, 1979. Цавтат.**
- 3.30 **Анализа услова и критеријума за хидраулички лом у водозаптивним зонама насутих брана / П. Анагности // СГИТ – Саопштења XI конгреса југословенског комитета за високе бране, 1979. Порторож. с. 119–124.**
- 3.31 **Transfer et égalisation de humidite dans le sol non sature / P. Anagnosti // Colloque international sur le compactage, 1980. Paris.**
- 3.32 **Shear strength of thinly laminated overconsolidated clay in foundations of HPP Đerdap II / P. Anagnosti // Proceedings of the VI Danube-European Conference on SMFE, 1980. Varna, v. 3. p. 9–16.**
- 3.33 **Подлоге и пројектни параметри за динамичку анализу конструкција у теренским условима на Црногорском приморју / П. Анагности, М. Тошић // Симпозијум СГИТС, 1980. Херцег Нови. с. 139–163.**
- 3.34 **Factor of safety and actual displacements / P. Anagnosti // Proceedings of the X International Conference on SMFE, 1981. Stockholm. v. 4. p. 902–904.**
- 3.35 **Испитивање отпорности каменог материјала за брану „Лазичи“ / П. Анагности // Саопштења X саветовања ЈДМТФ, 1981. Охрид. с. 1–12.**
- 3.36 **Санација новог пута Бован–Соко Бања / П. Анагности, Е. Поровић // Симпозијум „Истраживање и санација клизишта“, 1981. Блед. с. 221–229.**
- 3.37 **Оцена отпорности на смицање за грубозрне гранулиране материјале / П. Анагности, М. Поповић // СГИТ – Саопштења XII конгреса југословенског друштва за високе бране, 1982. Порторож. с. 96–103.**
- 3.38 **Брана Газиводе / П. Анагности // СГИТ – Саопштења XII конгреса југословенског друштва за високе бране, 1982. Порторож. с. 143–146.**
- 3.39 **Предлог поступака статичког пробног оптерећења шипова / П. Анагности // Саопштења II саветовања ДМТФ СР Србије, 1982. Доњи Милановац. с. 55–78.**
- 3.40 **Клизишта изазвана радом акумулација / П. Анагности // Саопштења II саветовања ДМТФ СР Србије, 1982. Доњи Милановац. с. 123–136.**
- 3.41 **Утицај дренаирања на понашање тла под динамичким оптерећењем / П. Анагности // Симпозијум ИАРХ, 1982. Доњи Милановац.**
- 3.42 **Surveyance and reevaluation of poechos dam right wing embankment / P. Anagnosti, P. Paine // Transactions of the XIV International Congress on Large Dams, 1982. Rio de Janeiro. v. I. p. 333–343.**
- 3.43 **Evaluation of shear strength for coarse grained granular materials / P. Anagnosti, M. Popović // Transactions of the XIV International Congress on Large Dams, 1982. Rio de Janeiro. v. IV. p. 753–767.**
- 3.44 **Some aspects of pin-pint blast method for rockfill dams / P. Anagnosti // Transactions of the XIV International Congress on Large Dams, 1982. Rio de Janeiro.**
- 3.45 **Fissured clay improved by chemical grouting / P. Anagnosti // Proceedings of the VIII International Conference on SMFE, 1983. Helsinki. v. 2. p. 115–120.**
- 3.46 **Behaviour of flood protection dykes along Danube in Yugoslavia / P. Anagnosti // Proceedings of the VII Danube-European Conference on SMFE, 1983. Kishinyev. v. III. p. 11–18.**
- 3.47 **Темељење на шиповима / П. Анагности // Саветовање ЈДМТФ, 1983. Горњи Милановац.**
- 3.48 **Стабилност природних падина и вештачких косина у стенским масама / П. Анагности // Семинар „Механика стена и подземни радови“, 1983. Загреб. књ. 1. с. 375–404.**
- 3.49 **Дренаирање у стенским масама / П. Анагности // Семинар „Механика стена и подземни радови“, 1983. Загреб. с. 527–548.**
- 3.50 **Grouting of soils / P. Anagnosti // Nayang Technological Institute- Proceedings of the III NTI International Geotechnical Seminar, 1985. Singapore. p. 33–44.**
- 3.51 **Use of stiff clay from excavations of iron gate II power plant as embankment fill material / P. Anagnosti // Proceedings of the VII Danube-European Conference on SMFE, 1986. Nürnberg. p. 211–215.**
- 3.52 **Geotechnical aspects of construction in seismic areas / P. Anagnosti // Proceedings of the VII Symposium of ind. plann. ESPOO, 1986. Finland.**
- 3.53 **Инјектирање тла-нестенских средина у темељима брана / П. Анагности // СГИТ – Саопштења XIII конгреса југословенског друштва за високе бране, 1986. Мостар. с. 9–15.**
- 3.54 **Prediction and control of seepage in soluble ground / P. Anagnosti // Proceedings of the IX International Conference on SMFE, 1987. Dublin. p. 1395–1410.**
- 3.55 **Pilot embankment behaviour in Malaysian expressway / P. Anagnosti, D. Kesojević // Proceedings of the IX Southeast Asian Geotechnical Conference, 1987. Bangkok. v. 2. p. 23–34.**
- 3.56 **Прорачун сидара у геотехници / П. Анагности // ДГИ СР Хрватске – Семинар „Геотехничка сидра и сидрене конструкције“, 1987. Загреб. с. 45–62.**
- 3.57 **Примена сидрења код високих брана / П. Анагности // ДГИ СР Хрватске – Семинар „Геотехничка сидра и сидрене конструкције“, 1987. Загреб. с. 83–96.**
- 3.58 **Landslides / P. Anagnosti // International Workshop on Natural Disasters in European-Mediterranean Countries, 1988. Perugia.**
- 3.59 **Instability phenomena in the zone of Alpine arc in Yugoslavia / P. Anagnosti // Proceedings of the V International Symposium on Landslides, 1988. Lausanne. p. 1279–1291.**
- 3.60 **Grouting and other forms of ground improvements / P. Anagnosti // Proceedings of the XII International Conference on SMFE, 1989. Rio de Janeiro. p. 2649–2655.**

- 3.61 **Landslides in Southeastern Europe : extent and economic significance / P. Anagnosti, S. Cavounides, G. Petrides // Proceedings of the 28th International Geological Congress : Symposium on Landslides, 1989. Washington. p. 381–385.**
- 3.62 **Значај испуцалости у геотехничким мелиорацијама терена / П. Анагности // Симпозијум на Рударско-геолошком факултету, 1989. Београд.**
- 3.63 **Ground water significance in foudation works in urban areas / P. Anagnosti // Proceedings of the Danube Conference, 1990. Budapest.**
- 3.64 **Испуцалост, грађење објеката и геотехничке мелиорације / П. Анагности // Рударско-геолошки факултет – Семинар „Методологија истраживања испуцалости стенских маса у геотехници“, 1990. Београд. с. 527–537.**
- 3.65 **Estabilidad de las excavaciones subterranas en rocas con discontinuidades / P. Anagnosti // Proceedings of the International Conference on SMFE, 1991. Lima.**
- 3.66 **Probabilistic versus deterministic approach in determination of landslide hazard in man made reservoirs / P. Anagnosti // Proceedings of the International Landslide Conference on SMFE, 1992. Christchurch, New Zealand.**
- 3.67 **Оптимална стратегија избора санационих мера / П. Анагности // Институт за путеве; Рударско-геолошки факултет – Други симпозијум „Истраживање и санација клизишта“, 6–9. јун 1995. Доњи Милановац. Београд, 1995. с. 237–242.**
- 4.2 **Механика стена и теорија граничне равнотеже / П. Анагности // Грађевинар. 4 (1962).**
- 4.3 **Осврт на нека питања прорачуна стабилности насутих брана / П. Анагности // Грађевинар. 10 (1962) 341–344.**
- 4.4 **Решење за пуни цилиндер под триаксијалним оптерећењем / П. Анагности // Наше грађевинарство. 2 (1963) 25–32.**
- 4.5 **Одређивање коефицијента филтрације (Darcy) у стенској маси / П. Анагности, В. Радукић // Грађевинар. 10 (1963) 362–368.**
- 4.6 **Анализа стандардних метода испитивања особина земљаних материјала са становишта механике непрекидних средина / П. Анагности // Материјали и конструкције. 3 (1963) 3–15.**
- 4.7 **Mechanics of inclined filters in earth dams / P. Anagnosti // Journal of the SMFD, Proceedings of the ASCE. 90 : SM6 (1964) discussions 217–218.**
- 4.8 **О прорачуну насутих брана на утицај земљотреса / П. Анагности, М. Максимовић // Грађевинар. 6 (1967) 185–196.**
- 4.9 **Филтрациона стабилност одбрамбених насипа у акумулацији ХЕ Ђердап / П. Анагности // Грађевинар. 3 (1972) 106–111.**
- 4.10 **Écoulement, déformation et stabilité dans les digues en terre / P. Anagnosti, M. Boreli, V. Brčić, M. Radojković, E. Nonveiller // La houille blanche. 5/6 (1973) 415–424.**
- 4.11 **О подлогама за грађевинске материјале и о рачунским анализама у пројектима насутих брана комбинованог пресека / П. Анагности // Наше грађевинарство. 4 (1972) 89–93.**
- 4.12 **Les propriétés des déformation et de résistance des matériaux à gros grains / P. Anagnosti // Revue Francaise de Geotechnique. 18 (1980) 5–19.**

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 **Пројектовање филтерске заштите у насутим бранама / П. Анагности // Грађевинар. 6 (1960).**

Проф. др инж. Милош Влаховић

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 **Инжењерска геологија : скрипта / М. Влаховић. – Суботица : Грађевински факултет, 1981. – 90 с.**
- 1.2 **Инжењерска геологија са основама геологије / М. Влаховић. – Београд : Научна књига, 1987. – 391 с.**
- 1.3 **Основе геологије / М. Влаховић. – Београд : Научна књига, 1990. – 253 с.**
- 1.4 **Геологија у грађевинарству / М. Влаховић. – Београд : Грифон, 1996. – 232 с.**

2 Тезе

- 2.1 **Анализа феномена вертикалног и радијалног дренажања воде при консолидацији стишљивог-недовољно консолидованог тла а у вези са тим и ефикасности хоризонталних дренажних слојева односно вертикалних дренажа : магистарска теза / М. Влаховић. – Београд, 1973. – 106 с. : 6 сл. 24 диј. 11 таб. Универзитет у Београду, Рударско-геолошки факултет.**
- 2.2 **Прилог проучавању процеса филтрације и консолидације нормално консолидованих глина : докторска дисертација / М.**

Влаховић. – Београд, 1977. – 205 с. 10 сл. 39 диј. 16 таб. Универзитет у Београду, Рударско-геолошки факултет.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 **Прилог економичном одређивању дозвољеног оптерећења тла / М. Влаховић, Н. Ливада // XII саветовање Југословенског друштва за механику тла и фундарање, 1971. Сплит, 1971. с. 248–273.**
- 3.2 **Exécution des terrassments. Assotiation internationale de la route / M. Vlahović // XIV Congrès mondial, 1971. Prague, 1971 p. 8–11.**
- 3.3 **Допуна геомеханичких испитивања резултатима сеизмичких опита / М. Влаховић. – Београд : Институт за путеве, 1971. с. 5–15.**
- 3.4 **Анализа инжењерско-геолошких услова терена за изградњу путева / М. Влаховић, В. Јовановић, В. Вујиновић // III југословенски симпозијум о хидрогеологији и инжењерској геологији, 1974. Опатија, 1974. с. 71–74.**
- 3.5 **Утицај петрогеног састава геолошко-грађевинских материјала на корелацију величина СBR-а и групног индекса Ig / М.**

- Влаховић / III југословенски симпозијум о хидрогеологији и инжењерској геологији, 1974. Опатија, 1974. с. 171–173.
- 3.6 **Корелација коефицијента порозности и коефицијента водопропустљивости водом засићених недовољно консолидованих глина / М. Влаховић // XIII саветовање Југословенског друштва за механику тла и фундаирање, 1975. Будва, 1975. с. 91–99.**
- 3.7 **Израда синтетских инжењерско-геолошких карата за избор најповољније варијанте аутопутева / В. Јовановић, М. Влаховић, В. Вујанић, Л. Прах // IV југословенски симпозијум о хидрогеологији и инжењерској геологији, 1976. Скопље, 1976. с. 97–110.**
- 3.8 **Корекција поступка за одређивање коефицијента водопропустљивости глина са опадајућим притиском воде / М. Влаховић // V југословенски симпозијум о хидрогеологији и инжењерској геологији, 1978. Београд, 1978. с. 271–275. Објављено и у часопису Техника – Наше грађевинарство. 32 : 10 (1978) 12–14.**
- 3.9 **Нека разматрања проблема консолидације / М. Влаховић // XIV саветовање Југословенског друштва за механику тла и фундаирање, 1978. Сарајево, 1978. с. 147–152.**
- 3.10 **Influence of petrographic composition on the value of the index group for sandy or gravelly clays / M. Vlahović // III International Congress of International Association of Engineering Geology, 1978. Madrid, 1978. v. 1. p. 350–354.**
- 3.11 **Тачност класификације геолошко-грађевинских материјала засноване на величини групног индекса Ig / М. Влаховић // X конгрес Савеза друштава за путеве Југославије, 1978. Аранђеловац, 1978. с. 315–317.**
- 3.12 **Нека разматрања начина приказивања својстава глина у легендама инжењерско-геолошких карата / М. Влаховић // VI југословенски симпозијум о хидрогеологији и инжењерској геологији, 1980. Порторож, 1980. књ. 2. с. 63–67.**
- 3.13 **Тачност корелације индекса збијености и границе течења по Терцаги и Пек-у / М. Влаховић // XV саветовање југословенског друштва за механику тла и фундаирање, 1981. Охрид, 1981. с. 42–48.**
- 3.14 **Специфични проблеми механике тла при грађењу путева / М. Влаховић // Друштво грађевинских инжењера и техничара, 1982. Нови Сад, 1982. с. 35–57.**
- 3.15 **Развој механичке суфозије на мањим инжењерским објектима изведеним насипањем / М. Влаховић // VII југословенски симпозијум о хидрогеологији и инжењерској геологији, 1982. Нови Сад, 1982. с. 283–285.**
- 3.16 **Специфичности инжењерско-геолошких истраживања за потребе експлоатације угља методом гасификације у САП Војводини / М. Влаховић // VII југословенски симпозијум о хидрогеологији и инжењерској геологији, 1982. Нови Сад, 1982. с. 287–289.**
- 3.17 **Correlation of coefficient of filtration and porosity of clays / M. Vlahović // IV Congress of International Association of Engineering Geology, 1982. New Delhi, 1982. p. VI.77–VI.83.**
- 3.18 **Степен проучености утицаја савремених инжењерско-геолошких појава и процеса за потребе просторног, урбанистичког и грађевинског планирања и пројектовања на територији Београда / М. Влаховић, З. Радић // Саветовање о геолошким истраживањима у привредном и просторном развоју Београда, 1984. Београд, 1984. с. 110–117.**
- 3.19 **Увеличение несущей способности слабых глинисто-пылеватых отложений устройством набивных свай заполненных гал-**
- кой / М. Влаховић, Т. Тодоровић // 27-й международный геологический конгресс, 1984. Москва, 1984. вол. VIII. с. 179–180.**
- 3.20 **Анализа значаја појединих инжењерско-геолошких показатеља при процени погодности кохерентних седимената за грађење саобраћајница / М. Влаховић // VIII југословенски симпозијум о хидрогеологији и инжењерској геологији, 1984. Будва, 1984, књ. 2. с. 75–85.**
- 3.21 **Слегање објеката услед засићења лесног тла / Д. Миловић, М. Влаховић // II саветовање Друштва за механику тла и фундаирање Србије, 1984. Доњи Милановац, 1984, с. 81–89.**
- 3.22 **Емпиричка корелација резултата динамичке пенетрације и константе стишљивости / М. Влаховић, Т. Тодоровић // II саветовање Друштва за механику тла и фундаирање Србије, 1984. Доњи Милановац, 1984. с. 19–25.**
- 3.23 **Results dispersion during determination of possibilites of internal erosion phenomenon using the empirical methods / M. Vlahović // Fifth International Cogress IAEG, 1986. Buenos Aires, 1986. v. 3. p. 1037–1040.**
- 3.24 **Прилог одређивању дозвољеног оптерећења тла под насипима путева и аутопутева / М. Влаховић // XII конгрес Савеза друштава за путеве Југославије, 1986. Будва 1986. с. 665–667.**
- 3.25 **Могућност одређивања физичко-механичких показатеља дробина брзинама сеизмичких таласа / М. Влаховић, З. Радић // XVI саветовање ЈДМТФ, 1986. Аранђеловац, 1986. књ. 1. с. 143–150.**
- 3.26 **Критеријум слома тла под насипом / М. Влаховић, С. Вујић, М. Стојковић // XVI саветовање ЈДМТФ, 1986. Аранђеловац, 1986. књ. 1. с. 341–348.**
- 3.27 **Осетљивост кохерентних алувијалних наслага Новог Београда / М. Влаховић, З. Радић // Зборник радова – Подземна изградња у Београду : потребе, могућности и перспективе : Друштво за механику стена и подземне радове Србије : Савез друштава инжењера и техничара Београда, 1987. књ. 1. с. 481–484.**
- 3.28 **Утицаји нагиба косина и струјница филтрационог тока на хидрауличке услове развоја спољашње механичке суфозије / М. Влаховић // IX југословенски симпозијум о хидрогеологији и инжењерској геологији, 1987. Приштина, 1987. књ. 1. с. 371–375.**
- 3.29 **Слегање депоније шљунка ТЕ – ТО „Колубара Б“ у Каленићу / М. Влаховић // III саветовање Друштва за механику тла и фундаирање СР Србије, 1988. Београд, 1988. с. 160–168.**
- 3.30 **Evaluation of engineering-geological parameters in the selection of the most favourable trace of road / M. Vlahović // 28th International Geological Congress, 1989. Washington D. C. 1989. p. 3–306.**
- 3.31 **Прилог регулативи геотехничких истраживања при експлоатацији минералних сировина површинским откопима / М. Влаховић // Зборник радова са Саветовања о унапређењу геотехничких истраживања, 1989. Београд, 1989. с. 435–439.**
- 3.32 **Специфични проблеми инжењерско-геолошких истраживања при планирању и пројектовању градских саобраћајница / М. Влаховић, В. Вујанић // Саветовање о планирању и пројектовању градских саобраћајница, 1990. Београд. 1990, с. 8.**
- 3.33 **Synthetic engineering-geological maps for urban planing and construction / M. Vlahović // International Conference on Geoscience in Urban Development. Chinese Academy of Sciences (CAS). Beijing, 1993.**

- 3.34 Утицај одлагалишта хумуса на животну средину / М. Влаховић, З. Радић // Југословенски научно стручни скуп „Пут и животна средина“, 1994. Жабљак, 1994. с. 287–293.
- 3.35 Нарушавање животне средине неким геолошким процесима проузрокованим изградњом саобраћајница / З. Радић, М. Влаховић // Југословенски научно стручни скуп „Пут и животна средина“, 1994. Жабљак, 1994. с. 275–281.
- 3.36 Evaluation of individual effects of engineering-geological parameters for urban planing and construction / M. Vlahović // Seventh International Congress International Association of Engineering Geology, 1994. Lisboa, 1994. p. 1223–1229.
- 3.37 Специфичности у категоризацији клизишта у урбаним срединама / М. Влаховић, З. Радић // Други симпозијум „Истраживање и санација клизишта“, 1995. Доњи Милановац, 1995. с. 97–103.
- 4 Чланци у периодичним публикацијама**
- 4.1 Нови поступак за одређивање запреминске тежине у кохерентном и некохерентном тлу / М. Влаховић // Пут и саобраћај. 1964. 10 : 1 (1964) 34–37.
- 4.2 Технички подаци и испитивања тла на делу Јадранског пута Колашин–Бијело Поље / М. Влаховић // Изградња. 18 : 8 (1964) 37–40.
- 4.3 Стабилност фундамента насипа / М. Влаховић // Пут и саобраћај. 12 (1970) 44–49.
- 4.4 Степен побољшања квалитета слабо носивог тла израдом шљунчаних шипова / М. Влаховић, Т. Тодоровић // Ерозија. 11 (1983) 109–115.
- 4.5 Могућност примене лапрекса у водопривреди ерозионих подручја / М. Влаховић, Т. Тодоровић // Гласник Шумарског факултета у Београду. (1983) 49–51.
- 4.6 Погодност постојећих геолошких класификација за процену квалитета чврстих и получврстих стена при грађењу путева / М. Влаховић, З. Радић // Пут и саобраћај. 7–8 (1983) 26–28.
- 4.7 Примена рачунара при инжењерско-геолошком реонирању терена / М. Влаховић, М. Штула // Техника – Рударство, Геологија, Металургија. 39 : 11 (1988) 1126.
Саопштено на Првом југословенском симпозијуму о примени математичких метода и рачунара у рударству и геологији.
- 4.8 Практични аспекти правилника о изради пројекта геолошких истраживања / М. Влаховић // Изградња. 8 (1990) 36–38.

Др инж. Милена Механџић-Цветковић, научни саветник

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 Збирка решених задатака из механике тла / М. Цветковић, Р. Стојадиновић, И. Пантелић, Г. Шкара. – Београд : Скриптарница Грађевинског факултета, 1965. – 138 с.
- 1.2 Збирка решених задатака из механике тла : I део / М. Цветковић, Р. Стојадиновић, Г. Шкара. – Београд : Грађевински факултет, 1981. – 111 с.
- 1.3 Збирка решених задатака из механике тла : други део (нови наставни план) / М. Цветковић, Р. Стојадиновић, Г. Шкара. – Београд : Научна књига, 1987. – 301 с.

2 Тезе

- 2.1 Реолошка својства тла са посебним освртом на вискозне и тиксотропне особине / М. Цветковић. – Београд, 1974. – 157 с
Универзитет у Београду, Рударско-геолошки факултет.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 Мерење влажности и влажне густине тла помоћу изотопа Со 60 / М. Цветковић, Р. Стојадиновић // Конгресни материјал, X саветовање ЈДМТФ, 1966. Порторож, 1966, с. 9.
- 3.2 Влажност у тлу и граница пластичности / М. Цветковић // IX саветовање ЈДМТФ, 1968. Скопље, 1968, с. 26–47.
- 3.3 Мерење влажне запреминске тежине тла применом радиоактивних метода : II део / М. Цветковић, Р. Стојадиновић // Зборник Грађевинског факултета, 1968. Београд, 1968, с. 1–26.
- 3.4 Одређивање граница конзистенције тла пенетрационим опитом у лабораторији / М. Цветковић, Р. Стојадиновић // XII саветовање ЈДМТФ, 1971. Сплит, 1971, с. 66–78.

- 3.5 Покушај примене ултразвука за одређивање физичких карактеристика тла / М. Цветковић, Р. Стојадиновић // XII саветовање, 1971. Сплит, 1971, с. 90–100.
- 3.6 Мерење вискозности тла / М. Цветковић // XIII саветовање ЈДМТФ, 1975. Будва, 1975, с. 67–82.
- 3.7 Утицај вибрација на чврстоћу тла / М. Цветковић // XIV саветовање ЈДМТФ, 1978. Сарајево, 1978, с. 13–34.
- 3.8 Analysis of volume changes according to change in water content in the coherent soils / M. Cvetković, R. Stojadinović // Међународно друштво за МТФ, 1981. Стокхолм, 1981, р. 685–687.
- 3.9 Анализа промене запремине при влажењу и растерећењу-бубрењу тла / М. Цветковић, Р. Стојадиновић // XV саветовање ЈДМТФ, 1981. Охрид, 1981, с. 77–92.
- 3.10 Прилог сагледавању стабилности силоса и машинске куће за житарице / М. Цветковић, Р. Стојадиновић, Д. Генцел // Симпозиј грађевинских конструктора Хрватске, 1985. Бриони, 1985. с. 4.
- 3.11 Слегање београдског силоса на десној обали Дунава са посебним освртом на сеизмолошке утицаје / М. Цветковић, Д. Цветковић // XI саветовање геолога Југославије, 1986. Тара, 1986. књ. V. с. 331–345.
- 3.12 Пример стабилизације силоса диригованим пуњењем / М. Цветковић, Р. Стојадиновић // Саветовање ЈДИТФ, 1986. Аранђеловац, 1986, с. 383–394.

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 Дисперзност земљишта / М. Цветковић // Изградња. 3 (1957) 10–14.
- 4.2 Израда геомеханичке карте Косовске Митровице / М. Цветковић, Н. Најдановић // Весник Завода за геолошка и геофизичка истраживања. књ. I : Серија Б (1960) 29–39.

- 4.3 Један пример прорачуна слегања објеката са 2+П+19 спратова и упоређење са стварним слегањима / М. Цветковић, Р. Стојадиновић // Изградња. 11 (1963) 5–13.
- 4.4 Примена изотопа у Механици тла : I део / М. Цветковић, Р. Стојадиновић // Изградња. 5–6 (1966) 6–9.
- 4.5 Вода у тлу са посебним освртом на одређивање граница пластичности преко максималне молекуларне влажности / М. Цветковић // Изградња. 12 (1968) 1–6.
- 4.6 Нова истраживања у погледу коришћења крилне сонде при испитивању тла / М. Цветковић, Р. Стојадиновић // Изградња. 7 (1969) 1–5.
- 4.7 Коришћење резултата лабораторијских опита пенетрације за одређивање физичких карактеристика тла / М. Цветковић, Р. Стојадиновић // Изградња. 5 (1970) 1–4.
- 4.8 Примена ултразвука за одређивање физичких карактеристика тла / М. Цветковић, Р. Стојадиновић // Изградња. 11 (1971) 14–17.
- 4.9 Прорачун стабилности у погледу слома тла и анализа слегања тла за четири солитера у Леџиновој улици у Сарајеву / М. Цветковић, Р. Стојадиновић, И. Пантелић // Изградња. Посебно издање Геомеханика и фундације. (1971) 172–179.
- 4.10 Пужење и прогноза брзине померања маса тла / М. Цветковић // Зборник радова Рударско-геолошког факултета. 13 (1970/1971) 303–315.
- 4.11 Статистичка обрада геомеханичких и физичких показатеља тла / М. Цветковић // Изградња. 7 (1972) 19–26.
- 4.12 Прорачун завршеног консолидационог слегања УКТ и ТВ торња на Авали / М. Цветковић, Р. Стојадиновић // Изградња. 11 (1973) 1–5.
- 4.13 Кохезија и њено мерење / М. Цветковић // Изградња. 7 (1975) 13–18.
- 4.14 Пужење и дуготрајна чврстоћа тла / М. Цветковић // Геомеханика и фундације. 1 (1975) 5–15.
- 4.15 Промена чврстоће тла под дејством дуготрајног оптерећења / М. Цветковић // Изградња. 5 (1976) 1–10.
- 4.16 Реолошка својства тла са посебним освртом на вискозне и тиксотропне особине / М. Цветковић // Изградња. Посебно издање. (1977) 157.
- 4.17 Слегање и консолидација тла / М. Цветковић // Изградња. 12 (1979) 6–23.
- 4.18 Консистентно стање и отпор тла на пенетрацију / М. Цветковић, Р. Стојадиновић // Изградња. 12 (1980) 3–6.
- 4.19 Анализа промене запремине са променом садржине воде за кохерентна тла / М. Цветковић, Р. Стојадиновић // Изградња. 4 (1983) 5–11.

Ванр. проф. инж. Никола Најдановић¹

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 Техничар : грађевински приручник. – Београд, 1953. Поглавље : Механика земљишта / Н. Најдановић. – с. 75–131.
- 1.2 Основи механике тла / Н. Најдановић. – Београд : Научна књига, 1953. – 205 с.

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 Механика земљишта за израду доњих стројева путева / Н. Најдановић // Гласник југословенског друштва за путеве. (1939) 43.
- 4.2 Стабилност потпорних зидова у погледу слома подлоге / Н. Најдановић // Изградња. 4 (1953) 40–50.

- 4.3 Стабилност земљаних косина изложених дејству спољне воде / Н. Најдановић // Изградња. 9 (1953) 31–40.
- 4.4 Кохезија и трење земљишта / Н. Најдановић // Наше грађевинарство. 9 (1953) 1337–1341.
- 4.5 Одређивање масе за ињектирање земљишта / Н. Најдановић // Наше грађевинарство. 5 (1955) 680–683.
- 4.6 Одређивање носивости тла код израде коловоза на путевима / Н. Најдановић // Изградња. 5 (1955) 48–59.
- 4.7 Опити са ваљаном шљаком за изградњу коловоза на путевима / Н. Најдановић // Изградња. 9–10 (1955) 51–56.
- 4.8 Проблеми стабилности падина земљаног лесног платоа / Н. Најдановић // Зборник радова Рударско-геолошког факултета. Београд. 4 (1956) 71–76.

Ванр. проф. др инж. Чедомир Вујичић

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 Фундирање 1 / Ч. Вујичић. – Београд : Научна књига, 1989. 315 с.
- 1.2 Фундирање 2 / Ч. Вујичић. – Београд : Научна књига, 1990.

2 Тезе

- 2.1 Допринос оптимизацији прорачуна АБ зидова директно грађених у тлу : докторска дисертација / Ч. Вујичић. – Београд, 1981. Универзитет у Београду, Грађевински факултет.

¹ Обухваћени су радови до 1959. године, до када је Проф. Најдановић држао наставу на Грађевинском факултету.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 Једна варијанта пројекта подужног зида загата друге фазе грађења ХЕ „Ђердап“ / Ч. Вујичић // Пети конгрес ЈДГК, 1974. Будва, 1974.
- 3.2 Пројекат грађења темеља и стубова мостовског прелаза преко Дунава, гасовода Панчево–Смедерево / Ч. Вујичић // Пети конгрес ЈДГК, 1974. Будва, 1974.
- 3.3 Економичније грађење стубова у мору моста Копно–Оток Крк / Ч. Вујичић // Осмо саветовање ЈДМТФ, 1975. Будва, 1975.
- 3.4 Загварање опточног тунела ХЕ „Мратиње“ / Ч. Вујичић // Први југословенски симпозијум за консолидацију тла, 1976. Загреб, 1976.
- 3.5 Кесонски део тунела Љускове воде / Ч. Вујичић // Симпозијум „Грешке и санације“, ЈДГК, 1976. Цавтат, 1976.
- 3.6 Дијафрагме : примена грађење и пројектовање / Ч. Вујичић // Саветовање Специјална поглавља из механике тла и фундаирања – Савез инжењера и техничара Србије, 1979. Цавтат, 1979.
- 3.7 Примена дијафрагми на изградњи тунелских конструкција у склопу реконструкције и изградње новог железничког чвора за путнички саобраћај у Београду / Ч. Вујичић // Саветовање Специјална поглавља из механике тла и фундаирања – Савез инжењера и техничара Србије, 1979. Цавтат, 1979.
- 3.8 Информација о испитивању једне дијафрагме подграде засека / Ч. Вујичић // Петнесто саветовање ЈДМТФ, 1981. Охрид, 1981.
- 3.9 Проблеми прорачуна савитљивих заштитних зидова ископа / Ч. Вујичић // Саветовање ЈДМТФ, 1984. Горњи Милановац, 1984.

- 3.10 Уклањање стуба К23 у челничани МКС Смедерево / Ч. Вујичић // Симпозијум „Грешке и санације“, ЈДГК, 1985. Дубровник, 1985.

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 Спуштање кесона кроз воду на дно / Ч. Вујичић // Зборник радова Грађевинског факултета. (1971).
- 4.2 Проблем фундаирања у дубокој а слободној води са предлогом једног новог поступка грађења / Ч. Вујичић // Зборник радова Грађевинског факултета. (1972).
- 4.3 Лучни армирано бетонски мост преко реке Западне Мораве код бране Међувршје, пруге нормалног колосека Чачак–Ужичка Пожега / Ч. Вујичић // Изградња. 3 (1970).
- 4.4 Два примера спуштања кесона кроз воду на речно дно, уз коришћење пловних објеката / Ч. Вујичић // Изградња. 4 (1971).
- 4.5 Приказ пројекта фундаирања стубова у мору, мостовске везе Копно–Оток Крк / Ч. Вујичић // Изградња. 4 (1973).
- 4.6 Примена бушених бунара-шипова код грађења темеља мостовских стубова / Ч. Вујичић // Изградња. 6 (1973).
- 4.7 Један пример дубоког фундаирања уз коришћење дијафрагми / Ч. Вујичић // Изградња. 6 (1973).
- 4.8 Преградни зидови у земљишту и води од челничних талпи и АБ зидови : прибоји, загати, и дијафрагме. Савремена технологија грађења / Ч. Вујичић // Београд, 1976.
- 4.9 Фундирање вишеспратног паркинг простора на Обилићевом венцу у Београду / Ч. Вујичић // Изградња. 6 (1977).
- 4.10 Прорачун дијафрагми са једним разупирањем / Ч. Вујичић // Наше грађевинарство. 10 (1977).

Ванр. проф. др инж. Саво Вукелић

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 Танке еластичне љуске : теорија и специјална поглавља / С. Вукелић, Г. Аденоковић. – Београд : Гроскњига, 1995. – 300 с.

2 Тезе

- 2.1 Теорија танких љуски за еластопластичан материјал са освртом на бетонске цилиндричне љуске : магистарска теза / С. Вукелић. – Београд, 1967. – 51 с., 5 прилога. Универзитет у Београду, Грађевински факултет.
- 2.2 Анализа механичких стања очврслог бетона : термодинамички приступ : докторска дисертација / С. Вукелић. – Београд, 1981. – 84 с. Универзитет у Београду, Грађевински факултет.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 Термодинамичка анализа бетонског блока при хидратацији цемента / С. Вукелић // XV југословенски конгрес теоријске и примењене механике, 1971. Купари.

- 3.2 Прорачун правоугаоне плоче на еластично полупростору / С. Вукелић // XII југословенски конгрес рационалне и примењене механике, 1974. Охрид.
- 3.3 Један поступак прорачуна сложених плочастих носача заменим штапова / С. Вукелић // V конгрес Југословенског друштва грађевинских конструктера, 1974, Будва.
- 3.4 Градски мост преко Вардара у Скопљу / С. Вукелић // V конгрес Југословенског друштва грађевинских конструктера, 1974. Будва.
- 3.5 Санација складишта вина у Ораховцу / С. Вукелић // Симпозијум „Грешке, санације и искуства у инвестирању, пројектовању, грађењу и експлоатацији грађевинских објеката, 1976. Цавтат.
- 3.6 Апроксимативно одређивање геометрије преднапрегнуте кабловске мреже / С. Вукелић // VI конгрес Југословенског друштва грађевинских конструктера, 1978. Блед.
- 3.7 Конгресна дворана у Харареу / С. Вукелић // Симпозијум Друштва грађевинских конструктера Југославије, 1985. Дубровник.
- 3.8 An approximate plastic criterion for analysis of three dimensional beam structures / S. Vukelić, G. Radenković // Third Int. Conf. Num. Meth. Non-Linear Problems. 1986. Dubrovnik. v. 3. p. 443–456.

4. Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 Ротационо-несиметрично оптерећење хиперболоида / С. Вукелић // Наше грађевинарство. 10 (1967).
- 4.2 Један прилог прорачуна отпорности објекта на хоризонталне силе / С. Вукелић // Наше грађевинарство. 11 (1967).
- 4.3 Једно решење цилиндричне љуске за еласто-пластични материјал / С. Вукелић // Материјали и конструкције. 4 (1969).
- 4.4 Ограничена торзија кружног прстена са танким зидовима у попречном пресеку / С. Вукелић // Материјали и конструкције. 5 (1971).
- 4.5 Силос за цементни клинкер од преднапрегнутог бетона / С. Вукелић // Изградња. 4 (1978).

Ванр. проф. др Милан Максимовић, дипл. грађ. инж.

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 Збирка задатака са вежбањима из основа механике тла / М. Максимовић, К. Otterbein, П. Сантрач. – Суботица : Грађевински факултет у Београду : Грађевински факултет у Суботици, 1986. – 142 с.
Књига има четири издања.
- 1.2 Механика тла / М. Максимовић. – Београд : Грос књига, 1995. – 585 с.

2 Тезе

- 2.1 Cracking in dams with narrow central cores : magistarska teza / М. Maksimović. – London, 1971. – 325 p.
Imperial College of Science and Technology.
- 2.2 Анализа стања напона, деформација и стабилности насутих брана : докторска дисертација / М. Максимовић. – Загреб, 1977. – 400 с.
Свеучилиште у Загребу, Грађевински факултет .

3 Прилози у зборницима

- 3.1 Optimum position of the central clay core of a rockfill dam with respect to arching and hydraulic fracture / М. Maksimović // ICOLD, 1973. Madrid, 1973. p. 789–800.
- 3.2 Discussion / М. Maksimović // IX ICSMFE, 1977. Tokyo, 1977. v. III. p. 414.
- 3.3 General Report / М. Maksimović, А. Božović // European Danube Conf. SMFE, 1974. Bled, 1974, sv. 2. s. 1–8.
- 3.4 Кинематички и статички услови стабилности / М. Максимовић // Саопштења XIV саветовања ЈДМТФ, 1978. Сарајево, 1978 с. 519–530.
- 3.5 Општа нумеричка метода за прорачун стабилности / М. Максимовић, П. Анагности // Саопштења, XV саветовање ЈДМТФ, 1978. Сарајево, 1978. с. 421–444.
- 3.6 Limit equilibrium for nonlinear failure envelope and arbitrary slip surface / М. Maksimović // Proc. Third Int. Conf. on Numerical Methods in Geomechanics, 1979. Aachen, 1979. v. 2. p. 769–777.
- 3.7 Претпоставке и методологија одређивања чврстоће тла / М. Максимовић // Саветовање: Специјална поглавља из механике тла и фундаирања, 1979. Цавтат, 1979. Документација за грађевинарство и архитектуру. 1738. с. 49–70.

- 3.8 Неки резултати параметарских прорачуна напона и деформација насуте бране методом коначних елемената с линеарним и нелинеарним везама напона и деформација / М. Максимовић // Саопштења XI конгреса – Југословенски комитет за високе бране, 1979. Порторож, 1979. с. 111–117.
- 3.9 Discussion / М. Максимовић // X ICSMFE, 1981. Stockholm, 1981. v. IV. p. 804.
- 3.10 Хиперболичка дескрипција понашања аксиално оптерећеног шипа великог пречника / М. Максимовић // Саопштења XV саветовања ЈДМТФ, 1981. Охрид, 1981. Документација за грађевинарство и архитектуру. 1728. с. 363–378.
- 3.11 Неки специфични аспекти напонске анализе методом коначних елемената у механици тла / М. Максимовић // Метода коначних елемената у прорачуну инжењерских конструкција, 1982. Београд, 1982. с. 459–486.
- 3.12 Концепт еквивалентног блока у анализи стабилности клизишта / М. Максимовић // II саветовање ДМТФ Србије, 1984. Доњи Милановац, 1984. с. 159–164.
- 3.13 Аутоматско налажење критичне кружно-цилиндричне површине у анализи стабилности косина / М. Максимовић // II саветовање ДМТФ Србије, 1984. Доњи Милановац, 1984. с. 165–176.
- 3.14 Анализа стабилности и предлог за санацију падине на локацији нове флотације у Старом Тргу / М. Максимовић, С. Стевановић, М. Лазовић // II саветовање ДМТФ Србије, 1984. Доњи Милановац, 1984 с. 187–202.
- 3.15 Бета SHANSEP за „КОРЕН“ шип / М. Максимовић // XVI саветовање ДМТФ Југославије, 1986. Аранђеловац, 1986. с. 43–58.
- 3.16 Идентификација и особине експанзивног терена / М. Максимовић, Н. Тонковић // XVI саветовање ЈДМТФ, 1986. Аранђеловац, 1986, с. 111–126.
- 3.17 Метода максималног градијента за налажење критичне кружно-цилиндричне клизне површи применом микро-компјутера / М. Максимовић // XVI саветовање ДМТФ Југославије, 1986. Аранђеловац, 1986. с. 199–215.
- 3.18 Могућности развоја и примене микро-рачунарског софтвера за анализу стабилности насутих брана / М. Максимовић // Саопштења са XIII конгреса Југословенског друштва за високе бране, 1987. Мостар, фебруар 1987. књ. 2. с. 37–40.
- 3.19 Evaluation of the swelling potential and derivation of design parameters for the large site / М. Maksimović, М. Tonković // 6th. Int. Conf. on Expansive Soils, 1987. New Delhi, Dec. 1987. p. 1–6.
- 3.20 General slope stability software package for micro-computers / М. Maksimović // 6 th. Int. Conference on Numerical Methods in Geomechanics, 1988. Innsbruck, April 1988. v. 3. p. 2145–2150.

- 3.21 **Nonlinear failure envelope for coarse-grained soils / M. Maksimović // XII Int. Conf. SMFE, 1989. Rio de Janeiro, 1989. v. 1. p. 731–734.**
- 3.22 **Discussion / M. Максимовић // XI ICMFE, 1989. Rio de Janeiro, 1989. v. 5. p. 2884–2885.**
- 3.23 **Nonlinear failure envelope for the limit state design / M. Maksimović // International Symposium Limit state design in geotechnical engineering, May 1993. Copenhagen, 1993. v. 1. p. 131–140.**
- 3.24 **Хиперболички тип критеријума лома у механици тла и механици стена / М. Максимовић // Научни скуп „Механика, материјали и конструкције“ – Српска Академија Наука и Уметности. Одељење техничких наука, април 1995. Прикази радова, с. 58–59.**
- 3.25 **Једна корелација за резидуалну смичућу чврстоћу глине / М. Максимовић // Други симпозијум „Истраживања и санација клизишта“, јуни 1995. Доњи Милановац, 1995. с. 135–141.**
- 3.26 **Вредновања санационих мера на примеру клизишта „Мост Слободе“ код Новог Сада / М. Максимовић // Други симпозијум „Истраживања и санација клизишта“, јуни 1995. Доњи Милановац, 1995. с. 269–278.**
- 4 Чланци у периодичним публикацијама**
- 4.1 **О прорачуну насутих брана на утицај земљотреса / М. Максимовић, П. Анагности // Грађевинар. (1967) 185–196.**
- 4.2 **Шипови система „КОРЕН“ / М. Максимовић // Изградња. 4 (1986) 14–24.**
- 4.3 **Неки специфични аспекти напонске анализе методом коначних елемената у механици тла / М. Максимовић // Изградња. 4 (1987) 7–14.**
- 4.4 **Nonlinear envelope for soils / M. Максимовић // Journal of Geotechnical Engineering, ASCE. 115 : 4 (April 1989) 581–586.**
- 4.5 **On residual shearing strength of clays / M. Максимовић // Geotechnique, ICE. 39 : 2 (June 1989) 347–351.**
- 4.6 **Једно приближно решење за фактор сигурности косина од каменог набачаја / М. Максимовић // Изградња. 4 (1990) 9–14.**
- 4.7 **Нелинеарна анвелопа резидуалне смичуће чврстоће за глине / М. Максимовић // Изградња. 1 (1991) 5–9.**
- 4.8 **New Description of the Shear Strength for Rock Joints / M. Максимовић // Rock Mechanics and Rock Engineering, Springer Verlag. 25 : 4 (1992) 275–284.**
- 4.9 **Механички модел за опис вршне смичуће чврстоће дисконтинуитета у стени / М. Максимовић // Изградња. 3 (1993) 5–10.**
- 4.10 **Смичућа чврстоћа, збијеност и дилатанција песка / М. Максимовић // Изградња. 10 (1994) 368–377.**
- 4.11 **Stability of compacted clay slopes using nonlinear failure envelope / M. Maksimović, R. W. Day // Bulletin of association of engineering geologists. 31 : 4 (1994) 516–520.**
- 4.12 **Discussion on paper by Stark & Hisham, Drained residual strength of cohesive soils / M. Maksimović // ASCE. 121 : 9 (1995) 670–672.**

Доц. инж. Миодраг Маринковић

- 1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига**
- 1.1 **Статика инжењерских конструкција : према предавањима проф. Зајине / М. Маринковић. – Београд : Техничко друштво Универзитета, 1931. – 3 књ. (682 с.).**
- 1.2 **Графичка одредба сила у штаповима решеткастог лука на три зглоба / М. Маринковић. – Београд : 1937. – 9 с.**
- 1.3 **Статика архитектонских конструкција : 1 / М. Маринковић. – Београд : 1939. – 475 с.**
- 1.4 **Статика архитектонских конструкција : 2 / М. Маринковић. – Београд : 1939. – 573 с.**
- 1.5 **Статика одређених носача / М. Маринковић. – Београд : издање аутора, 1952. – 448 с.**
- 1.6 **Фундирање / М. Маринковић. – Београд : издање аутора, 1952. – 423 с.**

Доц. др инж. Војислав Јовановић

- 3 Прилози у зборницима**
- 3.1 **Инжењерско-геолошки услови измештања Трајанове табле / В. Јовановић, М. Јањић, М. Ланговић // II југословенски симпозијум о механици стена, 1967. Скопље, 1967.**
- 3.2 **Нека искуства примене аеро снимака при инжењерско-геолошким истраживањима / В. Јовановић, П. Локин, Ц. Илић // VII конгрес геолога СФРЈ, 1970. Загреб, 1970. књ. III.**
- 3.3 **Хипотеза о структури глиненых стена и њен значај у инжењерској геологији / В. Јовановић // I југословенски симпозијум о хидрогеологији и инжењерској геологији, 1971. Херцег Нови, 1971.**
- 3.4 **Садржај и принципи израде интернационалне инжењерско-геолошке карте Карпато-Балканида 1 : 1000000 / В. Јовановић, М. Јањић, П. Локин, Ђ. Димитроски // II југословенски симпозијум о хидрогеологији и инжењерској геологији, 1972. Сарајево, 1972.**
- 3.5 **Методика израде инжењерско-геолошке карте погодности терена за Генерални урбанистички план Београда / В. Јовановић, М. Јањић, П. Локин, Ј. Шутић, Д. Божиновић // II југословенски симпозијум о хидрогеологији и инжењерској геологији, 1972. Сарајево, 1972.**
- 3.6 **Израда Синтетских инжењерско-геолошких карата за потребе пројектовања путева / В. Јовановић, М. Влаховић // IV ју-**

гословенски симпозијум о хидрогеологији и инжењерској геологији, 1976. Скопље, 1976.

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 **Инжењерско-геолошка испитивања при изградњи мостова / В. Јовановић, М. Јањић // Весник Завода за геолошка и геофизичка испитивања. књ. I. серија Б. (1960).**
- 4.2 **Мермери Венчаца / В. Јовановић, С. Радојичић // Весник Завода за геолошка и геофизичка испитивања. књ. III. серија Б. (1963).**

- 4.3 **Нацрт упутства за израду основне инжењерско-геолошке карте СФРЈ / В. Јовановић // Посебна публикација Савезног геолошког завода. (1964).**
- 4.4 **Осврт на неке карактеристике Упутства за израду основне инжењерско-геолошке карте СФРЈ / В. Јовановић // Билтен II Савеза инжењера и техничара рудара, геолога и металурга Југославије. (1965).**
- 4.5 **О појму инжењерско-геолошка врста стена / В. Јовановић // Весник Завода за Геолошка и геофизичка испитивања. књ. X. серија Б. (1970).**
- 4.6 **Анализа инжењерско-геолошких услова за изградњу путева / В. Јовановић, М. Влаховић, В. Вујанић // Часопис Института за путеве. 6 (1974).**

Доц. др инж. Бранислав Поповић

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 **Тунели / Б. Поповић. – Београд : Грађевинска књига, 1987. – 426 с.**

2 Тезе

- 2.1 **Анализа постојећих теорија и метода о одредби оптерећења на тунелске конструкције и прорачуну њихове стабилности у различитим геотехничким и технолошким условима грађења тунела : магистарска теза / Б. Поповић. – Београд, 1976. – 193 с. Универзитет у Београду, Грађевински факултет.**
- 2.2 **Прилог проучавању стабилности тунелских конструкција кружног пресека вишезглобног монтажног система : докторска дисертација / Б. Поповић. – Београд, 1980. – 174 с. Универзитет у Београду, Грађевински факултет.**

3 Прилози у зборницима

- 3.1 **Stress and strains in the contact of rigid tunnel lining and soft rocks / В. Popović // Četvrti međunarodni simpozijum za mehaniku stena i podzemne radove, 1979. Montre, 1979.**
- 3.2 **Анализа напона и деформација двојног система тунелске конструкције : стенска маса у функцији времена / Б. Поповић // V југословенски симпозијум о механици стена и подземним радовима, 1986. Сплит, 1986.**

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 **Метода грађења железничких тунела у пуном профилу за нормални колосек и електрична вуча у меканим стенским материјалима / Б. Поповић // Наше грађевинарство. 8 (1968).**
- 4.2 **Особине стенских маса дуж трасе тунела и методе грађења водоводног тунела у Београду / Б. Поповић // Наше грађевинарство. 2 (1971).**

Доц. др Милош Лазовић, дипл. грађ. инж.

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 **Збирка задатака из фундарања / М. Лазовић, М. Вукићевић, С. Леловић. – Београд : Грађевински факултет, 1995. – с. 203.**

2 Тезе

- 2.1 **Решење проблема равнoг стања деформације по МКЕ са употребом граничних елемената : магистарски рад / М. Лазовић. – Београд, 1981. – с. 132. Универзитет у Београду, Грађевински факултет.**
- 2.2 **Прилог нелинеарној анализи аксијално оптерећеног шипа : докторска дисертација / М. Лазовић. – Београд, 1988. – с. 147. Универзитет у Београду, Грађевински факултет.**

3 Прилози у зборницима

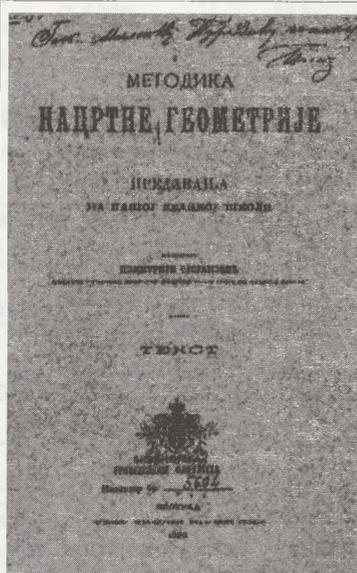
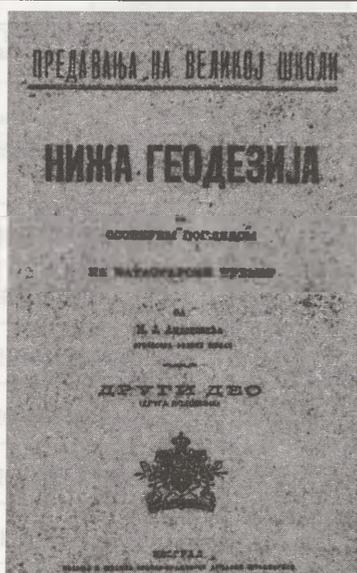
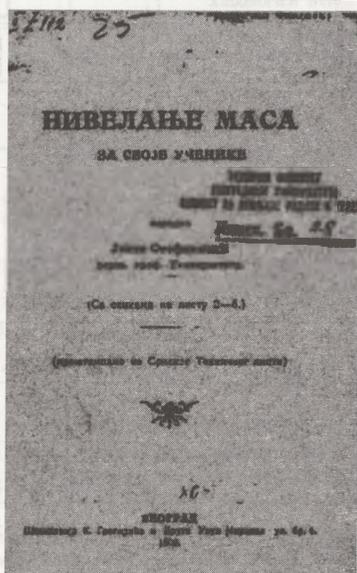
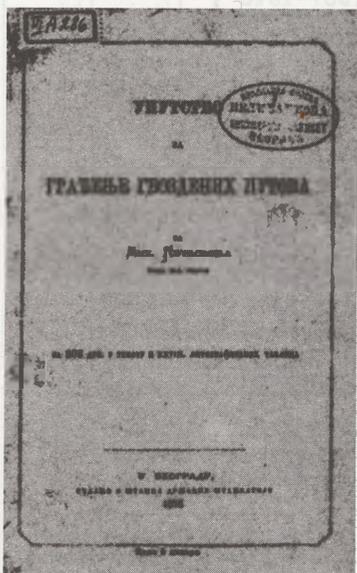
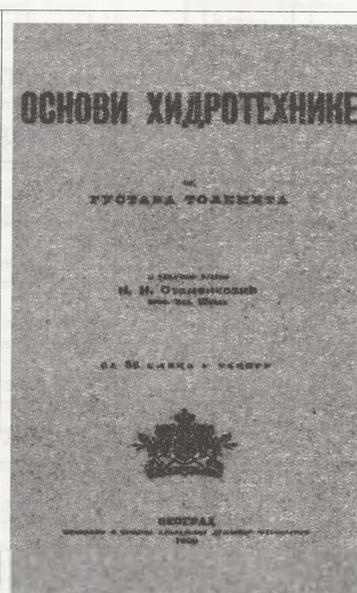
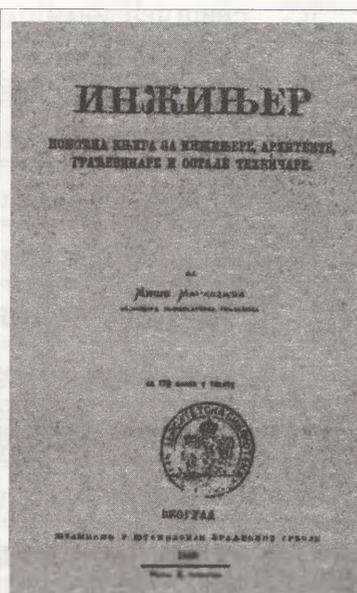
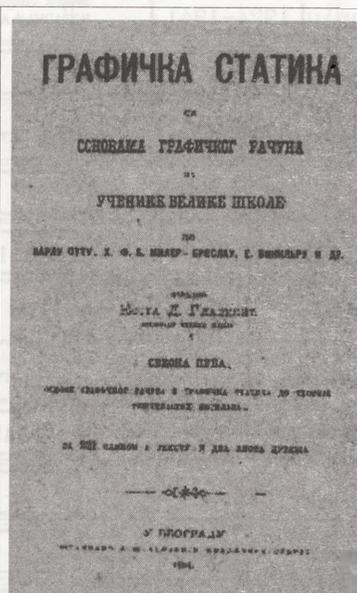
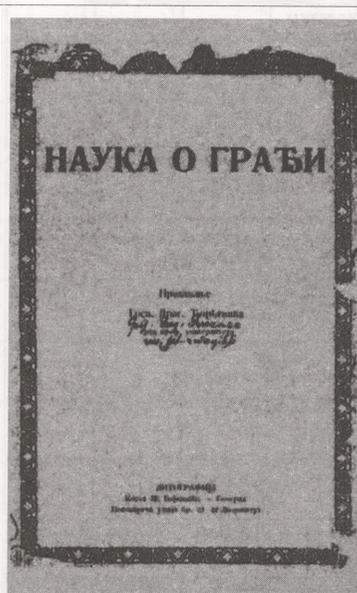
- 3.1 **Примена граничних елемената код прорачуна објеката који се налазе у условима равнoг стања деформације / М. Лазовић // Други семинар циклуса „Иновације знања из области техничке механике и теорије конструкција“, Југословенски грађевински центар; Грађевински факултет, 1982. Београд, 1982. с. 72–81.**
- 3.2 **Анализа утицаја деформабилности тла на промену напонских стања у конструкцији изнад темеља / М. Лазовић // Прво саветовање Друштва за механику тла и фундарање СР Србије, 1983. Доњи Милановац, 1983. с. 215–226.**
- 3.3 **Нелинеарна анализа попречно оптерећеног шипа / М. Лазовић, С. Стевановић // Седми конгрес Југословенског друштва грађевинских конструктора, 1983. Цавтат, 1983. с. 121–128.**

- 3.4 **Анализа стабилности и предлог за санацију падине на локацији нове флотације у Старом Тргу / М. Лазовић, С. Стевановић, М. Максимовић // Друго саветовање Друштва за механику тла и фундарање СР Србије, 1984. Доњи Милановац, 1984. с. 187–202.**
- 3.5 **Прорачун темелних носача на деформабилној подлози за неллинеарну везу напона и деформације / М. Лазовић, Р. Хајдин, Н. Мојсиловић // Друго саветовање Друштва за механику тла и фундарање СР Србије, 1984. Доњи Милановац, 1984. с. 213–220.**
- 3.6 **Анализа еластопластичног понашања подлоге испод кружних темелних стопа оптерећених ротационо симетричним оптерећењем / М. Лазовић, С. Стевановић, Д. Шумарац // Друго саветовање Друштва за механику тла и фундарање СР Србије, 1984. Доњи Милановац, 1984. с. 275–286.**
- 3.7 **Одређивање пресечних сила у шиповима испод крутих темелних стопа оптерећених произвољним оптерећењем / М. Лазовић / Друго саветовање Друштва за механику тла и фундарање СР Србије, 1984. Доњи Милановац, 1984. с. 289–298.**
- 3.8 **Прилог одређивању аксијалне силе по дужини шипа / М. Лазовић, З. Борђевић // Друго саветовање Друштва за механику тла и фундарање СР Србије, 1984. Доњи Милановац, 1984. с. 299–306.**
- 3.9 **Интеракција конструкција–тло / М. Лазовић // Друго саветовање Друштва за механику тла и фундарање СР Србије, 1984. Доњи Милановац, 1984. с. 26–32.**
- 3.10 **Решење санације темеља предионице „Комбитекс“ у Бихаћу / М. Лазовић, С. Стевановић // Тринаести конгрес Југословенског друштва грађевинских конструктера, 1985. Дубровник. 1985. с. 126–133.**
- 3.11 **Одређивање носивости шипова на локацији објекта за пречишћавање воде у Макишу код Београда / М. Лазовић, С. Стевановић // 16. саветовање Југословенског друштва за механику тла и фундарање, 1986. Аранђеловац, 1986. с. 115–128.**
- 3.12 **Нелинеарна анализа попречно оптерећеног армирано бетонског шипа / М. Лазовић, С. Стевановић // 16. саветовање Југословенског друштва за механику тла и фундарање, 1986. Аранђеловац, 1986. с. 129–142.**
- 3.13 **Фундирање објеката на плитким темелима / М. Лазовић, С. Ђорић // 16. саветовање Југословенског друштва за механику тла и фундарање, 1986. Аранђеловац, 1986. с. 42–49.**
- 3.14 **Неки проблеми примене савремених нумеричких метода при решавању геотехничких проблема / М. Лазовић // Треће саветовање Друштва за механику тла и фундарање СР Србије, 1989. Београд, 1989. с. 113–127.**
- 3.15 **Један пример интеракције конструкције и тла / М. Лазовић, С. Бошковић // Треће саветовање Друштва за механику тла и фундарање СР Србије, 1989. Београд, 1989. с. 36–43.**
- 3.16 **Проблеми интеракције конструкције и тла / М. Лазовић, С. Вукелић // Конгрес Југословенског друштва за механику стена, 1990. Београд, 1990. с. 12–18.**
- 3.17 **Примена контактних елемената при решавању геотехничких проблема / М. Лазовић / Конгрес Југословенског друштва за механику стена, 1990. Београд, 1990. с. 26–34.**
- 3.18 **Један пример анализе стабилности падине применом методе коначних и контактних елемената / М. Лазовић // Конгрес Југословенског друштва за механику стена, 1990. Београд, 1990. с. 69–74.**
- 3.19 **Неки проблеми конститутивног моделирања грануларних материјала / М. Лазовић // Примена нумеричких метода и рачунара у геотехници. Семинар за примену математичких метода и рачунара у геологији, рударству и металургији, 1990. Београд, 1990. с. 72–80.**
- 3.20 **Нумеричка анализа појаве прелина у коловозној конструкцији услед скупљања тла / М. Лазовић, М. Секуловић, Д. Шумарац, Р. Салатић // ЈУ конгрес конструктера, 1989. Дубровник, 1989. с. 25–30.**
- 3.21 **Анализа појаве прелина у тлу применом механике лома / М. Лазовић // 20. ЈУ конгрес теоријске и примењене механике, 1993. Крагујевац, 1993. с. 128–134.**

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 **Одређивање носивости „ФРАНКИ“ шипова према њиховом понашању при пробном оптерећењу / М. Лазовић, С. Стевановић // Изградња. 7 (1985) 5–9.**
- 4.2 **Прилог нелинеарној анализи попречно оптерећеног шипа / М. Лазовић // Изградња. 4 (1984) 5–8.**

КАТЕДРЕ ЗА ГЕОДЕТСКЕ ДИСЦИПЛИНЕ



1830	1840	1850	1860	1870	1880	1890	1900	1910	1920	1930	1940	1950	1960	1970	1980	1990	2000	
1838	1846	1849	1863				1905											
		1839–1849				АТАНАСИЈЕ НИКОЛИЋ			НАЧЕРТАНИЈЕ 1839–1846 ПРАКТИЧНА ГЕОМЕТРИЈА 1846–1849									
	1859–1862				1870–1879	ЕМИЛИЈАН ЈОСИМОВИЋ							ПРАКТИЧНА ГЕОМЕТРИЈА 1859–1862 ГЕОДЕЗИЈА 1870–1879					
			1863–1864			ДИМИТРИЈЕ НЕШИЋ							ПРАКТИЧНА ГЕОМЕТРИЈА 1863 ГЕОМЕТРИЈСКО ЦРТАЊЕ 1864					
				1865–1869		МИХАИЛО ПЕТКОВИЋ							ПРАКТИЧНА ГЕОМЕТРИЈА, ГЕОМЕТРИЈСКО ЦРТАЊЕ					
	МИЛАН АНДОНОВИЋ				1880–1923								ВИША ГЕОДЕЗИЈА, НИЖА ГЕОДЕЗИЈА, ТЕОРИЈА НАЈМАЊИХ КВАДРАТА, ГЕОДЕЗИЈА СА ТОПОГРАФСКИМ ЦРТАЊЕМ					
		ЈОСИФ КОВАЧЕВИЋ				1897–1934							ПРАКТИЧНА ВЕЖБАЊА ИЗ НИЖЕ ГЕОДЕЗИЈЕ С ТОПОГРАФСКИМ ЦРТАЊЕМ, ТОПОГРАФСКО ЦРТАЊЕ, ТЕХНИЧКО ЦРТАЊЕ					
	ДРАГОМИР АНДОНОВИЋ		ГЕОДЕЗИЈА, ГЕОДЕТСКА ВЕЖБАЊА С ТОПОГРАФСКИМ ЦРТАЊЕМ 1905–1914			1905–1950							ГЕОДЕЗИЈА, ГЕОДЕЗИЈА 2.3 1921–1938, РАЧУН ВЕРНОСТИ И МЕТОДА НАЈМАЊИХ КВАДРАТА, НИЖА ГЕОДЕЗИЈА, ОСНОВИ ВИШЕ ГЕОДЕЗИЈЕ					
		СТАНОЈЕ НЕДЕЉКОВИЋ			1921–1926				ТОПОГРАФСКО ЦРТАЊЕ ГЕОДЕТСКА ВЕЖБАЊА				И ИЗРАДА ПЛАНОВА,					
						СВИШ ЧЕВ ИВАН				1924–1941			ВИША ГЕОДЕЗИЈА, ПРИМЕЊЕНА ГЕОДЕЗИЈА, РАЧУН ИЗРАВЊАЊА, ГЕОДЕЗИЈА					
	МИЛАН ДРАЖИЋ		ФОТОГРАМЕТРИЈА, ТОПОГРАФСКО ЦРТАЊЕ, ИЗРАДА ПЛАНОВА, ТЕХНИКА РАЧУЊАЊА, НИЖА ГЕОДЕЗИЈА								1925–1964							
		ВОЈИСЛАВ МИШКОВИЋ				1940–1941							СФЕРНА АСТРОНОМИЈА					
						МЛАДЕН МЛАДЕНОВИЋ				1948–1960			ГЕОДЕЗИЈА 2 И 3, ГРАДСКИ ГЕОДЕТСКИ РАДОВИ					
						БРАНИСЛАВ ШЕВАРЛИЋ					1948–1964		ГЕОДЕТСКА ПОЗИЦИЈСКА АСТРОНОМИЈА					
						БРАНКО БОРЧИЋ			1948–1953				ТОПОГРАФСКИ ПРЕМЕР МАТЕМАТИЧКА КАРТОГРАФИЈА					
						БОРИВОЈЕ МАНОЈЛОВИЋ			1949–1950				ГЕОДЕЗИЈА У ИНЖЕЊЕРСТВУ					
		СВЕТИСЛАВ ЈОВАНОВИЋ				ГЕОДЕЗИЈА, ГЕОДЕТСКО ЦРТАЊЕ, ИЗРАДА ПЛАНОВА, АГРАРНЕ ОПЕРАЦИЈЕ					1949–1972							
		НИКОЛА СВЕЧНИКОВ				1949–1961							ВИША ГЕОДЕЗИЈА					
						РОСТИСЛАВ ТЈАВИН			1949–1962				ПРАКТИЧНА КАРТОГРАФИЈА, КАРТОГРАФИЈА СА РЕПРОДУКЦИЈОМ КАРАТА					
						МИОДРАГ ЈОВАНОВИЋ		МАТЕМАТИЧКА КАРТОГРАФИЈА, РАЧУН ИЗРАВЊАЊА				1957–1976						
						НИКОЛА ЦВЕЈИЋ		АГРАРНЕ ОПЕРАЦИЈЕ КАТАСТАР ЗЕМЉИШТА, ОСНОВИ ХИДРОТЕХНИКЕ		1958–1965								
						ЧЕДОМИР ЦВЕТКОВИЋ		ПРИМЕЊЕНА ГЕОДЕЗИЈА		1959–1973								
						МИЛОЈЕ МИТИЋ		ГЕОДЕЗИЈА		1959–1964								
						ВЛАТКО БРЧИЋ		ТЕХНИКА РАЧУЊАЊА				1959–1984						
						ИЛИЈА ЖИВКОВИЋ			1961–1969				ГЕОДЕТСКО ЦРТАЊЕ, ИЗРАДА ПЛАНОВА					
						НИКОЛА ЧИНКЛОВИЋ		ВИША ГЕОДЕЗИЈА МЕТОДЕ ПРЕЦИЗНИХ ГЕОДЕТСКИХ МЕРЕЊА				1961–1982						
						АЛЕКСАНДАР ЖИВКОВИЋ		ТЕОРИЈСКА ГЕОДЕЗИЈА, ВИША ГЕОДЕЗИЈА				1963–1994						
						КРУНИСЛАВ МИХАИЛОВИЋ		ГЕОДЕЗИЈА 1, 2, 3				1966–1994						
						СЛОВОДАН КОНТИЋ		ГЕОДЕЗИЈА				1967–1995						
						ВЛАДЕТА МИЛОВАНОВИЋ		ГЕОДЕТСКА АСТРОНОМИЈА				1972–1994						

1830	1840	1850	1860	1870	1880	1890	1900	1910	1920	1930	1940	1950	1960	1970	1980	1990	2000
	1838	1846	1849		1863			1905									
								ВЕЛИКОР ЈОЈАНОВИЋ	КАРТОГРАФИЈА I, II			1973-1985					
								МИТЈА ГРАШИЧ	ПРОСТОРНО ПЛАНИРАЊЕ И УРЕЂЕЊЕ НАСЕЉА					1974-1987			
								АЛЕКСАНДАР БЕГОВИЋ	ПРИМЕНЈЕНА ГЕОДЕЗИЈА					1975-1990			
								ГОРИЦА ВОЈНОВИЋ	ФОТОГРАМЕТРИЈА			1978-1979					
								НАТАЛИЈА ВРАТУЉЕВИЋ-МАШИАНОВИЋ	ТЕХНИКА РАЧУНАЉА, ВИША ГЕОДЕЗИЈА					1979-			
								ВОЈИСЛАВ МИЛОВАНОВИЋ	КАРТОГРАФИЈА, МЕТОДЕ РЕПРОДУКЦИЈЕ КАРАТА					1979-			
								КРСТА ВРАЧАРИЋ	ГЕОДЕЗИЈА					1979-			
								ДУШАН ЈОКСИЋ	ФОТОГРАМЕТРИЈА, ДАЉИНСКА ДЕТЕКЦИЈА					1979-			
								РАДОВАН МРКИЋ	ГЕОДЕТСКА МЕТЕОРОЛОГИЈА, ПРЕЦИЗНА ГЕОДЕТСКА МЕРЕЊА					1979-			
								ДРАГОЉУБ СМИЉКОВИЋ	КАТАСТАР И РАДА ГЕОДЕТСКИХ ПЛАНОВА					1980-1994			
								БОГДАН БОГДАНОВИЋ	АГРАРНЕ ОПЕРАЦИЈЕ			1980-1990					
								ДЕЈАН КОВАЧЕВИЋ	ПРИМЕНЈЕНА ГЕОДЕЗИЈА, ИНЖЕЊЕРСКО-ГЕОДЕТСКА МЕРЕЊА					1980-			
								МИРКО РАДУЛОВИЋ	ОРГАНИЗАЦИЈА И ЕКОНОМИКА ГЕОДЕТСКИХ РАДОВА					1981-			
								ИЛИГОРИЈЕ ПЕРОВИЋ	РАЧУН ИЗРАВЊАЊА 1, 2					1981-			
								СЛОБОДАН АШАНИН	ИНЖЕНЕРСКА ГЕОДЕЗИЈА					1987-			
								ДУШАН ТОМКОВИЋ	ТЕОРИЈА ГРЕШАКА				1987-1992				
								МАНОЈЛО МИЛАДИНОВИЋ	АГРАРНЕ ОПЕРАЦИЈЕ					1988-			
								ДРАГАН МИХАЈЛОВИЋ	ФОТОГРАМЕТРИЈА, АУТОМАТСКА ОБРАДА ПОДАТАКА					1992			
								ИВАН АЛЕКСИЋ	ГЕОДЕЗИЈА					1993			

Хронологија наставника и наставе из области геодезије

Проф. инж. Милан Ј. Андоновић

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 **Основе рачуна вероватноће и теорија најмањих квадрата / М. Андоновић.** – Београд : Државна штампарија, 1886. – 263 с. – (Предавања на Великој школи)
- 1.2 **Облик и величина земље / М. Андоновић.** – Београд : Државна штампарија, 1886. – 34 с.
- 1.3 **Космографија са основним астрономским напоменама за више разреде средњих и учитељских школа / М. Андоновић.** – Београд : Државна штампарија, 1888. – XIX, 533 с.

* Библиографски подаци за Катедра за геодетске дисциплине преузети су великим делом из *Геодетског библиографског приручника 1868-1960* Акима Миљанића, који је штампан латиницом. Сви подаци нису проверени па су могући пропусти што се тиче писма на ком је рад објављен.

- 1.4 **О облику и величини наше земље / М. Андоновић.** – Београд : Државна штампарија, 1889. – 46 с. – (Јавна предавања на Великој школи ; 6, 7)
- 1.5 **Нижа геодезија са особитим погледом на катастарски премејер / М. Андоновић.** – Београд : Државна штампарија, 1890-1897. Део 1 : 1890. – X, 368 с. Део 2 : 1897. – Св. 1 с. XXI, 369-1390; Св. 2 с. VI, 1391-1641.
- 1.6 **О катастру / М. Андоновић.** – Београд : Штампарија Св. Николић, 1889. – 83 с.
- 1.7 **О космосу / М. Андоновић.** – Београд : Државна штампарија, 1889. – 30 с. – (Јавна предавања на Великој школи ; 2)
- 1.8 **Неколико речи о комасацији пољопривредних имања / М. Андоновић.** – Београд : Штампарија Тодора Наумовића и друга, 1900. – 15 с.

- 1.9 Јавно предавање о комасацији пољопривредних имања / М. Андоновић. – Београд : Српски краљевски двор, Књижара Мите Стајића, 1901. – 64 с.
- 1.10 Комасација пољопривредних имања и погрешни резултати г. Ј. М. Жујовићеве „Обломовке“ / М. Андоновић. – Београд : Просвета, 1901. – 64 с.
- 1.11 Комасација пољопривредних имања и погрешан реферат господину министру војном, или неоспорна корист од комасација већа је од 75 000 000 динара / М. Андоновић. – Београд : (б. и.), 1902. – 113 с. – (Привредна реформа).
- 1.12 Привредне реформе у вези са комасацијом пољопривредних имања и донесена резолуција на Седмом конгресу Српске земљорадничке задруге у Крушевцу // М. Андоновић. – Београд : Државна штампарија, 1903. – 30 с.
- 1.13 Carte ethnographique serbe avec les limites méridionales de la Vieille Serbie et celles de la Serbie du Tsar Douchan / М. Andonović. – 1903.
- 1.14 Катастар зиратног земљишта неопходно је потребан Србији. – Београд : (с. н.), 1905.
- 1.15 Утук на обавештење о радовима Географског одељења Главног Ђенералштаба / М. Андоновић. – Београд : Штампарија Љ. Ј. Бојовића, 1910. – 37 с.
- 1.16 О катастру Краљевине Србије / М. Андоновић. – Београд : Дело, 1912. – 71 с.
- 1.17 Македонски су Словени Срби : у одбрану оправданих српских права и интереса на Балкану / М. Андоновић. – Београд : Штампарија Наумовић и Стефановић, 1913. – 118 с.
- 1.18 Souvobor et Avala. Еропé serbe en 1914. / М. Andonović. – 1915.
- 1.19 Die Wahrheit über den österreich. Thronfolgermord in Sarajevo / М. Andonović. – 1915.
- 1.20 Unschuld des Königreichs Serbiens für den Weltkrieg, durch seine Feinde dargethan und bewiesen / М. Andonović. – 1916.
- 1.21 Le Royaume de Serbie envers l'abominable trahison bulgare / М. Andonović. – 1917.
- 1.22 Profesionalna nastava ili značaj zanatske škole u nas / М. Andonović. – Загреб : Штампарија С. Албрехт, 1920. – 18 с.
- 1.23 Нижа геодезија са особитим погледом на катастарски премемер / М. Андоновић. – 2. прегл. изд. – Београд : Геца Кон, 1924. – X, 368 с.

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 Мерење са прецизном челичном пантљиком / М. Андоновић // Српски технички лист. 1 (1892) 31.
- 4.2 Прослава тридесетогодишњице рада / М. Андоновић // Српски технички лист. 19 (1906) 145–146.

Проф. инж. Драгомир М. Андоновић

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 Плаћање техничких послова / D. Andonović. – Загреб : Tiskara Narodnih novina, 1926. – 7 с.
- 1.2 Први Нацрт пројекта за закон о катастру / Д. Андоновић, М. Влајковић. – Београд : Мироточиви, 1926. – 16 с.
- 1.3 Закон о државном премемеру / Д. Андоновић. – Београд, 1926.
- 1.4 Катастар и баштинске књиге : катастар града Београда / Д. Андоновић. – Београд : Мироточиви, 1927. – 20 с.
- 1.5 Регулација и нивелација насеља и паркова у Краљевини СХС / Д. Андоновић. – Београд : Мироточиви, 1927. – 80 с.
- 1.6 Интернационални пројекцијски елипсоид / Д. Андоновић. – Београд, 1927.
- 1.7 Наша грунтовница / Д. Андоновић. — Београд, 1928.

- 1.8 Катастар и баштенске књиге у једно надлештво / Д. Андоновић. – Београд, 1928.

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 Само неколико речи „о правој истини у Београдском катастру“ / Д. Андоновић // Геометарски гласник. (1927) 186–191.
- 4.2 Плаћање техничких радова / Д. Андоновић // Геометарски и геодетски гласник. (1932) 185–189.
- 4.3 Експозе о катастру Краљевине Србије 1918. године / Д. Андоновић // Геометарски и геодетски гласник. (1932) 215–295, 311–316.
- 4.4 Приказ о нижој геодезији од Јосифа Ђорђевића / Д. Андоновић // Инжињерски гласник. (1937) 176–181.

Проф. инж. Иван С. Свишчев

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 Геодезија : часть II / И. Свишчев. – Београд : (б. и.), 1928. – 206 с.
- 1.2 Геодезија : часть I, II / И. Свишчев. -- Земун : (б. и.), 1924. – 198 с.
- 1.3 Уравнивание триангуляции способом приближений / И. Свишчев. – Београд : (б. и.), 1926. – 114 с.

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 Рачунање координата чворних тачака у полигонској мрежи / И. Свишчев // Геометарски и геодетски гласник. (1934) 136–151.

Проф. инж. Милан П. Дражић

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 **Нижа геодезија** / М. Дражић. – Београд : Научна књига, 1948–1957. – 2 књ.
Део I : инструменти и методи мерења, 1948. – 332 с.
Део II : геодетска рачунања, 1957. – 316 с.
- 1.2 **Hütte : inženjerski priručnik** / prev. М. Дражић. – 27. prer. izd. – Београд : Градевинска књига, 1956. – 2 књ. (1472 с.).
- 1.3 **Fotogrametrija** / М. Дражић. – Београд : Градевинска књига, 1961–1965. – 2 књ. (376, 327 с.).

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 **Пројекција новог катастарског премера у Југославији** / М. Дражић // Геометарски и геодетски гласник. 3, 4 (1928) 55, 101, 165; 2, 3 (1929) 80, 129.
- 4.2 **Катастар града Цириха** / М. Дражић // Геометарски и геодетски гласник. 1, 2, 3 (1930) 16, 89, 126.
- 4.3 **Aerofotogrametrija** / М. Дражић // Naša krila. (1930).
- 4.4 **Парцелација – деоба** / М. Дражић // Геометарски и геодетски гласник. 3 (1935) 156.
- 4.5 **Триангулација у Банату** / М. Дражић // Геометарски и геодетски гласник. 3 (1935) 165.
- 4.6 **Рачунање површина из координата** / М. Дражић // Геометарски и геодетски гласник. 2 (1937) 89.
- 4.7 **Картирање детаља на ивицама листа** / М. Дражић // Геометарски и геодетски гласник. 6 (1937) 356.

- 4.8 **Стереотопографски инструменти за картирање** / М. Дражић // Геометарски и геодетски гласник. 2, 4 (1938) 99, 210.
- 4.9 **У прилог реформе катастра** / М. Дражић // Геометарски и геодетски гласник. 5 (1938) 279.
- 4.10 **Reforma katastra** / М. Дражић // Geometarski i geodetski glasnik. 1, 3 (1939) 22, 135.
- 4.11 **Numeričko računanje površina parcela iz tahimetriskih podataka** / М. Дражић // Geometarski i geodetski glasnik. 4 (1939) 210.
- 4.12 **Испитивање једног новог поларног транспортера** / М. Дражић // Геометарски и геодетски гласник. 6 (1940) 392.
- 4.13 **Штампање топографског знака за међнике** / М. Дражић // Геометарски и геодетски гласник. 2 (1937) 210.
- 4.14 **Трошкови омеђавања** / М. Дражић // Геометарски и геодетски гласник. 6 (1937) 365.
- 4.15 **Још једанпут о рачунању површина из координата помоћу машине или потпуна механизација рачунања** / М. Дражић // Геометарски и геодетски гласник. 1 (1938) 28.
- 4.16 **Приказ брошуре : Маркштајн инг. Игњата о одређивању резултата при употреби логаритмара** / М. Дражић // Геометарски и геодетски гласник. 5 (1938) 300.
- 4.17 **Побољшање израде и умножавање планова** / М. Дражић // Геометарски и геодетски гласник. 2 (1929) 69.
- 4.18 **Којим редом треба уписивати детаљне тачке при рачунању површина** / М. Дражић // Геометарски и геодетски гласник. 3 (1939) 132.
- 4.19 **Картирање детаља на плановима у размери 1 : 2880** / М. Дражић // Геометарски и геодетски гласник. 5, 6 (1939) 265.
- 4.20 **Филм аерофотограмetriја** / М. Дражић // Геометарски и геодетски гласник. 6 (1940).

Проф. инж. Никола Сергејевич Свечников

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 **Дозвољена одступања по правилницима о катастарском премеравању** / Н. Свечников, А. Костић. – Београд : (б. и.), 1930. – 47 с. – (Библиотека Геометар)
- 1.2 **Геодезија, тригонометријска, полигона и линијска мрежа** / Н. Свечников, А. Костић ... (и др.). – Београд : Штампарија „Меркур“, 1932. – 482 с.
- 1.3 **Геодезија : нивелман** / Н. Свечников, А. Костић. – Београд : Штампарија „Меркур“, 1936. – 512 с.
- 1.4 **Рачун изравњања : I део : теорија грешака** / Н. Свечников, А. Костић. – Београд : (б. и.), 1937. – 150 с. – (Библиотека Геометар ; 5)
- 1.5 **Геодезија : уџбеник за ученике I разреда средње геодетске школе** / Н. Свечников, И. Живковић, Д. Недељковић. – Београд : Комитет за средње стручне школе, 1948. – 268 с.
- 1.6 **Геодезија : уџбеник за ученике II разреда средње геодетске школе** / Н. Свечников, И. Живковић, Д. Недељковић. – Београд : Главна геодетска управа, 1949. – 370 с.
- 1.7 **Геодетске вежбе : уџбеник за ученике I разреда средње геодетске школе** / Н. Свечников, И. Живковић, Д. Недељковић. – Београд : Знање, 1950. – 47 с.

- 1.8 **Геодезија, тригонометријска мрежа нижих радова и тригонометријски нивелман : уџбеник за ученике геодетских средњетехничких школа** / Н. Свечников. – Београд : Главна геодетска управа, 1950. – 338 с.
- 1.9 **Рачун изравњања, теорија грешака и изравњање по методи најмањих квадрата : уџбеник за ученике геодетских средњетехничких школа** / Н. Свечников. – Београд : Главна геодетска управа, 1951. – 221 с.
- 1.10 **Геодезија :: основни појмови о инструментима, прибору и методама снимања** / Н. Свечников, И. Живковић, Д. Недељковић. – 2. изд. – Београд : Главна геодетска управа, 1951. – 210 с.
- 1.11 **Фотограметрија : основни појмови и контуро аероснимање** / Н. Свечников. – Београд : Савезна геодетска управа, 1953. – 205 с.
- 1.12 **Основни геодетски радови у ФНРЈ** / Н. Свечников. – Београд : Савезна геодетска управа, 1953. – 256 с.
- 1.13 **Виша геодезија** / Н. Свечников. – Београд : Савезна геодетска управа, 1953–1957. – 3 књ.
Књига I : Земљин елипсоид и тригонометрија : теренски радови, 1953. – 343 с.
Књига II : прецизна полигонометрија прецизни нивелман и

- нивелман високе тачности тригонометријски нивелман, 1955. – 317 с.
Књига III : одређивање димензија и облика Земље, 1957. – 282 с.
- 1.14 **Нижа геодезија : I део / Н. Свечников, И. Живковић, Д. Недељковић.** – Београд : Геокарта, 1957. – 339 с.
- 1.15 **Der Aufbau des trigonometrischen Netzes der Stadt Beograd / N. Svečnikov.** – Београд : Savezna Geodetska uprava, 1960. – 33 с.
- 1.16 **Тригонометријска мрежа града Београда / Н. Свечников.** – Београд : Главна Геодетска управа, 1961. – 92 с.
- 1.17 **Градске геодетске мреже / Н. Свечников.** – Београд : Савезна геодетска управа, 1964. – 92 с.

2 Тезе

- 2.1 **Uputstvo za izvršenje naknadnih merenja na trigonometrijskoj mreži I reda : habilitacioni rad / N. Svečnikov.** – Београд, 1956. – 97 с.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 **Radovi Savezne geodetske uprave na astronomsko-geodetskoj mreži / N. Svečnikov // Savezna geodetska uprava.** Београд, 1962. с. 94.
- 3.2 **Postavljanje normalnog repeta – određivanje njegove apsolutne visine / N. Svečnikov // Savezna geodetska uprava.** Београд, 1962. – с. 74.
- 3.3 **Radovi SGU na lancu stepenskog merenja, položenom duž 22. meridijana / N. Svečnikov // Savezna geodetska uprava.** Београд, 1962. с. 36.

- 3.4 **Određivanje koeficijenta refrakcije iz obostranih visinskih razlika / N. Svečnikov // Savezna geodetska uprava.** Београд, 1962. с. 2–10.
- 3.5 **Transformacija geodetskih koordinata / N. Svečnikov // IV kongres GiG Jugoslavije: Osnovni geodetski radovi,** 1968. Сарајево. с. 33–78.
- 3.6 **Izravnjanje astronomsko-geodetske mreže i određivanje njenog apsolutnog položaja / N. Svečnikov // IV kongres GiG Jugoslavije: Osnovni geodetski radovi,** 1968. Сарајево. с. 33–78.

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 **Шта је урађено до сада на новом катастарском премеру / Н. Свечников // Геодетски и геомтарски гласник.** 3 (1934) 107–115, 200–207.
- 4.2 **Ауторедукциони тахиметри са Хамеровим дијаграмом / Н. Свечников, А. Костић // Геодетски и геомтарски гласник.** 6 (1937); 1 (1938).
- 4.3 **О утицају неких чиниоца на тачност одређивања одстојања обичним тахиметром / Н. Свечников // Геодетски гласник.** 1–3 (1946) 21.
- 4.4 **Sistematska greška pri merenju uglova teodolitom Wild / N. Svečnikov // Geodetski list.** 6–8 (1947) 173–176.
- 4.5 **Швајцарска метода мерења хоризонталних углова (метода сектора) / Н. Свечников // Геодетска служба НР Србије.** 3–5. с. 9.
- 4.6 **Ocena tačnosti trigonometrijskih mreža viših redova / N. Svečnikov // Glasnik Glavne geodetske uprave.** 1 (1951).
- 4.7 **Prilog pitanju određivanja dozvoljenih odstupanja u poligonometrijskim mrežama / N. Svečnikov // Geodetski list** 10–12 (1961) 335–353.

Проф. др инж. Никола Л. Цвејић

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 **Vodovodi : knjiga 1 / N. Cvejić.** – Zemun : Štamparija „Jugoslavija“, 1940. – 333 с.
- 1.2 **Пољопривредне мелиорације : општи део / Н. Цвејић.** – Београд : Научна књига, 1948. – 163 с.
- 1.3 **Геодезија / Н. Цвејић.** – Београд : Научна књига, 1954. – 347 с. Остала издања: 2. изд. 1962.
- 1.4 **Уређење атара / Н. Цвејић.** – Београд : Научна књига, 1953/54. – 73 с.

2 Тезе

- 2.1 **Uređenje atara u vezi sa melioracionim geodetskim i drugim radovima : doktorska disertacija / N. Cvejić.** – Београд, 1957. Универзитет у Београду, Грађевински факултет.

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 **Odbrana od poplave jugoistočnog Srema / N. Cvejić // Vodoprivreda.** 4 (1953) 270–296.
- 4.2 **Уређење атара / Н. Цвејић // Геодетска служба НРС.** 4 (1953) 76.
- 4.3 **Agrarne operacije i unapređenje poljoprivrede / N. Cvejić // Geodetski list.** 10–12 (1959) 237–260.

Проф. др инж. Бранислав М. Шеварлић

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 **Астрономија за ученике средњих школа / М. Набоков, Б. А. Воронцов-Вељаминов ; прев. Б. Шеварлић ... (и др.).** – Београд : Просвета, 1946. Остала издања : 1947, 1949.

- 1.2 **О планети на којој живимо / Б. Шеварлић.** – Београд : Просвета, 1947. – 87 с.
- 1.3 **У свету звезда / И. А. Лебедински ; прев. с руског Б. Шеварлић.** – Београд : Просвета, 1948. – 52 с.
- 1.4 **Шта прича зрак светлости / Б. А. Воронцов-Вељаминов; прев. с руског Б. Шеварлић.** – Београд : Просвета, 1948. – 41 с.

- 1.5 **Određivanje geografske širine Astronomske opservatorije metodom apsolutnih zenitnih daljina / V. Ševarlić, Z. Brkić.** – Beograd : Astronomska opservatorija, 1951. – (Publikacije Astronomske opservatorije ; 4).
 - 1.6 **Сферна и општа астрономија / К. А. Цветков, И. Ф. Полак ; прев. Б. Шеварлић.** – Београд : Научна књига, 1952. – 360 с.
 - 1.7 **Практична астрономија за студенте универзитета / С. М. Блашка ; прев. В. Шеварлић.** – Београд : Научна књига, 1952. -
 - 1.8 **Како је човек измерио време / Б. Шеварлић.** – Београд : Народна књига, 1952. – 71 с.
 - 1.9 **Логаритамске и нумеричке таблице на четири децимална места / Б. Шеварлић, М. Протић.** – Београд : Нолит, 1956. – 166 с.
 - 1.10 **Sur le problème de la variation des latitudes et du mouvement du poles de rotation à la surface de la Terre / V. Ševarlić.** – Beograd : Astronomska opservatorija, 1957. – (Publikacije Astronomske opservatorije ; 5). – 120 p.
 - 1.11 **Jedno putovanje kroz Sunčevu državu / V. Ševarlić.** – Beograd : Rad, 1960. – 44 s.
 - 1.12 **Određivanje geografske širine Astronomske opservatorije 1947-/ V. Ševarlić, P. Đurković, Z. Brkić.** – Beograd : Astronomska opservatorija, 1961. – (Publikacije Astronomske opservatorije ; 4)
 - 1.13 **Promene geografske širine Astronomske opservatorije u Beogradu od 1949. do 1957 / V. Ševarlić.** – Beograd : Astronomska opservatorija, 1961. – (Publikacije Astronomske opservatorije ; 8). – 218 s.
 - 1.14 **Geodetska astronomija : 1 / V. Ševarlić, Z. Brkić.** – Beograd : Građevinska knjiga.
 - 1.15 **Положај небеског тела : 1 / Б. Шеварлић, З. Бркић.** – Београд : Грађевинска књига, 1963. – 266 с.
 - 1.16 **Пuteви saznanja o vasioni / V. Ševarlić.** – Beograd : Mlado pokolenje, 1967. – 177 s.
 - 1.17 **Астрономија за IV разред гимназије природно-математичког смера / Б. А. Воронцов-Вельамонов ; прев. с руског Б. Шеварлић, С. Сацаков.** – Београд : Завод за издавање уџбеника, 1969. – 171 с.
Остала издања: 2. изд. 1970, 3. изд. 1972, 4. изд. 1973, 5. изд. 1974.
 - 1.18 **Opšta astronomija : osnove klasičnih astronomskih disciplina / V. Ševarlić, Z. Brkić.** – Beograd : Naučna knjiga : 1971. – 600 s.
Ostala izdanja: 2. izd. 1981.
 - 1.19 **Астрономија за IV разред гимназије природно-математичког смера / Б. Шеварлић, М. Вукићевић-Карабин, С. Сацаков.** – Београд : Завод за уџбенике и наставна средства, 1975. – 195 с.
 - 1.20 **Astronomija za IV razred / V. Ševarlić.** – Beograd : Naučna knjiga, 1980. – 167 s.
- ## 2 Тезе
- 2.1 **Prilog ispitivanju promena geografske širine : doktorska disertacija / V. Ševarlić.** – Beograd : Astronomska opservatorija, 1961. – 121 s. 32 priloga. – (Publikacije Astronomske opservatorije ; 9) Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.
 - 2.2 **Ispitivanje horizontalnog kruga Wildovog preciznog teodolita T3 : habilitacioni rad / V. Ševarlić.**
Objavljeno u Zborniku Geodetskog instituta. 1 (1958) 7–31.
- ## 3 Прилози у зборницима
- 3.1 **Problem promena astronomskih širina / V. Ševarlić // Zbornik Građevinskog fakulteta.** 1956.
 - 3.2 **Harmonijska analiza opažanih promena geografske širine Beograda od 1949.0–1957.0 / V. Ševarlić // Zbornik Geodetskog instituta.** 1959. br. 2. s. 17–47.
 - 3.3 **Jedna metoda za računanje polhodije iz opažanja samo na jednoj stanici / V. Ševarlić // Zbornik Geodetskog instituta.** 1959. br. 2. s. 79–89.
 - 3.4 **Ispitivanje uticaja zenitne refrakcije na promenu geografske širine Beograda / V. Ševarlić // Zbornik Geodetskog instituta.** 1960. br. 3. s. 54–66.
 - 3.5 **Uticaj zenitske refrakcije na promene geografske širine / V. Ševarlić // Kongres Saveza matematičara, fizičara i astronoma FNRJ, septembar 1960.**
 - 3.6 **Uticaj brzine i pravca vetra na promene geografske širine / V. Ševarlić // Zbornik Geodetskog instituta.** 1960. s. 66–81.
 - 3.7 **Jedna metoda za određivanje koordinata Zemljinog rotacionog pola iz posmatranja samo na jednoj stanici / V. Ševarlić // Zbornik Geodetskog instituta,** 1961.
 - 3.8 **Како су измерене даљине небеских тела / Б. Шеварлић // Велике похе у развоју астрономије,** 1974. с. 65–87.
- ## 4 Чланци у периодичним публикацијама
- 4.1 **Orbites circularies des petites planètes / V. Ševarlić // Bulletin de l'Observatoire astronomique.** 2 : 5–6 (1937) 26–30.
 - 4.2 **Tables d'interpollation pour les éphémérides approchées des petites planètes / V. Ševarlić // Bulletin de l'Observatoire astronomique.** 3 : 12 (1938) 45.
 - 4.3 **Observations méridiennes à l'instrument des passages / V. Ševarlić // Bulletin de l'Observatoire astronomique.** 3–4 : 11–12 (1940) 11–29.
 - 4.4 **Réductions des observations méridiennes par la formule de Mazer transformée pour les latitudes voisines de 45° / V. Ševarlić // Bulletin de l'Observatoire astronomique.** 1–2 (1941) 10.
 - 4.5 **Observations photographiques des petites planètes – positions précises au réflecteur de 200 mm / V. Ševarlić, Z. Brkić // Bulletin de l'Observatoire astronomique.** 8 (1941) 12.
 - 4.6 **Оdređeni precizni položaji niza planetoida i kometa / V. Ševarlić // Zirkular des Astronomischen Rechen-Institut; Beobachtungs Zirkular der Astronomischen Nachrichten.** (1941–1944).
 - 4.7 **Observations de l'activité des taches solaires en 1943. et 1944. / V. Ševarlić, M. Protić // Bulletin de l'Observatoire astronomique.** 8–13 (1943–1948) 14–26.
 - 4.8 **Ispitivanje hronografa sa 5 pera Astronomske opservatorije / Z. Brkić, V. Ševarlić // Astronomska i meteorološka saopštenja.** 4 (1946).
 - 4.9 **Longituda Astronomske opservatorije. Izvođenje polazne vrednosti / Z. Brkić, V. Ševarlić // Astronomska i meteorološka saopštenja.** 3 (1946) 10–15.
 - 4.10 **O jednom novom uredaju za održavanje stalne temperature u časovnoj kabini Astronomske opservatorije / Lj. Paunović, V. Ševarlić // Astronomska i meteorološka saopštenja.** 5 (1947) 9–13.
 - 4.11 **Progresivna greška mikrometarskog zavrtnja zenit-teleskopa Astronomske opservatorije u Beogradu / P. Đurković, Z. Brkić, V. Ševarlić // Astronomska i meteorološka saopštenja.** 6 (1948) 1–21.

- 4.12 O upotrebi zenitskih serija pri određivanju vremena iz meridijanskih prolaza zvezda / Z. Brkić, B. Ševarlić // Astronomska i meteorološka saopštenja. 6 (1948) 27–30.
- 4.13 Lična odstupanja pri posmatranju meridijanskih prolaza zvezda / Z. Brkić, B. Ševarlić // Astronomska i meteorološka saopštenja. 7 (1950) 1–19.
- 4.14 Observations photographiques de la comète 1942. g. / B. Ševarlić, Z. Brkić // Bulletin de l'Observatoire astronomique. 8–13 (1943–1948) 12–13.
- 4.15 Meridijanska posmatranja u 1945, 1946 i 1947 / B. Ševarlić, P. Đurković, Z. Brkić // Bilten Astronomske opservatorije. 8–13 (1943–1948) 27, 39, 58.
- 4.16 Observations de l'éclipse totale de Lune du 19. XII 1945. / B. Ševarlić // Bulletin de l'Observatoire astronomique de Belgrade. 8–13 (1943–1948) 29–31.
- 4.17 Observations photographiques des petites planètes / B. Ševarlić, Z. Brkić // Bulletin de l'Observatoire astronomique de Belgrade. 8–13 (1943–1948) 8–10.
- 4.18 Meridijanska i časovna služba / B. Ševarlić, Z. Brkić // Bilten Astronomske opservatorije. 14 (1949) 2.
- 4.19 Meridijanska posmatranja u 1949. godini / B. Ševarlić, P. Đurković, Z. Brkić // Bilten Astronomske opservatorije. 14 (1949) 3, 25, 43, 57.
- 4.20 Observations à la lunette zénithale du Service de la variation de latitude / B. Ševarlić, P. Đurković, Z. Brkić // Bulletin de l'Observatoire astronomique. 14 (1949) 6, 26, 44, 58.
- 4.21 Rezultati posmatranja mesečeva pomračenja od 7. X 1949. god. / B. Ševarlić // Bilten Astronomske opservatorije. 14 (1949) 66.
- 4.22 Observations des occultations d'étoiles par la Lune en 1949. / B. Ševarlić // Bulletin de l'Observatoire astronomique. 14 (1949) 36, 63.
- 4.23 Observations méridiennes / B. Ševarlić, P. Đurković, Z. Brkić // Bulletin de l'Observatoire astronomique. 14 (1949) 3–25, 43–57.
- 4.24 Resultats d'observation de l'éclipse totale de la Lune / B. Ševarlić // Bulletin de l'Observatoire astronomique. 14 (1949) 66.
- 4.25 Observations d'occultations des étoiles par la Lune / B. Ševarlić // Bulletin de l'Observatoire astronomique. 14 (1949) 36–63.
- 4.26 Zašto i kako treba predavati astronomiju u srednjoj školi / B. Ševarlić // Savremena škola. (1949).
- 4.27 O praktičnom radu u srednjoškolskoj nastavi astronomije / B. Ševarlić // Nastava matematike i fizike u srednjoj školi. (1949).
- 4.28 Lična odstupanja pri posmatranju meridijanskih prolaza zvezda / B. Ševarlić, Z. Brkić // Astronomska i meteorološka saopštenja. 7 (1950).
- 4.29 Observations de l'éclipse totale de la Lune du 26. 12. 1950. / B. Ševarlić // Bulletin de l'Observatoire astronomique. 15 (1950) 48.
- 4.30 Observations méridiennes en 1950. / B. Ševarlić, P. Đurković, Z. Brkić // Bulletin de l'Observatoire astronomique. 15 (1950) 1, 27, 39.
- 4.31 Observations à la lunette zénithale en 1950. / B. Ševarlić, P. Đurković, Z. Brkić // Bulletin de l'Observatoire astronomique. 15 (1950) 2, 12, 28, 40.
- 4.32 Observations faites avec l'instrument universel / B. Ševarlić, Z. Brkić // Bulletin de l'Observatoire astronomique. 15 (1950) 43.
- 4.33 Observations à la lunette zénithale en 1951. / B. Ševarlić, Z. Brkić // Bulletin de l'Observatoire astronomique. 1–4 (1951) 10.
- 4.34 Observations à la lunette zénithale en 1952. / B. Ševarlić, Lj. Mitić, Z. Petrović // Bulletin de l'Observatoire astronomique. 1–2, 3–4 (1952) 2, 36.
- 4.35 Observations à la lunette zénithale en 1953. / B. Ševarlić, Z. Petrović, D. Šaletić // Bulletin de l'Observatoire astronomique. 1–2 (1953) 7.
- 4.36 Déterminations de l'heure en 1954. / B. Ševarlić, Z. Brkić, Lj. Mitić // Bulletin de l'Observatoire astronomique. 1 (1954) 2.
- 4.37 Observations à la lunette zénithale en 1954. / B. Ševarlić, Z. Petrović, D. Šaletić, R. Vojčić // Bulletin de l'Observatoire astronomique. 1, 2, 3 (1954) 3, 4, 3.
- 4.38 Détermination de la latitude de l'Observatoire avec un astrolabe à prisme / B. Ševarlić, R. Vojčić // Bulletin de l'Observatoire astronomique. 1 (1954) 56.
- 4.39 Occultations des étoiles par la Lune observées en 1954. / B. Ševarlić // Bulletin de l'Observatoire astronomique. 3 (1954) 9.
- 4.40 Observations à la lunette zénithale en 1955. / B. Ševarlić, Đ. Teleki, V. Milovanović // Bulletin de l'Observatoire astronomique. 1–2, 3–4 (1955) 7, 4.
- 4.41 Examen des erreurs à longue période et accidentelles du cercle horizontal de l'instrument universel Bamberg No79732 / B. Ševarlić, V. Milovanović // Bulletin de l'Observatoire astronomique. 1–2 (1955) 16.
- 4.42 Observations à la lunette zénithale en 1956. / B. Ševarlić, Đ. Teleki, V. Milovanović // Bulletin de l'Observatoire astronomique. 1–2, 3–4 (1956) 3, 3.
- 4.43 Observations à la lunette zénithale en 1957. / B. Ševarlić, Đ. Teleki // Bulletin de l'Observatoire astronomique. 1–2, 3–4 (1957) 2, 3.
- 4.44 Occultations d'étoiles par la Lune en 1957. / B. Ševarlić, Đ. Teleki, D. Šaletić // Bulletin de l'Observatoire astronomique. 22 : 3–4 (1957) 4.
- 4.45 Elementi kružnih putanja malih planeta / B. Ševarlić // Bilten Astronomske opservatorije. 2 : 5–6 (1957) 26–30.
- 4.46 L'amélioration de la latitude moyenne de l'Observatoire déterminée en 1947. / B. Ševarlić, Đ. Teleki // Bulletin de l'Observatoire astronomique. 22 : 3–4 (1957) 120.
- 4.47 Od Galilejeva durbina do velikih refraktora devetnaestog stoleća / B. Ševarlić // Institut „Ruđer Bošković“. (1957)
- 4.48 Od velikih refraktora devetnaestog stoleća do radioteleskopa XIX stoleća / B. Ševarlić // Institut „Ruđer Bošković“. (1957) 201–218.
- 4.49 Observations à la lunette zénithale en 1958. / B. Ševarlić, Đ. Teleki, D. Šaletić, V. Milovanović // Bulletin de l'Observatoire astronomique. 1–2, 3–4 (1958) 2, 2.
- 4.50 Sur les parallaxes moyennes des étoiles du Service de latitude / B. Ševarlić // Bulletin de l'Observatoire astronomique. 1–2 (1958) 10.
- 4.51 Observations à la lunette zénithale en 1959. / B. Ševarlić, Đ. Teleki, M. Đokić // Bulletin de l'Observatoire astronomique. 1–2 (1959) 2.
- 4.52 La détermination de la constante d'aberration des variations observées de la latitude de l'Observatoire de Belgrade / B. Ševarlić // Bulletin de l'Observatoire astronomique. 3–4 (1959) 32.
- 4.53 Le projet d'un nouveau programme pour le Service de latitude de l'Observatoire / B. Ševarlić, Đ. Teleki // Bulletin de l'Observatoire astronomique. 3–4 (1959) 19.
- 4.54 Le programme de détermination de déclinaisons de 36 étoiles à la lunette zénithale / B. Ševarlić, Đ. Teleki // Bulletin de l'Observatoire astronomique. 3–4 (1959) 27.
- 4.55 La comparaison de l'ancien et du nouveau programme du service de latitude de l'Observatoire d'après les observations simultanées faites en 1960. / B. Ševarlić, Đ. Teleki // Bulletin de l'Observatoire astronomique. 25 : 3 (1963) 73–86.

Проф. инж. Илија Ж. Живковић

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 **Инструменти за израду планова и рачунање површина / И. Живковић, Б. Живанчевић.** – Београд, 1933. – 110 с.
- 1.2 **Геодезија : уџбеник за I разред геодетске школе / И. Живковић, Н. Свечников, Д. Недељковић.** – Београд, 1948. – 268 с.
- 1.3 **Геодезија : уџбеник за II разред геодетске школе / И. Живковић, Н. Свечников, Д. Недељковић.** – Београд : Главна геодетска управа при Влади ФНРЈ, 1949. – 370 с.
- 1.4 **Геодетски планови и справе за њихову употребу : уџбеник за II и III разред геодетске школе / И. Живковић.** – Београд : Комитет за средње стручне школе Владе НРС, 1949. – 164 с.
- 1.5 **Геодетске вежбе : уџбеник за I разред геодетске школе / И. Живковић, Н. Свечников, Д. Недељковић.** – Београд : Знање, 1950. – 47 с.
- 1.6 **Геодезија / И. Живковић, Н. Свечников, Д. Недељковић.** – Београд, 1951. – 210 с.
- 1.7 **Геодезија : рељеф, ауторедукциона тахиметрија, прецизна тахиметрија, прецизна полигонометрија / И. Живковић, М. Митић, Д. Недељковић.** – Београд : Савезна геодетска управа, 1953. – 176 с.
- 1.8 **Геодезија I : уџбеник за грађевинске средњо-техничке школе / И. Живковић, Д. Недељковић.** – Београд : Грађевинска књига, 1956. – 158 с.
- 1.9 **Geodezija II : udžbenik za građevinske srednjo-tehničke škole / I. Živković, D. Nedeljković.** – Beograd : Građevinska knjiga, 1956. – 158 s.
- 1.10 **Geodezija III : udžbenik za građevinske srednjo-tehničke škole / I. Živković, D. Nedeljković.** – Beograd : Građevinska knjiga, 1956. – 140 s.
- 1.11 **Ниска геодезија : I део / И. Живковић, Н. Свечников, Д. Недељковић.** – Београд, 1957. – 339 с.
- 1.12 **Geodezija I : udžbenik za srednje građevinske tehničke škole / I. Živković.** – 2. izd. – Beograd, 1959. – 132 s.
- 1.13 **Geodezija II : udžbenik za građevinske srednje tehničke škole / I. Živković.** – 2. izd. – Beograd, 1959. – 160 s.
- 1.14 **Geodezija III : udžbenik za građevinske srednje tehničke škole / I. Živković.** – 2. izd. – Beograd, 1959. – 130 s.
- 1.15 **Geodezija I : udžbenik za II razred građevinske tehničke škole / D. Nedeljković, I. Živković.** – 3. izd. – Beograd : Zavod za izdavanje udžbenika, 1962. – 138 s. Ostala izdanja: 5. izd. 1969.
- 1.16 **Geodezija II : udžbenik za III razred građevinske tehničke škole / I. Živković, D. Nedeljković.** – 3. izd. – Beograd : Zavod za izdavanje udžbenika, 1962. – 164 s. Ostala izdanja: 4. izd. 1966.
- 1.17 **Geodezija III / I. Živković.** – 3. izd. – Beograd : Zavod za izdavanje udžbenika, 1963. – 144 s. Ostala izdanja: 4. izd. 1967.
- 1.18 **Topografski planovi / I. Živković.** – Beograd : Zavod za izdavanje udžbenika SRS, 1965. – 219 s.
- 1.19 **Niža geodezija : deo I / I. Živković.** – Beograd : Zavod za izdavanje udžbenika SRS, 1967. – 389 s.
- 1.20 **Katastar zemljišta / I. Živković.** – Beograd : Grafički zavod, 1970. – 156 s.
- 1.21 **Geodezija : udžbenik za III razred građevinske tehničke škole / I. Živković.** – Beograd : Zavod za udžbenike i nastavna sredstva, 1972. – 154 ss. Ostala izdanja: 2. izd. 1975.
- 1.22 **Geodezija : udžbenik za IV razred građevinske tehničke škole / I. Živković.** – Beograd : Zavod za udžbenike i nastavna sredstva, 1972. – 142 ss.
- 1.23 **Topografski i planovi / I. Živković.** – Beograd : Naučna knjiga, 1975. – 212 s. Ostala izdanja: 1978, 1979, 1983, 1987.
- 1.24 **Geodezija I / I. Živković.** – Beograd : Građevinska knjiga, 1976. – 377 s.
- 1.25 **Geodezija za IV razred građevinske tehničke škole / I. Živković.** – 2. izd. – Beograd : Zavod za udžbenike i nastavna sredstva, 1978. – 141 s.
- 1.26 **Geodezija / I. Živković, M. Ignjatović.** – Beograd : Građevinska knjiga, 1978. – 325 s.
- 1.27 **Geodezija : (del I, II / I. Živković ; prev. Ana Panovska.** – Skopje : Prosvetno delo, 1983. – 2 knj. (232, 219 s.).

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 **Распоред особља на детаљном премеру 1938/39 / И. Живковић // Геометарски и геодетски гласник.** (1938) 32–33.
- 4.2 **Geodetska srednja tehnička škola u NR Srbiji / I. Živković // Geodetski list.** ((1948) 48–52.
- 4.3 **Geodezija od inž. Nikole Cvejića / I. Živković // Geodetski list.** (1954) 293.
- 4.4 **Nešto o stručnim knjigama / I. Živković // Geodetski list.** (1954) 85–86.
- 4.5 **Planovi i karte za potrebe privrede / I. Živković // Geodetski list.** (1961) 175–1183.
- 4.6 **Nastavni program geodezije na Građevinskom fakultetu / I. Živković // Geodetski list.** (1962) 183–186.
- 4.7 **Beleške sa geodetskog odeljenja Građevinskog fakulteta u Beogradu iz školske 1962/63. / I. Živković // Geodetski list.** (1963) 400–401.
- 4.8 **Geodetski tehnički propisi / I. Živković // Geodetski list.** 10–12 (1966) 187–1190.
- 4.9 **Прва реч / ИИ. Живковић // Геодетска служба.** 1 (1971) 5–8.
- 4.10 **Саветовање о одржавању премера и катастра земљишта / И. Живковић // Геодетска служба.** 1 (1971) 59–78.
- 4.11 **О премерима грађевинског реона Скопља / И. Живковић // Геодетска служба.** 3 (1972) 50–56.
- 4.12 **Саветовање о аутоматизацији у геодезији / И. Живковић // Геодетска служба.** 4 (1972) 35–44.
- 4.13 **Прва применена аерофотограметрије за цивилне потребе у Југославији / ИИ. Живковић // Геодетска служба.** 4 (1972) 57–62.
- 4.14 **Саветовање о снимању, евиденцији и катастру подземних комуналних воодова и других уређаја и објеката / И. Живковић // Геодетска служба.** 6 (1973) 55–61.
- 4.15 **Картографија у просторном планирању / И. Живковић // Геодетска служба.** 7 (1973) 82.
- 4.16 **Саветовање о инжењерској геодезији / И. Живковић // Геодетска служба.** 9 (1974) 55–62.

- 4.17 Пети конгрес Савеза геодетских инжењера и геометара Југославије / И. Живковић // Геодетска служба. 13 (1975) 61–82.
- 4.18 Када су и на који начин извршени геодетски радови на прузи Београд–Бар / И. Живковић // Геодетска служба. 17 (1977) 74–75.

Проф. др инж. Миодраг В. Јовановић

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 *Elementi teorije verovatnoće i matematičke statistike* / М. Јовановић. – Београд : Грађевински факултет, 1971. – 145 s.
- 1.2 *Раčун изравнања 2* / М. Јовановић. – Београд : Грађевински факултет, 1974. – 109 s.
- 1.3 *Раčун изравнања 2* / М. Јовановић. – Београд : Грађевински факултет, 1978. – 150 s.

2 Тезе

- 2.1 *Градска тригонометријска мрежа : прilog новим shvatanjima o razvijanju i izravnavanju gradskih trigonometrijskih mreža i ocena njihove tačnosti : doktorska disertacija* / М. Јовановић. – Београд : Geokarta, 1963. – 157 s.
Универзитет у Београду, Грађевински факултет.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 *Градске тргонометријске мреже (са освртом на пројекат новог правилника)* / М. Јовановић // Зборник Геодетског института. Београд, 1958. бр. 1. с. 31–49.
- 3.2 *Изравнање тригонометријске мреже по правцима и угловима* / М. Јовановић // Зборник Геодетског института. Београд, 1960. бр. 3. с. 14–41.
- 3.3 *Положајна грешка тригонометријске тачке* / М. Јовановић // Зборник Геодетског института. Београд, 1960. бр. 3. с. 41–54.

- 3.4 *Мерење хоризонталних углова у градским тригонометријским мрежама* / М. Јовановић // Зборник Геодетског института. Београд, 1964. бр. 5. с. 5–39.
- 3.5 *Комасација као фактор савременог уређења сеоског атара* / М. Јовановић // Зборник Геодетског института. Београд, 1973. бр. 14. с. 5–13.
- 3.6 *Карактеристике новог „Закона о комасацији и арондацији“ САП Војводине* / М. Јовановић // Зборник Геодетског института. Београд, 1973. бр. 14. с. 3–17.
- 3.7 *Nove gradske geodetske mreže* / М. Јовановић, V. Džeparoski, S. Tanasković // Simpozijum o osnovnim geodetskim radovima u Jugoslaviji, 1976. s. 286–300.

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 *Geodetske metode za ustanovljavanje pomeranja tla usled zemljotresa u Skoplju* / М. Јовановић // Tehnika. Jubilarno izdanje. (1965) 1–13.
- 4.2 *Изравнање тригонометријске мреже са мереним дужинама страна* / М. Јовановић // Геодетска служба. 1 (1971) 9–16.
- 4.3 *Условно изравнање тригонометријске мреже у којој су измерене дужине страна* / М. Јовановић // Геодетска служба. 5 (1973) 5–15.
- 4.4 *Изравнање тригонометријске мреже у којој су измерене дужине страна и углови* / М. Јовановић // Геодетска служба. 9 (1974) 5–10.

Проф. др инж. Александар Живковић

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 *Теорија потенцијала и њена примена код решавања неких задатака из теорије облика Земље* / А. Живковић. – Београд : Републичка заједница науке Србије, 1978. – 95 с.
- 1.2 *Виша геодезија* / А. Живковић. – Београд : Грађевинска књига, 1972. – 319 с.

2 Тезе

- 2.1 *Entwurf eines wissenschaftlichen Dreiecks- und Hohennetzes für Jugoslawien : Dissertation* / А. Живковић. – Bonn, 1962. – 120 S.
Rheinische Friedrich Wilhelms Universität.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 *Teorijske osnove državnog premera* / А. Живковић // Zbornik radova Geodetskog instituta. Beograd, 1964. br. 5. s. 81–85.
- 3.2 *Osnovna površina i vrsta projekcije mreže* / А. Живковић // Zbornik radova Geodetskog instituta. Beograd, 1965. br. 6. s. 21–25.
- 3.3 *Određivanje orijentacije mreže i položaja elipsoida* / А. Живковић // Zbornik radova Geodetskog instituta. Beograd, 1965. br. 6. s. 25–29.
- 3.4 *Određivanje odstupanja vertikalna i elipsoidne visine* / А. Живковић // Zbornik radova Geodetskog instituta. Beograd, 1965. br. 6. s. 29–33.
- 3.5 *Izbor neelipsoidnog visinskog sistema* / А. Живковић // Zbornik radova Geodetskog instituta. Beograd, 1965. br. 6. s. 33–35.
- 3.6 *Predlozi i sugestije u vezi predstojećih radova na mreži nivelmana visoke tačnosti u SFRJ* / А. Живковић // Savetovanje o mreži ni-

- velmana visoke tačnosti – Savezna geodetska uprava, 1967. s. 156–170.
- 3.7 **Veštački Zemljini sateliti i njihova primena u geodeziji / А. Живковић // Savezni savet za koordinaciju naučnih delatnosti, 1968. Београд. с. 1–9.**
 - 3.8 **Морфолошка анализа методе Рице-а и Ермеева / А. Живковић // Зборник радова Геодетског института. Београд, 1968. бр. 9. с. 3–10.**
 - 3.9 **Венинг-Мајнесова формула за одређивање одступања вертикала / А. Живковић // Зборник Геодетског института. Београд, 1971. бр. 12. с. 5–15.**
 - 3.10 **Рачунање одступања вертикала за блиске, средње и удаљене зоне / А. Живковић // Зборник Геодетског института. Београд, 1971. бр. 12. с. 15–27.**
 - 3.11 **Рачунање одступања вертикала у централној зони / А. Живковић // Зборник Геодетског института. Београд, 1971. бр. 12. с. 27–45.**
 - 3.12 **Лапласова једначина / А. Живковић // Зборник Геодетског института. Београд, 1972. бр. 13. с. 5–21.**
 - 3.13 **Ортогоналност сферних функција / А. Живковић // Зборник Геодетског института. Београд, 1972. бр. 13. с. 21–39.**
 - 3.14 **Примена сферних функција код решавања неких фундаменталних задатака из области Теорије облика Земље / А. Живковић // Зборник Геодетског института. Београд, 1972. бр. 13. с. 39–50.**
 - 3.15 **Једначине поправака опажања у сателитским мрежама / А. Живковић // Зборник Геодетског института. Београд, 1980. бр. 19. с. 54–98.**
 - 3.16 **Предлог идејног пројекта за Доплерску мрежу тачака у СФРЈ / А. Живковић // Зборник Геодетског института. Београд, 1980. бр. 19. с. 98–113.**
 - 3.17 **Модел једне савремене опажачке сателитске станице и њена активност на пољу решавања фундаменталних задатака савремене геодезије / А. Живковић // Зборник Геодетског института. Београд, 1983. бр. 21. с. 2–163.**
 - 3.18 **Студија о стању досадашњих радова на астрогеодетској мрежи СФРЈ са предлогом мера за даље радове / А. Живковић // Зборник Геодетског института. Београд, 1984. бр. 23. с. 64–89, 94–97.**
 - 3.19 **Предлог идејног пројекта за изградњу савремене фундаменталне опажачке сателитске станице у СФР Југославији / А. Живковић // Зборник Геодетског института. Београд, 1983. бр. 21. с. 164–194.**
 - 3.20 **Модификована верзија пројекта за Доплерску мрежу тачака у СФР Југославији / А. Живковић // Зборник Геодетског института. Београд, 1983. бр. 21. с. 195–206.**
 - 3.21 **Osnovni geodetski radovi / А. Живковић // VI kongres geodetskih inženjera i geometara Jugoslavije, 1986. Београд. с. 101–113.**
 - 3.22 **Osnovni geodetski radovi u SFRJ / А. Живковић // Savetovanje: Osnovni geodetski radovi i oprema za njihovo izvođenje, 1987. Struga. с. 23–35.**
 - 3.23 **Stanje i problemi Astrogeodetske mreže Jugoslavije / А. Живковић // Savetovanje: Osnovni geodetski radovi i oprema za njihovo izvođenje, 1987. Struga. с. 143–151.**
 - 3.24 **Savremene kosmičke tehnologije u astrogeonaukama / А. Живковић // XIV jugoslovenski simpozijum o merenjima i mernoј opremi. JUKEM 90, 1990. Sarajevo. с. XXXIII-L.**
 - 3.25 **Nastajanje i razvoj geodetske delatnosti u Srbiji / А. Живковић // Savetovanje: Putevi srpskog inženjerstva tokom XIX veka – Srpska akademija nauka i umetnosti, 1994. Београд. с. 28–42.**
 - 3.26 **Značaj i primena astronomskog podatka u geodeziji / А. Живковић // Istraživanja u astronomiji I. Publikacije Astronomске opservatorije u Beogradu. Београд, 1995. с. 167–190.**

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 **Razvoj metoda astronomsko-gravimetrijskog nivelmana / А. Живковић // Geodetski list. 10 (1966) 10–12.**

Проф. др инж. Крунислав К. Михаиловић

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 **Teorija izravnjanja i ocena tačnosti korelativno zavisnih veličina / К. Mihailović. – Београд : Грађевински факултет, 1969. – 216 s.**
- 1.2 **Geodezija II : deo I, II / К. Mihailović. – Београд : Грађевинска књига : Научна књига, 1974. – 2 knj. – (520, 454 s.). Ostala izdanja: 2. izd. 1978, 3. izd. 1987.**
- 1.3 **Geodezija I za geodetsku školu / К. Mihailović, К. Vračarić. – Београд : Zavod za udžbenike i nastavna sredstva, 1980. – 297 s. Ostala izdanja: 1981.**
- 1.4 **Račun izravnjanja I / К. Mihailović. – Београд : Грађевински факултет, 1981. – 257 s. Ostala izdanja: 1987.**
- 1.5 **Geodezija I / К. Mihailović, К. Vračarić. – Београд : Грађевински факултет, 1981. – 910 s. Ostala izdanja: 1984, 1986, 1989.**
- 1.6 **Geodezija II za geodetsku školu / К. Mihailović, Ђ. Lazić, Ї. Apostolski. – Београд : Zavod za udžbenike i nastavna sredstva, 1981. – 230 s.**
- 1.7 **Geodezija III / К. Mihailović, К. Vračarić. – Београд : Научна књига, 1985. – 477 s.**
- 1.8 **Geodetska merenja i računanja : praktikum / К. Mihailović, К. Vračarić, Ђ. Lazić. – Београд : Zavod za udžbenike i nastavna sredstva, 1988. – 318 s. Ostala izdanja: 1996.**
- 1.9 **Geodezija za prvi i drugi razred geodetske struke / К. Mihailović, К. Vračarić, Ђ. Lazić. – Београд : Zavod za udžbenike i nastavna sredstva, 1987. – 250 s. Ostala izdanja: 1989.**
- 1.10 **Geodezija za treći i četvrti razred geodetske struke / К. Mihailović, К. Vračarić, Ђ. Lazić. – Београд : Zavod za udžbenike i nastavna sredstva, 1989. – 357 s. Ostala izdanja: 1996.**
- 1.11 **Geodezija : izravnjanje geodetskih mreža / К. Mihailović. – Београд : Научна књига, 1992. – 556 s.**
- 1.12 **Geodezija / К. Mihailović, Ђ. Lazić. – Београд : Zavod za kartografiju „Geokarta“, 1992. – 315 s.**

1.13 Deformaciona analiza geodetskih mreža / К. Mihailović, I. Aleksić. – Beograd : Građevinski fakultet, 1994. – 237 s.

2 Тезе

2.1 Ocena tačnosti u triangulaciji i poligonometriji : doktorska disertacija / К. Mihailović. – Beograd, 1965.
Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.

3 Прилози у зборницима

3.1 Утицај грешака датих величина на положај тригонометријске тачке одређене методом пресецања назад / К. Михаиловић // Зборник Геодетског института. Београд, 1966. бр. 7. с. 1–7.

3.2 Положајна грешка полигонометријске тачке у слепом влаку / К. Михаиловић // Зборник Геодетског института. Београд, 1966. бр. 7. с. 7–15.

3.3 Одређивање тежина дирекционих углова у полигонској мрежи / К. Михаиловић // Зборник Геодетског института. Београд, 1966. бр. 7. с. 15–18.

3.4 Двогрупно изравнање по методи условних мерења / К. Михаиловић // Зборник Геодетског института. Београд, 1967. бр. 8. с. 5–15.

3.5 Један нови аспект о изравнању полигонометријског влака / К. Михаиловић // Зборник Геодетског института. Београд, 1967. бр. 8. с. 15–25.

3.6 Одређивање дирекционих углова заједничких страна код приближног изравнања чворних тачака по методи посредних мерења / К. Михаиловић // Зборник Геодетског института. Београд, 1967. бр. 8. с. 25–39.

3.7 Изравнање и оцена тачности корелативно зависних величина / К. Михаиловић // Зборник Геодетског института. Београд, 1967. бр. 8. с. 39–63.

3.8 Средња грешка тачака у полигонском влаку / К. Михаиловић // Зборник Геодетског института. Београд, 1967. бр. 8. с. 63–73.

3.9 Средња грешка и тежина функције при изравнању по методи најмањих квадрата / К. Михаиловић // Зборник Геодетског института. Београд, 1967. бр. 8. с. 73–84.

3.10 Вишегрупно изравнање по методи посредних мерења / К. Михаиловић // Зборник Геодетског института. Београд, 1967. бр. 8. с. 87–106.

3.11 Нов прилог изравнању и оцени тачности геодетских мрежа / К. Михаиловић // Зборник Геодетског института. Београд, 1969. бр. 10. с. 5–14.

3.12 Изравнање чворне тачке / К. Михаиловић // Зборник Геодетског института. Београд, 1969. бр. 10. с. 15–26.

3.13 Средња грешка линеарних одступања у полигонометријском влаку када се узимају у обзир грешке датих величина / К. Михаиловић // Зборник Геодетског института. Београд, 1969. бр. 10. с. 27–35.

3.14 Einige neue Aspekte der Ausgleichung und der Genauigkeitsabschätzung von geodätischen Netzen / К. Mihailović // Међународни симпозијум о континенталним мрежама, 1669. Софија. с. 18–23.

3.15 Утицај грешака датих величина на изравнање и оцену тачности / К. Михаиловић // Зборник Геодетског института. Београд, 1970. бр. 11. с. 5–21.

3.16 Изравнање и оцена тачности геодетских мрежа нижега реда / К. Михаиловић // Зборник Геодетског института. Београд, 1970. бр. 11. с. 21–25.

3.17 Правильное уравнивание и оценка точности геодезических сетей / К. Михаиловић // Међународна конференција о рачунањима у геодезији, 1971. Софија. с. 5.

3.18 Stränge Ausgleichung von geodätischen Netzen / К. Mihailović // Kongres FIG, 1971. Visbaden. S. 7.

3.19 Тачност обележавања правих осовина / К. Михаиловић // Зборник Геодетског института. Београд, 1971. бр. 12. с. 45–47.

3.20 Осврт на члан 118 правилника за државни премејр : I део / К. Михаиловић // Зборник Геодетског института. Београд, 1971. бр. 12. с. 57–67.

3.21 Opšta formula za određivanje dužina pomoću elektromagnetskih daljinomera / К. Mihailović // Savetovanje o automatizaciji u geodeziji, 1972. Vrnjačka Banja. s. 191–201.

3.22 Изравнање геодетских мрежа / К. Михаиловић // Зборник Геодетског института. Београд, 1973. бр. 14. с. 33–45.

3.23 Изравнање полигонометријског влака када се узимају у обзир грешке датих величина / К. Михаиловић // Зборник Геодетског института. Београд, 1973. бр. 14. с. 45–49.

3.24 Апсолутне и релативне грешке тражених величина у локалним мрежама / К. Михаиловић // Зборник Геодетског института. Београд, 1973. бр. 14. с. 49–59.

3.25 Изравнање полигонометријске мреже / К. Михаиловић // Зборник Геодетског института. Београд, 1973. бр. 14. с. 59–65.

3.26 Одређивање тачака методом пресецања / К. Михаиловић // Зборник Геодетског института. Београд, 1973. бр. 14. с. 65–73.

3.27 Obrazovanje geodetskih kadrova u SFRJ / К. Mihailović // Savetovanje o obrazovanju kadrova iz geodezije i kartografije, 1974. Sekešfehervar. s. 33.

3.28 Correct adjustment of geodetic network / К. Mihailović // Generalna međunarodna geodetska i geofizička unija, 1975. Grenobl. p. 8.

3.29 Poslediplomske studije kao najviši vid organizovanog obrazovanja / К. Mihailović // Peti kongres geodetskih inženjera i geometara, 1975. Beograd. s. 77–86.

3.30 O reformi geodetskog školstva / К. Mihailović, N. Činklović // Peti kongres geodetskih inženjera i geometara, 1975. Beograd. s. 39–45.

3.31 Изравнање геодетских мрежа / К. Михаиловић // Зборник Геодетског института. Београд, 1978. бр. 15–16–17. с. 5–23.

3.32 Изравнање слободних мрежа / К. Михаиловић // Зборник Геодетског института. Београд, 1978. бр. 15–16–17. с. 23–33.

3.33 Savremena obrada merenih veličina u geodeziji / К. Mihailović // Savetovanje o naučnoistraživačkom radu i obrazovanju u geodetskoj struci, 1979. Jajce. s. 240–246.

3.34 Изравнање и оцена тачности линијске мреже / К. Михаиловић, К. Врачарић // Зборник Геодетског института. Београд, 1981. бр. 20. с. 143–153.

3.35 Limited errors of angular the polygonometrie network / К. Mihailović, К. Врачарић // XVI internacionalni kongres FIG, 1981. Montreux. p. 4.

3.36 The influence of the given quantities on the adjustment of the levelling network / К. Mihailović, К. Врачарић // XVI internacionalni kongres FIG, 1981. Montreux. p. 9.

3.37 Средње вредности грешака изравнатих величина / К. Михаиловић // Зборник Геодетског института. Београд, 1984. бр. 22. с. 1–7.

- 3.38 **Одређивање поправака непосредно мерених величина када се изравнавају функције резултата мерења / К. Михаиловић // Зборник Геодетског института. Београд, 1984. бр. 22. с. 8–20.**
- 3.39 **Интервалска оцена помоћу „Студент“-овог распореда / К. Михаиловић // Зборник Геодетског института. Београд, 1984. бр. 22. с. 21–37.**
- 3.40 **Уопштени метод најмањих квадрата / К. Михаиловић // Зборник Геодетског института. Београд, 1984. бр. 22. с. 38–50.**
- 3.41 **Правилно одређивање и оцена параметара линија регресије / К. Михаиловић // Зборник Геодетског института. Београд, 1984. бр. 22. с. 51–67.**
- 3.42 **Положајна грешка тачака у свим правцима / К. Михаиловић // Зборник Геодетског института. Београд, 1984. бр. 22. с. 68–80.**
- 3.43 **Трансформација координата из једног у други правоугли координатни систем / К. Михаиловић // Зборник Геодетског института. Београд, 1984. бр. 22. с. 81–91.**
- 3.44 **Нов приступ при одређивању стабилних тачака код деформационих мерења / К. Михаиловић // Зборник Геодетског института. Београд, 1985. бр. 24. с. 1–18.**
- #### 4 Чланци у периодичним публикацијама
- 4.1 **Savremena ocena tačnosti konačno usvojenih rezultata / К. Mihailović // Geodetski list. 4–6 (1964) 118–138.**
- 4.2 **Prilog usklađivanju pokazatelja pri određivanju graničnih grešaka u trigonometrijskoj mreži 1. reda / К. Mihailović // Geodetski list. 7–9 (1964) 181–188.**
- 4.3 **Neka razmatranja o određivanju odnosa između srednje greške merenog i izravnatog paralaktičkog ugla / К. Mihailović // Geodetski list. 10–12 (1964) 234–244.**
- 4.4 **Određivanje korelativne vrednosti između slučajnih veličina / К. Mihailović // Geodetski list. 4–6 (1965) 113–122.**
- 4.5 **Uticao uglovnih i linearnih grešaka na položaj tačaka u poligonском влаку / К. Mihailović // Geodetski list. 10–12 (1965) 249–252.**
- 4.6 **Srednja greška nepoznatih kada su uzimane u obzir greške datih veličina pri izravanju metoda posrednih merenja / К. Mihailović // Geodetski list. 10–12 (1966) 222–226.**
- 4.7 **Geodetska osnova za praćenje deformacija / К. Mihailović // Tehnika. 10 (1967) 220–226.**
- 4.8 **Определение дирекционных углов узловых сторон / К. Михайлович // Геодезия и Аэрофотосъемка. Москва. 4 (1969) 49–54.**
- 4.9 **Влияние ошибок исходных данных на точность вершин полигонометрического хода / К. Михайлович // Геодезия и Аэрофотосъемка. Москва. 2 (1968) 56–62.**
- 4.10 **Уравновешивание геодезических сеток, подразделенных на классы / К. Михайлович // Геодезия и Аэрофотосъемка. Москва. 5 (1969) 3–8.**
- 4.11 **Neki novi aspekti o izravanju geodetskih mreža / К. Mihailović // Geodetski list. 4–6 (1968) 69–72.**
- 4.12 **Osvrt na čl. 32 i 73 Pravilnika za državni premer : I deo triangulacije / К. Mihailović // Geodetski list. 7–8 (1968) 121–123.**
- 4.13 **Zur rationalen Ausgleichung einfacher Dreiecksfiguren / К. Mihailović // Zeitschrift für Vermessungswesen. Stuttgart. 7 (1969) 6.**
- 4.14 **Jedan kritički osvrt na primenu Fererove formule / К. Mihailović // Geodetski list. 1–3 (1969) 3–6.**
- 4.15 **Izravanjanje trigonometrijskih mreža u kojima su uglovi mereni metodom zatvaranja horizonta / К. Mihailović // Geodetski list. 4–6 (1969) 112–117.**
- 4.16 **Nova saznanja o izravanju i oceni tačnosti geodetskih mreža / К. Mihailović // Tehnika. 4 (1970) 84–86.**
- 4.17 **Neka zapažanja o izravanju poligonometrijskih mreža / К. Mihailović // Tehnika. 5 (1970) 111–113.**
- 4.18 **Ocena tačnosti položaja trigonometrijskih tačaka određenih metodom presecanja / К. Mihailović // Tehnika. 2 (1970) 41–47.**
- 4.19 **Još jedan osvrt na primenu Fererove formule za određivanje srednje greške ugla / К. Mihailović // Geodetski list. 1–3 (1970) 26–28.**
- 4.20 **Tačnost određivanja elemenata ekscentriciteta / К. Mihailović // Geodetski list. 4–6 (1970) 67–69.**
- 4.21 **Uticao datih veličina na obeležavanje pravih osovina / К. Mihailović // Naše građevinarstvo. 12 (1970) 283–286.**
- 4.22 **Уклапање локалних мрежа у државни координатни систем / К. Михаиловић // Геодетска служба. 1 (1971) 16–27.**
- 4.23 **Дозвољена угловна одступања у полигонометријском влаку / К. Михаиловић // Геодетска служба. 3 (1972) 5–11.**
- 4.24 **Електронски даљиномери / К. Михаиловић // Геодетска служба. 7 (1973) 5–17.**
- 4.25 **Правилно изравнање геодетских мрежа / К. Михаиловић // Геодетска служба. 7 (1973) 17–24.**
- 4.26 **Lokalne trigonometrijske mreže u inženjerskoj geodeziji / К. Mihailović // Tehnika. 10 (1973).**
- 4.27 **Рачунање координата линијских тачака / К. Михаиловић // Геодетска служба. 8 (1974) 16–19.**
- 4.28 **Основи матричног рачуна / К. Михаиловић, Н. Вукотић // Геодетска служба. 12 (1975) 5–30.**
- 4.29 **Univerzalni model izravanjanja geodetskih mreža / К. Mihailović // Geodetski list. kongresni broj (1975) 7–14.**
- 4.30 **Апсолутне и релативне величине у геодетским мрежама / К. Михаиловић // Геодетска служба. 16 (1976) 64–68.**
- 4.31 **Уклапање локалних нивелманских мрежа у постојећу нивелманску мрежу / К. Михаиловић // Геодетска служба. 17 (1977) 26–29.**
- 4.32 **Трансформација координата / К. Михаиловић // Геодетска служба. 17 (1977) 30–33.**
- 4.33 **Дилеме које то нису / К. Михаиловић // Геодетска служба. 19 (1977) 41–45.**
- 4.34 **Prilog diskusiji o izravanju geodetskih mreža / К. Mihailović // Geodetska list. 11–12 (1977) 295–297.**
- 4.35 **Generalisanje problema izravanjanja u triangulaciji / К. Mihailović // Geodetska list. 4–6 (1977) 77–83.**
- 4.36 **Инваријантност средње грешке функција у односу на координатни систем / К. Михаиловић // Геодетска служба. 22 (1978) 31–33.**
- 4.37 **Утицај датих величина на изравнање нивелманске мреже / К. Михаиловић, К. Врачарић // Геодетска служба. 25 (1979) 23–33.**
- 4.38 **Oslanjanje radova veće tačnosti na radove manje tačnosti / К. Mihailović // Tehnika. 1 (1979).**
- 4.39 **Утицај датих величина на изравнање нивелманских мрежа / К. Михаиловић, К. Врачарић // Геодетска служба. 25 (1979) 23–33.**
- 4.40 **Значај и обезбеђење геодетске документације за друштвени и привредни развој Србије / К. Михаиловић, Б. Богдановић, М. Радуловић // Геодетска служба. 29 (1981) 20–27.**

- 4.41 **Date veličine u funkciji jednačine popravaka / К. Mihailović // Geodetski list.** 7–9 (1982) 169–172.
- 4.42 **Општи модел трансформације координата из једног у други правоугли координатни систем / К. Михаиловић // Геодетска служба.** 36 (1983) 7–15.
- 4.43 **Средње грешке положаја тачака у влаку / К. Михаиловић // Геодетска служба.** 35 (1983) 60–63.
- 4.44 **Уопштење анализе тачности мерења и обележавања / К. Михаиловић // Геодетска служба.** 39 (1984) 7–20.
- 4.45 **Оцена тачности при Хелмертовој трансформацији / К. Михаиловић // Геодетска служба.** 38 (1984) 7–10.
- 4.46 **Изучавање елементарних грешака / К. Михаиловић // Геодетска служба.** 41 (1985) 19–31.
- 4.47 **Одређивање стабилних репера / К. Михаиловић // Геодетска служба.** 43 (1985) 7–11.
- 4.48 **Идентификовање стабилних тачака на основу ротације координатног система / К. Михаиловић // Геодетска служба.** 43 (1985) 44–49.
- 4.49 **Научно техничка достигнућа и њихова примена у геодетској делатности / К. Михаиловић // Геодетска служба.** 42 (1985) 44–49.
- 4.50 **Изравнање слободних геодетских мрежа / К. Михаиловић // Геодетска служба.** 1–3 (1985) 17–19.
- 4.51 **Нов приступ при одређивању броја мерења, односно броја гируса / К. Михаиловић // Геодетска служба.** 46 (1986) 26–30.
- 4.52 **Критички осврт на методе уклапања мрежа текуће серије у мреже нулте серије / К. Михаиловић // Геодетска служба.** 44 (1986) 7–3.
- 4.53 **Математичка обрада мерених величина при одређивању деформација / К. Mihailović // Geodetski list.** 4–6 (1986) 93–102.
- 4.54 **Положајне грешке тачака у градским мрежама / К. Mihailović // Geodetski list.** 7–12 (1986) 169–173.
- 4.55 **Оправданост својења група опажаних праваца / К. Михаиловић, И. Алексић // Геодетска служба.** 49 (1987) 7–18.
- 4.56 **Ефекат сувишних мерења на повећање тачности изравнатих величина / К. Михаиловић // Геодетска служба.** 47 (1987) 7–12.
- 4.57 **Оптимизација мерених величина у геодетским мрежама / К. Михаиловић // Геодетска служба.** 51 (1988) 81–90.
- 4.58 **Утицај промене размере мреже на оцену тачности / К. Михаиловић // Геодетска служба.** 58 (1990) 53–59.
- 4.59 **Критички осврт на могућности откривања грубих грешака / К. Михаиловић // Геодетска служба.** 60 (1991) 55–62.
- 4.60 **Утицај датих величина на обележавање објеката / К. Михаиловић // Геодетска служба.** 59 (1991) 40–42.
- 4.61 **Непристрасна оцена дисперзије / К. Михаиловић // Геодетска служба.** 59 (1991) 43–49.
- 4.62 **Проблеми и могућности идентификације грубих грешака / К. Михаиловић, И. Алексић // Геодетска служба.** 62 (1992) 18–26.
- 4.63 **Изравнање фотограметријских мерења методом блокаеротриангулације / К. Михаиловић // Геодетска служба.** 63 (1992) 41–55.
- 4.64 **Оправданост коришћења везних тачака које припадају једном моделу при блок изравнању / К. Михаиловић // Геодетска служба.** 63 (1992) 56–58.
- 4.65 **Доња граница грубе грешке / К. Михаиловић // Геодетска служба.** 65 (1993) 48–53.
- 4.66 **Математички модел за дигитализацију тачака / К. Михаиловић, К. Врачарић // Геодетска служба.** 64 (1992) 9–18.
- 4.67 **Примена регресионе праве у геодезији / К. Михаиловић, К. Врачарић // Геодетска служба.** 67, 68 (1993/94) 37–47, 70–73.
- 4.68 **СТРЕИН модели у деформационој анализи геодетских мрежа / К. Михаиловић, И. Алексић // Геодетска служба.** 69 (1994) 39–51.
- 4.69 **Поузданост информација о померању тла и објеката добијених Пелцеровом методом / К. Михаиловић // Геодетска служба.** 68 (1994) 41–51.
- 4.70 **Једноставан начин за оцену компонената дисперзије / К. Михаиловић // Геодетска служба.** 68 (1994) 52–55.

Проф. др инж. Никола Ф. Чинкловић

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 **Analiza i prethodna ocena tačnosti metoda preciznih geodetskih merenja / N. Činklović.** – Beograd : Zavod za kartografiju „Geokarta“, 1978. – 261 s.
- 1.2 **Metode preciznih geodetskih merenja / N. Činklović.** – 2. izd. – Beograd : Naučna knjiga, 1983. – 205 s.

2 Тезе

- 2.1 **Paralaktična poligonometrija kao metoda za određivanje tačaka osnovnih poligonometrijskih mreža : doktorska disertacija / N. Činklović.** – Beograd, 1965. – 164 s.
Универзитет у Београду, Грађевински факултет.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 **O ispitivanju koeficijenta refrakcije u okolini Beograda / N. Činklović // Zbornik Geodetskog instituta.** Beograd, 1958. br. 1. s. 49–66.

- 3.2 **Prikaz poligonometrijske mreže Beograda / N. Činklović // Die Aufstellung des polygonometrischen Netzes der Stadt Beograd : FIG,** 1960. s. 11.
- 3.3 **Izveštaj o radu Saveza geodetskih inženjera i geometara Jugoslavije između II i III kongresa / N. Činklović, V. Blagojević, A. Muminagić // III kongres geodetskih inženjera i geometara Jugoslavije,** 1962. Portorož. s. 62.
- 3.4 **Analiza metode merenja dužina pomoću pribora za paralaktičku poligonometriju / N. Činklović // Zbornik Geodetskog instituta.** Beograd, 1962. br. 4. s. 55–70.
- 3.5 **O tačnosti merenja dužina pomoću pribora za paralaktičku poligonometriju i problemu težina / N. Činklović // Zbornik Geodetskog instituta.** Beograd, 1962. br. 4. s. 71–80.
- 3.6 **Osnovne gradske geodetske mreže / N. Činklović // IV kongres geodetskih inženjera i geometara,** 1968. Sarajevo.
- 3.7 **Analiza metode merenja / N. Činklović // Simpozijum o osnovnim geodetskim radovima u Jugoslaviji,** 1976. Herceg Novi. s. 188–193.
- 3.8 **Студија о стању досадашњих радова на астро-геодетској мрежи СФРЈ са предлогом мера за даље радове / уред. Н. Чин-**

- кловић // Зборник Геодетског института. Београд, 1984. бр. 23. 97 с.
- 3.9 **Analiza metode preciznog geometrijskog nivelmana / N. Činklović // Simpozijum o osnovnim geodetskim radovima u Jugoslaviji, 1976. Herceg Novi. s. 193–211.**
- 4 Чланци у периодичним публикацијама**
- 4.1 **O ispitivanju koeficijenta refrakcije u Crnoj Gori / N. Činklović // Geodetski list. 5–8 (1954) 134–142.**
- 4.2 **V plenum Saveza geodetskih društava FNRJ / N. Činklović // Geodetski list. (1956) 67.**
- 4.3 **Одређивање адicione константе инвар-базисне летве / Н. Чинкловић // Геодетски годишњак. (1962) 4.**
- 4.4 **Одређивање мултипликационе константе инвар-базисне летве / Н. Чинкловић // Геодетски годишњак. (1962) 5.**
- 4.5 **Osnovne gradske geodetske mreže / N. Činklović // Geodetska delatnost u Jugoslaviji. (1966) 67–74.**

Проф. др инж. Слободан М. Контић

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 **Geodezija / S. Kontić. – Beograd : Privredni pregled, 1971. – 312 s.**
- 1.2 **Elektronsko merenje dužina / S. Kontić, R. Mrkić. – Beograd : Privredni pregled, 1972. – 125 s.**
- 1.3 **Geodezija / S. Kontić. – Beograd : Naučna knjiga, 1975. – 349 s.**
- 1.4 **Geodezija za III i IV razred usmerenog obrazovanja građevinske, hidrograđevinske i šumarske struke / S. Kontić. – Beograd : Zavod za udžbenike i nastavna sredstva, 1980. – 206 s. Ostala izdanja: 1986, 1988.**
- 1.5 **Gjeodezia per klasen III–IV te deges se ndertimtarise te hidrondertimtarise dhe te pylltarise / Silobodan Kontiq. – Prishtine : Enti i teksteve dhe i mjeteve mesimore i krahines socialiste autonome te Kosove, 1983. – 219 s.**
- 1.6 **Geodezija / S. Kontić. – Beograd : Naučna knjiga, 1984. – 387 s. Ostala nepromenjena izdanja: 1987, 1990.**
- 1.7 **Geodezija / S. Kontić. – Beograd : Nauka, 1995. – 404 s.**

2 Тезе

- 2.1 **Prilog rešavanju problema povećanja tačnosti, efikasnosti i dometa kod geodetskih merenja upotrebom infracrvene svetlosti : doktorska disertacija / S. Kontić. – Beograd, 1965. 114 s. Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.**

3 Прилози у зборницима

- 3.1 **Prednosti primene savremenih geodetskih instrumenata u inženjerskoj geodeziji / S. Kontić // Simpozijum o inženjerskoj geodeziji, 1974. Mostar.**
- 3.2 **Срачунавање основних параметара елемената оптичког система са коректуром и избором врсте оптичког материјала / С. Контић // Зборник радова Геодетског института. Београд, 1973. бр 14. с. 17–29.**
- 3.3 **Sadašnje stanje geodetskog školstva u Jugoslaviji / S. Kontić // Peti kongres Geodetskih inženjera i geometara, 1976. Beograd. s. 21–37.**
- 3.4 **Геодетска мрежа за истраживање могућности разних врста оптоелектронских даљиномера и друге врсте геодетских радова на Палићу / С. Контић // Зборник радова Геодетског института. Београд, 1978. бр. 15–16–17. с. 33–53.**

- 3.5 **Prilog određivanju postojanja i veličine vektora deformacije objekata savremenim geodetskim tehnologijama / S. Kontić, T. Ninkov // XII jugoslovenski simpozijum o merenjima i mernoj opremi, 1986. Beograd. s. 129–143.**
- 3.6 **Primarni etaloni uglova i dužina SFRJ i njihov značaj za osnovne geodetske radove / S. Kontić, R. Mrkić, M. Kokalović // Savetovanje: Osnovni geodetski radovi i oprema za njihovo izvođenje, 1987. Struga. s. 349–369.**
- 3.7 **Elektronski teodoliti i njihova primena u geodeziji / S. Kontić, T. Ninkov // Savetovanje: Osnovni geodetski radovi i oprema za njihovo izvođenje, 1987. Struga. s. 305–311.**
- 3.8 **Aktuelnosti u gravimetrijskim radovima / S. Kontić, M. Grašić // Savetovanje: Osnovni geodetski radovi i oprema za njihovo izvođenje, 1987. Struga. s. 81–91.**
- 3.9 **Savremena geodezija i njena primena kod gradnje visokih građevinskih objekata / S. Kontić, T. Ninkov // Savetovanje o inženjerskoj geodeziji, 1980. Subotica.**
- 3.10 **Primena geodezije u izučavanju i predskazivanju zemljotresa / S. Kontić, T. Ninkov // Simpozijum o zemljotresu u Crnoj Gori, 1981. Herceg Novi.**
- 3.11 **Osavremenjavanje postupaka određivanja deformacija građevinskih objekata / S. Kontić, T. Ninkov // Savetovanje o primeni geodezije u hidrograđnji i hidrologiji, 1985. Split. s. 91–100.**

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 **Analiza tačnosti računanja i obeležavanja krivinskih elemenata / S. Kontić // Tehnika – NGB. 4 (1963) 71–76.**
- 4.2 **Jedan način određivanja uticaja refrakcije kod preciznih geodetskih merenja / S. Kontić // Geodetski list. 7–9 (1967) 115–120.**
- 4.3 **Greške instrumenata i njihov uticaj na tačnost merenja uglova / S. Kontić // Vojno-tehnički glasnik. 10 (1968) 774–778.**
- 4.4 **Greške koje se mogu pojaviti ako se optičkim putem određuju dužine i visine / S. Kontić // Vojno-tehnički glasnik. 11 (1968) 873–881.**
- 4.5 **Veličina i promena koeficijenta refrakcije „k“ u funkciji od meteoroloških parametara, dužine linije, vizure i doba dana / S. Kontić // Vojno-tehnički glasnik. 2 (1969) 104–114.**
- 4.6 **Uticaj osvetljenosti podele limba na tačnost koincidiranja kod preciznih teodolita / S. Kontić, M. Kokalović // Vojno-tehnički glasnik. 11 (1969) 877–895.**

- 4.7 Optimum korišćenja svetlosti većih talasnih dužina sunčevog spektra kod geodetskih merenja pomoću pretvarača slike / S. Kontić // Geodetski list. 1–3 (1969) 21–24.
- 4.8 О неким запажањима при мерењу дужина електромагнетним даљиномерима / С. Контић // Геодетска служба. 3 (1969) 25–32.
- 4.9 Повећање дужине линије визуре и величине индекса рефракције у функцији употребљеног светлосног зрачења за материјализацију линије визуре / S. Kontić // Vojno-tehnički glasnik. 2 (1973) 191–193.
- 4.10 Осврт на савремене геодетске електромагнетске даљиномере са аспекта могућности повећања веће тачности у добијеним резултатима / С. Контић // Геодетска служба. 9 (1974) 10–17.
- 4.11 Razmatranje primene elektronsko-optičkih daljinomera kod merenja dužina u poligonskim vlačima / S. Kontić // Vojno-tehnički glasnik. 4 (1976) 425–432.
- 4.12 Metode merenja, uticaj i mogućnosti određivanja linearnih veličina elektronsko-optičkim daljinomerima / S. Kontić // Izgradnja. 6 (1976) 16–22.
- 4.13 Klasifikacija, način rada i izvori grešaka u optoelektronskih daljinomera / S. Kontić // Vojno-tehnički glasnik. 6 (1976) 668–674.
- 4.14 Savremeni laserski uređaji i mogućnosti njihove primene u građevinarstvu / S. Kontić // Izgradnja. 5 (1977) 28–36.
- 4.15 О неким утицајима и њиховом дејству код оптоелектронских даљиномера намењених за прецизна мерења дужина / S. Kontić // Izgradnja. 3 (1978) 1–9.
- 4.16 Prilog razmatranju potrebe uvođenja katastra zgrada i glavnih parametara koji utiču na način njegovog izvršenja / S. Kontić // Izgradnja. 3 (1976) 23–27.
- 4.17 Gradska trilateracija da ili ne ? / S. Kontić, T. Ninkov // Geodetski list. (1985) 179–186.
- 4.18 Montaža i kontrola montaže segmentnih ustava kod brana i drugih građevinskih objekata / S. Kontić // Naše građevinarstvo. 2 (1969) 233–239.

Проф. др инж. Александар С. Беговић

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 *Primenjena geodezija : deo I* / A. Begović. – Beograd : Građevinski fakultet, 1979. – 203 s.
- 1.2 *Inženjerska geodezija 1* / A. Begović. – Beograd : Naučna knjiga, 1988. – 210 s.
- 1.3 *Inženjerska geodezija 1* / A. Begović. – Beograd : Naučna knjiga, 1990. – 218 s.
- 1.4 *Inženjerska geodezija 2* / A. Begović. – Beograd : Naučna knjiga, 1990. – 308 s.
- 1.5 *Tehničar : građevinski priručnik* / A. Begović ... (et al.). – Beograd : Građevinska knjiga, 1986. – 1256 s.
- 1.6 *Primenjena geodezija za III i IV razred usmerenog obrazovanja geodetske struke* / A. Begović, D. Vojinović. – Beograd : Zavod za udžbenike i nastavna sredstva, 1989. – 273 s.

2 Тезе

- 2.1 *Prilog izučavanju primena geodetskih merenja kod ispitivanja pomeranja tla i građevina : doktorska teza* / A. Begović. – Beograd, 1974. – 195 s.
Univerzitet u Zagrebu, Građevinski fakultet.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 *Tačnost glavnih elemenata krivine u funkciji merenog prelomnog ugla trase na terenu* / A. Begović // Zbornik radova Geodetskog instituta. br. 5. Beograd, 1960. s. 53–59.
- 3.2 *Primena geodetskih merenja kod ispitivanja nosivosti tla praećenjem pomeranja probnog šira stuba mosta (Most na Dunavu kod Vačke Palanke)* / A. Begović, R. Matović, D. Mijailović // Naučno-tehničko savetovanje o primenjenoj geodeziji, 1974. Mostar. s. 355–369.

- 3.3 *Regulativa u oblasti inženjerske geodezije i tehnički propisi* / A. Begović // Savetovanje o propisima u geodetskoj struci, 1982. Skoplje. s. 153–161.
- 3.4 *Jedan od postupaka izrade osovinske mreže ulica kao osnove glavnog projekta regulacije naselja* / A. Begović // Savetovanje o ulozi geodetske nauke i prakse u projektovanju i izradi gradskih naselja, 1981. Malinska. s. 9–19.
- 3.5 *Primena geodetskih metoda i merenja pri ispitivanju dijafragmi* / A. Begović // Savetovanje o ulozi geodetske nauke i prakse u projektovanju i izradi gradskih naselja, 1981. Malinska. s. 225–241.
- 3.6 *Zadaci naučno istraživačkog rada iz područja geodezija u inženjerstvu* / A. Begović // Savetovanje o naučno istraživačkom radu i obrazovanju kadrova u geodetskoj struci, 1979. Jajce. s. 71–77.
- 3.7 *Problemi iz domena rada u oblasti inženjerske geodezije, potreba zakona i propisa.* / A. Begović, A. Matović // Naučno-tehničko savetovanje o primenjenoj geodeziji, 1974. Mostar. s. 11–50.
- 3.8 *Projektna dokumentacija za ispitivanje stabilnosti inženjerskih objekata.* / A. Begović // Savetovanje o inženjerskoj geodeziji, 1988. Priština. s. 189–201.

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 *Primena geodetskih metoda i merenja na ispitivanje vertikalnosti pomeranja temelja tornja za televiziju na Avali* / A. Begović, P. Zeremski // Bilten Društva geodetskih inženjera i tehničara. 7 (1965) 37–42.
- 4.2 *Geodetski radovi pri građenju tornja za TV i UKT uređaje na Avali* / A. Begović, P. Zeremski // Geodetska delatnost u Jugoslaviji. (1966) 109–116.
- 4.3 *Jedna varijanta proračuna tачности обележавања центара стубова моста применом методе пресецања праваца напред* / А. Беговић // Геодетска служба. 1 (1971) 27.

Проф. др Душан С. Јоксић, дипл. геод. инж.

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 **Fotogrametrija 1 / D. Joksić.** – Beograd : Naučna knjiga, 1983. – 160 s.
Ostala izdanja: 1989.
- 1.2 **Građevinski kalendar.** – Beograd : Savez građevinskih inženjera i tehničara, 1986.
Poglavlje : **Fotogrametrija / D. Joksić.** – 25 s.
- 1.3 **Građevinski tehničar I.** – Beograd : Građevinska knjiga, 1986.
Poglavlje : **Pregled fotogrametrije / D. Joksić.** – 36 s.
- 1.4 **Fotogrametrija 1 : osnove i standardni postupci / K. Kraus ; prev. D. Joksić.** – Beograd, 1987. – 346 s.
- 1.5 **Fotogrametrija : udžbenik za učenike geodetske tehničke škole / D. Joksić.** – Beograd : Zavod za izdavanje udžbenika i nastavnih sredstava, 1990. – 130 s.
- 1.6 **Aerotriangulacija metodom nezavisnih modela : monografija / D. Joksić, D. Mihajlović.** – Beograd : Građevinski fakultet, 1993. – 107 s.

2 Тезе

- 2.1 **Analitička aerotriangulacija primenom triplet metode : magistarska teza / D. Joksić.** – Beograd, 1974. – 59 s.
Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.
- 2.2 **Uticaj rasporeda oslonih tačaka na tačnost aerotriangulacije u katastarskoj primeni fotogrametrije : doktorska disertacija / D. Joksić.** – Beograd, 1978. – 91 s.
Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 **Stanje matematičke obrade podataka u nas i pravci daljeg razvoja / D. Joksić // Treće jugoslovensko savetovanje o fotogrametriji, 1977. Struga. s. 139–144.**
- 3.2 **Mogućnost povećanja tačnosti određivanja koordinata tačaka metodom blok aerotriangulacije / D. Joksić // Prvo jugoslovensko savetovanje o komasaciji zemljišta, 1978. Priština. s. 253–259.**
- 3.3 **Mogućnost korišćenja aero-terestričkih i fotografskih snimaka za specijalne namene / D. Joksić // Savetovanje o nastavnoj materiji od posebnog značaja za opštenarodnu odbranu, 1978. Ljubljana. s. 15–20.**
- 3.4 **Zadaci istraživanja na polju primene fotogrametrijske metode u postupku prostornog uređenja zemljišta / D. Joksić // Savetovanje o naučnoistraživačkom radu i obrazovanju u geodeziji, 1979. Jajce. s. 58–64.**
- 3.5 **National report / D. Joksić // XIV Congress of International Society for Photogrammetry and Remote Sensing, 1980. Hamburg. p. 2–3.**
- 3.6 **Uticaj informacijske tehnologije na primenu fotogrametrijske metode u postupku komasacije zemljišta / D. Joksić // Savetovanje o automatizaciji u geodeziji, 1983. Bled. s. 253–296.**
- 3.7 **Mogućnosti fotogrametrije za registrovanje stanja kulturno-istorijskih spomenika / D. Joksić, D. Mihajlović // Savetovanje o sanaciji zgrada, 1983. Maribor. s. 86–93.**

- 3.8 **Uloga fotogrametrije pri restauraciji oštećenih mostovskih konstrukcija / D. Joksić, M. Gojković, D. Mihajlović // Savetovanje o sanaciji zgrada, 1993. Maribor. s. 39–44.**
- 3.9 **Jedan novi metod primene fotogrametrijske metode u obezbeđivanju analitičke osnove za projekat komasacije zemljišta / D. Joksić, D. Mihajlović // Savetovanje o komasaciji i uređenju zemljišta, 1983. Kragujevac. s. 155–162.**
- 3.10 **National report / D. Joksić... (et al.) // XV Congress of International Society for Photogrammetry and Remote Sensing, 1984. Rio de Janeiro. p. 4–5.**
- 3.11 **Die Anwendung der Blocktriangulation bei der Montage von Fassadelementen im Hochbau / D. Joksić, D. Mihajlović // IX International Symposium der FIG – Kommissionen 5/6, 1984. Graz. S. c14/1–c14/6.**
- 3.12 **Topografska fotogrametrija – stanje sadašnjeg nivoa primene i uslovi daljeg razvoja / D. Joksić // IV jugoslovensko savetovanje o fotogrametriji, 1984. Budva. knj. 1. s. 6.**
- 3.13 **Fotogrametrijska dokumentacija u zaštiti spomenika kulture – sadržaj i arhiviranje / D. Joksić, D. Mihajlović, J. Kermeci // IV jugoslovensko savetovanje o fotogrametriji, 1984. Budva. knj. 2. s. 55–60.**
- 3.14 **Primena postupka aerotriangulacije bloka metodom nezavisnih modela u aerofotogrametriji / D. Joksić, D. Mihajlović // Seminar iz fotogrametrije, 1986 – Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet. s. 1–111.**
- 3.15 **Računarska podrška stereorestituciji kod instrumenata mehaničke konstrukcije / D. Joksić // Drugi seminar iz fotogrametrije, 1989 – Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet. 1/1–1/6; 9/1–9/3.**
- 3.16 **Fotogrametrija : postignuti rezultati i pravci daljeg razvoja / D. Joksić // IV kongres geodetskih inženjera i geometara Jugoslavije, 1986. Beograd. s. 21–28, 211–215.**
- 3.17 **Problem oslanjanja fotogrametrijskih radova na postojeću geodetsku osnovu / D. Joksić, D. Mihajlović, R. Mihajlović // Savetovanje o osnovnim geodetskim radovima, 1987. Struga. s. 497–505.**
- 3.18 **Mogućnosti automatskog prikupljanja, organizacije, obrade i prikaza stereofotogrametrijske restitucije / D. Joksić, D. Mihajlović // Savetovanje „Geodezija i informacioni sistemi o prostoru“, 1989. Kopaonik. s. 208–211.**
- 3.19 **Cartes topographiques et leur importance pour élaboration de cartes thématiques / D. Joksić // Seminaire de formation en cartographie hydrogéologique. Beograd, 1989. p. 1–18.**
- 3.20 **National report from Yugoslavia / D. Joksić, M. Gostović, V. Vasiljev, Blagojević // Meeting of CEI, Section C, Geodesy, 1995. Varšava. p. 1–12.**
- 3.21 **Cadastre as a basis for Land Information System in Yugoslavia / D. Joksić, M. Gostović // Symposium FIG ISPRS ICA, 1994. Sofija. p. 1–5.**
- 3.22 **Geodetski informacioni sistem u funkciji informacionog sistema o prostoru / D. Joksić, V. Vasiljev // Prilog unapređenju teorije i prakse planiranja. – Beograd : IAUS, 1994. s. 89–95.**
- 3.23 **Softverska podrška tehnološkom rešenju za digitalnu osnovu prostornog plana Republike Srbije / D. Joksić, V. Vasiljev // Prostorno planiranje, regionalni razvoj i zaštita životne sredine. – Beograd : IAUS, 1995. s. 171–174.**
- 3.24 **Education and directions of its development in Yugoslavia / D. Joksić, Gostović, V. Vasiljev // Symposium FIG ISPRS ICA, 1995. Sofija. p. 38–43.**

- 3.25 **Organisation and role of cadastral administration in Yugoslavia / M. Gostović, D. Joksić, V. Vasiljev // Symposium FIG ISPRS ICA, 1995. Sofija. p. 151–156.**
- 3.26 **Education geodetic engineers at the University of Belgrade / D. Joksić, V. Milovanović, I. Aleksić // Symposium FIG ISPRS ICA, 1995. Sofija. p. 44–53.**
- 3.27 **Uloga komasacije u razvoju sela u Jugoslaviji / M. Gostović, D. Joksić, M. Miladinović // Međunarodni simpozijum „Balkansko selo i ruralni razvoj“, 1995. Vlasotince. s. 1–17.**
- 3.28 **Cadastre as an instrument of land policy in Yugoslavia / M. Gostović, D. Joksić // 63rd FIG PC Meeting, 1996. Buenos Aires. p. 8.**
- 3.29 **The status and further activities on reference geodetic networks in Yugoslavia / D. Blagojević, V. Vasiljev, D. Joksić // Symposium IAG Subcommission for Europe (EUREF), 1996. Ankara. p. 11.**
- 3.30 **Cadastre – LIS/GIS in Yugoslavia / M. Gostović, D. Joksić, V. Vasiljev // International GIS / LIS Conference, 1996. Budapest. p. 5.**
- 3.31 **Cadastre in Yugoslavia – privatisation and cost recovery / D. Joksić, M. Gostović // FIG Commission 7 Annual Meeting, 1996. Budapest. p. 5.**
- 3.32 **Some special cases of application of close range photogrammetry / D. Joksić, M. Vojinović // XVIII ISPRS – Commission V, Working Group 2. International Archives of Photogrammetry and Remote Sensing, 1996. Vienna. v. 31. s. 274–279.**
- 3.33 **Od analitičke, preko digitalne do GIS-fotogrametrije / D. Joksić // Treći seminar iz fotogrametrije „Digitalni geodetski plan – od ideje do realizacije“, 1996 – Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet. Beograd. s. 91–95.**

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 **Могућности фотограметрије у подручју милиметарске тачности / Д. Јоксић, Д. Михајловић, Р. Михајловић // Геодетска служба. 47 (1987) 30–97.**
- 4.2 **Геометријска ректификација даљинских снимака / Д. Јоксић // Геодетска служба. 67 (1993) 62–73.**
- 4.3 **Један нови поступак дефинисања просторне структуре неприступачног терена у процесу пројектовања саобраћајница / Д. Јоксић, С. Ашанин, М. Војиновић // Пут и саобраћај. 9–12 (1993) 44–46.**
- 4.4 **Актуелно стање геодетске делатности у Републици Србији / Д. Јоксић // Геодетска служба. 69 (1995) 3–6.**
- 4.5 **Правци даљег развоја катастра : аспекти организације и финансирања / Д. Јоксић // Геодетска служба. 73 (1976) 5–15.**

Хон. проф. инж. Јосиф Ковачевић

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 **Балканско полуострво / Ј. Ковачевић. – Београд : Књижара Велимира Валожиха : Картографска радионица Министарства војног, 1902. – 1 геогр. карта у боји 1 : 4000000 ; 41×33.**
- 1.2 **Балканско полуострво / Ј. Ковачевић. – Београд : Картографска радионица Министарства војног. – 1 геогр. карта у боји 1 : 8000000 ; 41×33.**
- 1.3 **Српски географски атлас за ниже разреде средњих школа / Ј. Ковачевић. – Београд : Књижара Велимира Валожиха (б. г.). – 12 геогр. карата у боји ; 25×20.**

- 1.4 **Тахеограф од Ф. Шредера / прев. са франц. Ј. Ковачевић. – Београд : Нова трговачка штампарија, 1902. – 20 : 80.**

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 **Сајтов начин прецизног нивелања / Ј. Ковачевић // Српски технички лист. 4 : 4 (1893) 101–106.**
- 4.2 **Schrader-ов тахеограф Геодетског завода Велике школе / Ј. Ковачевић // Српски технички лист. 2 : 11, 12 (1901) 128–135.**

Ванр. проф. инж. Младен М. Младеновић

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 **Sveznanje : opšti enciklopedijski leksikon u jednoj knjizi / urednik P. M. Petrović. – Beograd : Narodno delo, 1937. – 2719 s. Poglavlje : Definicija pojmova iz geodezije / M. Mladenović.**
- 1.2 **Računanje uglovnih popravaka i uvodenje kontrolnih računanja pri izračunavanju trigonometrijskih mreža / M. Mladenović. – Beograd : Geodetski institut, 1950.**

2 Тезе

- 2.1 **Geodetski radovi za uređenje naselja i tehničku delatnost u gradovima : habilitacioni rad / M. Mladenović. – Beograd, 1957. Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.**

Ванр. проф. инж. Милоје Митић

- 1 **Књиге, поглавља у књигама, преводи књига**
 - 1.1 Геодезија : рељеф, ауторедукција, тахиметрија / И. Живковић, М. Митић, Д. Недељковић – Београд : Савезна геодетска управа, 1953. – 176 с.
 - 1.2 Geodezija I, II / М. Митић. – Београд : Naučna knjiga, 1965. – 259 с.
- 4 **Чланци у периодичним публикацијама**
 - 4.1 Веза полигонског влака за триангулацију из средине влака / М. Митић // Геодетски гласник. 1 (1946) 20–21.
 - 4.2 Начин помоћу кога су израђене таблице дозвољених одступања за површине / М. Митић // Геодетски гласник. 2 (1946) 40–40.
 - 4.3 Још неки начини решења проблема пресецања назад / М. Митић // Геодетска служба. 3, 4 (1952) 27–41.
 - 4.4 Начин рачунања висинских разлика код тригонометријског нивелмана / М. Митић // Геодетска служба. 2 (1954) 165–171.
 - 4.5 Određivanje srednje vrednosti velike i male poluose srednje elipse grešaka za našu, do sada izvršenu, triangulaciju 3. i 4. reda / М. Митић // Geodetski list. 1–4 (1954) 3–26.
 - 4.6 L'application de la méthode de Soutwell-Black à la compensation des réseaux de nivellements / М. Митић // Bulletin Geodesique. 36 (1955).
 - 4.7 Compensazione des réseaux de nivellements par une méthode simplifiée derivant de la méthode d'approximations successives de Soutwell-Black / М. Митић // Bulletin Geodesique. 36 (1955).
 - 4.8 Izravnanje nivelmanskih mreža uprošćenom metodom Soutwell-Black-a / М. Митић // Geodetski list. (1955) 239–244.

Ванр. проф. инж. Чедомир Р. Цветковић

- 1 **Књиге, поглавља у књигама, преводи књига**
 - 1.1 Tehničar : građevinski priručnik. – Београд : Министарство грађевина, 1945.
Поглавље: Geodezija / Ћ. Цветковић.
 - 1.2 Geodezija u inženjerstvu / Ћ. Цветковић. – Београд : Министарство грађевина FNRJ, 1948. – 216 с.
 - 1.3 Geodezija u inženjerstvu / Ћ. Цветковић. – Београд : Министарство грађевина NRJ, 1949.
 - 1.4 Tehničar : građevinski priručnik. – 2. izd. – Београд.
Поглавље: Geodezija / Ћ. Цветковић.
 - 1.5 Tehničar : građevinski priručnik. – 3. izd. – Београд.
Поглавље: Geodezija / Ћ. Цветковић.
 - 1.6 Tehničar : građevinski priručnik. – 4. prer. izd. – Београд : Грађевинска књига, 1961.
Поглавље: Geodezija / Ћ. Цветковић. – с. 353–428.
 - 1.7 Primenjena geodezija / Ћ. Цветковић. – Београд : Географски институт JNA, 1961.
 - 1.8 Primenjena geodezija I / Ћ. Цветковић. – Београд : Грађевинска књига, 1961.
 - 1.9 Primenjena geodezija : I deo / Ћ. Цветковић. – Београд : Грађевинска књига, 1963. – 319 с.
 - 1.10 Primenjena geodezija II / Ћ. Цветковић. – Београд : Завод за издавање удџбеника SRS, 1967. – 268 с.
 - 1.11 Primena geodezije u inženjerstvu / Ћ. Цветковић. – Београд : Грађевинска књига, 1970. – 580 с.
- 3 **Прилози у зборницима**
 - 3.1 S kojom se tačnošću mora vršiti glavno podzemno obeležavanje osovine tunela u pravoj, kada je unapred zadato dopušteno bočno razmimoilaženje tunelske osovine prilikom proboja / Ћ. Цветковић // Zbornik Geodetskog instituta. Beograd, 1958. br. 1. s. 89–107.
 - 3.2 Prilog proračunavanju tačnosti proboja kod tunela u pravoj / Ћ. Цветковић // Zbornik Geodetskog instituta. Beograd, 1959. br. 2. s. 89–99.
 - 3.3 Obeležavanje brane „Glažnja“ / Ћ. Цветковић, P. Zeremski, N. Bratuljević // Geodetska delatnost u Jugoslaviji FIG, 1966. Beograd. s. 117–133.
- 4 **Чланци у периодичним публикацијама**
 - 4.1 Мерење деформација на бранама геодетским методама / Ч. Цветковић // Геодетска служба НРС. 1, 2, 3, 4. (1952).
 - 4.2 Obeležavanje osovina tunela. Tuneli u pravoj. / Ћ. Цветковић // Naše građevinarstvo. 11 (1954) 304–312.
 - 4.3 Obeležavanje osovina tunela. Tuneli u krivinama. / Ћ. Цветковић // Naše građevinarstvo. 12 (1954) 344–352.
 - 4.4 Tačnost merenja dužine čeličnom pantljkikom / Ћ. Цветковић // Tehničar. 3 (1961) 424–428.
 - 4.5 Proračunavanje tačnosti merenja za obeležavanje ugla / Ћ. Цветковић // Tehničar. 4 (1961) 611–620.
 - 4.6 Tačnost obeležavanja polarnom i ortogonalnom metodom / Ћ. Цветковић // Tehničar. 9 (1961) 1573–1576.
 - 4.7 Обележавање кружног лука / Ч. Цветковић // Геодетски годишњак. (1962) 111–114.
 - 4.8 Prilog skraćenju rokova građenja i realizaciji ušteda kod velikih i složenih objekata / Ћ. Цветковић // Tehnika. 12. (1967) 269–278.
 - 4.9 Мерење деформација на бранама геодетским методама / Ч. Цветковић // Геодетска служба НРС. 1 (1952) 107–115.
 - 4.10 Одговор на приказ Инж. С. Јовановића „Један задоцнели приказ једног стручног дела“ / Ч. Цветковић // Геодетска служба НРС. 2 (1952) 43–45.
 - 4.11 Добивање резултата померања опажаних белега на бранама из опажаних вредности / Ч. Цветковић // Геодетска служба НРС. 2 (1952) 35–42.

Наставак чланка : Мерење деформација на бранама геодетским методама.

- 4.12 Доказ непомерљивости стуба за опажање белега на брани и одређивање насталог померања стуба / Ч. Цветковић // Гео-

детска служба НРС. 3, 4 (1952) 3–10.

Наставак чланка : Мерење деформација на бранама геодетским методама.

Ванр. проф. инж. Светислав А. Јовановић

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 Таблице за прерачунавање вредности углова из центезималног у сексагезимални угловни систем и обратно / С. Јовановић. – Београд : Главна геодетска управа, 1949. – 33 с.
1.2 Geodezija / S. Jovanović. – Beograd : Naučna knjiga, 1964. – 369 s.
1.3 Agrarne operacije / S. Jovanović. – Beograd : Građevinska knjiga, 1973. – 252 s.

- 1.4 Logaritamske tablice goniometrijskih funkcija uglova nove uglovne podele / S. Jovanović. – (s. l. : s. n., s. a.).
1.5 Trasiranje puteva i železnica / S. Jovanović. – (s. l. : s. n., s. a.).

2 Тезе

- 2.1 Komasacija zemljišta i geodetski radovi kod nje : habilitacioni rad / S. Jovanović. – Beograd, 1974. Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.

Ванр. проф. др инж. Владета С. Миловановић

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 Beitrag zur Erklärung der systematischen Fehler bei der astronomisch-geodätischen Ortsbestimmung / V. Milovanović. – Berlin, 1967. – 100 s. – (Deutsche geodätische Kommission ; 129).

2 Тезе

- 2.1 Beitrag zur Erklärung der systematischen Fehler bei der astronomisch-geodätischen Ortsbestimmung : Dissertation / V. Milovanović. – Berlin, 1967. – 100 s. Tehnički Univerzitet u Berlinu.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 Neka razmatranja o oceni tačnosti položaja tačke i računanje srednje kvadratske greške dužine strane / V. Milovanović // Zbornik Geodetskog instituta. Beograd, 1960. br. 2. s. 57–64.
3.2 Ispitivanje Limbove podele teodolita predviđenih za tačnija uglovna merenja / V. Milovanović // Zbornik Geodetskog instituta. Beograd, 1960. br. 3. s. 106–114.
3.3 Neke primedbe na način ispitivanja Limbove podele teodolita predviđenih za tačnija uglovna merenja / V. Milovanović // Zbornik Geodetskog instituta. Beograd, 1960. br. 3. s. 3–10.
3.4 Prava tačnost nekih terenskih određivanja geografske širine na Laplasovim tačkama pomoću teodolita Wild T4 / V. Milovanović // Zbornik Geodetskog instituta. Beograd, 1965. br. 5. s. 35–39.
3.5 Sistematske greške od temperaturnih uticaja na libele kod opažanja u geodetskoj astronomiji / V. Milovanović // Četvrti kongres geodetskih inženjera i geometara, 1968. Sarajevo. s. 7.
3.6 Об одном температурном влиянии на уровне / В. Милованович // Астр. конф. СССР, 1969. Ленинград. с. 7.

- 3.7 Information on the work of latitude service and time service at the Astronomical Observatory in Belgrade / V. Milovanović // Seminarium Badania ruchu wirowega Ziemi, 1970. Warszawa.
3.8 Proposition for the cooperation between latitude services in Jozefoslaw and Belgrade / V. Milovanović, Dj. Teleki // Seminarium Badania ruchu wirowega Ziemi, 1970. Warszawa.
3.9 Experiences and results of the electronic level application / V. Milovanović // Seminarium Badania ruchu wirowega Ziemi, 1970. Warszawa.
3.10 On the importance and possibilities of increasing accuracy by visual zenith telescopes / V. Milovanović // IAU – Symposium no. 48, Rotation of the Earth, 1971. Marioka.
3.11 On the night errors in astronomical determinations / V. Milovanović // XV kongres Međunarodne geodetske asocijacije, 1971. Moskva.
3.12 On the determination of the coordinates x and y from the time determinations on the meridian transit instrument / V. Milovanović, V. Radogostić // Extra Coll. of Paper contributed to then IAU Symposium No. 48. 1971.
3.13 Zur Bestimmung systematischer Fehler bei der Zeitbestimmung mit dem Pasageninstrument / V. Milovanović // Wiss. Zeitschrift der Techn. Univ., 1972. Dreseden.
3.14 Vreme i frekvencija u geodeziji / V. Milovanović // Savetovanje o tačnom merenju vremena i frekvencije, 1973. Beograd.
3.15 Геодетска основа за обележавање мостова / В. Миловановић, В. Митровић, Д. Мијаиловић // Зборник радова са Саветовања о инжењерској геодезији, 1974. Мостар.
3.16 Elektronski hronometri i terenska geodetska astronomija / V. Milovanović // Zbornik za II savetovanje o tačnom vremenu i frekvenciji, 1978. Beograd.
3.17 Једна модификација Брунсовог поступка за одређивање поправака дијаметара Лимбове поделе / В. Миловановић, Н. Братуљевић // Зборник Геодетског института. Београд, 1979. бр. 15. с. 53–67.

- 3.18 Проблеми научноистраживачког рада у геодетској астрономији / В. Миловановић // Зборник Саветовања о научноистраживачком раду и образовању кадрова у геодетској струци, 1979. Јајце. с. 65–71.
- 3.19 Примена СИ у грађевинарству и геодезији / В. Миловановић // Зборник Саветовања о примени законских мерних јединица, 1980. Београд. с. 8.
- 3.20 Experimental investigation of refraction above water crossings / V. Milovanović // European Regional Meeting in Astronomy, 1981. Dubrovnik. Sun and Planetary System, Reidel 1982.
- 3.21 Стање досадашњих радова на астрогеодетској мрежи СФРЈ са предлогом мера за даље радове / В. Миловановић // Зборник Института за геодезију. 1984. бр. 23. с. 46–61, 90–96.
- 3.22 Laserski daljinomer Geodimeter 8 i određivanje terenskih etalona za dužine / V. Milovanović, Ž. Lalović // JUKEM 84, 1984. Novi Sad.
- 3.23 Korišćenje distomata DI-20 za određivanje terenskih etalonskih dužina / V. Milovanović, Ž. Lalović // JUKEM 86, 1986. Beograd. s. 107–116.
- 3.24 Тест полигон Авала / В. Миловановић, Н. Братуљевић, Д. Грујовић // Зборник радова Саветовања о основним геодетским радовима и опреми за њихово извођење, 1987. Струга. с. 133–142.
- 3.25 Тест мрежа Параћин / В. Миловановић, Н. Братуљевић, Р. Мркић // Зборник радова Саветовања о основним геодетским радовима и опреми за њихово извођење, 1987. Струга. с. 209–223.
- 3.26 Тест полигон Рам за нивелман преко великих водених површина / В. Миловановић, В. Глишић // Зборник радова Саветовања о основним геодетским радовима и опреми за њихово извођење, 1987. Струга. с. 623–632.
- 3.27 Коефицијент рефракције при тригонометријском одређивању висинских разлика преко Дунава / В. Миловановић, Ч. Цвијовић // Зборник радова Саветовања о основним геодетским радовима и опреми за њихово извођење, 1987. Струга. с. 589–604.
- 3.28 Еталонирање и преглед прецизних нивелманских летава / В. Миловановић, Р. Мркић, С. Делчев // Зборник радова Саветовања о основним геодетским радовима и опреми за њихово извођење, 1987. Струга. с. 387–399.
- 3.29 Метролошке основе геодезије у СФРЈ / В. Миловановић // Зборник радова Саветовања о основним геодетским радовима и опреми за њихово извођење, 1987. Струга. с. 329–347.
- 3.30 Проблеми, могућности и резултати примене жиротеодолита у геодезији / В. Миловановић, З. Поповић // Зборник радова Саветовања о основним геодетским радовима и опреми за њихово извођење, 1987. Струга. с. 293–304.
- 3.31 Аутоматизација мерења времена у астрогеодетским одређивањима применом рачунара SHARP PC-1500 / В. Миловановић, Д. Игњатић, Ж. Лаловић // Зборник радова Саветовања о основним геодетским радовима и опреми за њихово извођење, 1987. Струга. с. 269–279.
- 3.32 Савремене методе и инструменти за теренска одређивања геодетске астрономије / В. Миловановић, В. Васиљев, Е. Џонлагић // Зборник радова Саветовања о основним геодетским радовима и опреми за њихово извођење, 1987. Струга. с. 253–268.
- 3.33 Bestimmung von Lotabweichungspunkten mit einem Ni002-Astrolab mit Motor-Mikrometer / V. Milovanović, V. Vasiljev // VII Internationale Lohrmann – Kolloquium Geodätische Astrometrie, 1988. Dresden. s. 277–278.
- 4 Чланци у периодичним публикацијама
- 4.1 Examen des erreurs à longue période et accidentelles du cercle horizontal de l'instrument universel Bamberg No. 79732 / V. Milovanović, B. Ševarlić // Bulletin de l'Obs. astr. de Beograd. 20 : 1–2 (1960) 16–20.
- 4.2 Über die Bestimmung einer linearen funktionellen Abhängigkeit / V. Milovanović // Zeitschrift für Vermessungswesen. 93 (1965) 188–200.
- 4.3 Einige Erfahrungen mit der elektronischen Libelle Tatyvel / V. Milovanović // Zeitschrift für Vermessungswesen. 93 (1968) 66–70.
- 4.4 Observation à la lunette zénithale (de 110 mm) du Service de latitude de l'Observatoire / V. Milovanović (et al.) // Bulletin de l'Observatoire de Beograd. 20 : 1–2, 3–4 (1960); 21 : 1–2, 3–4 (1961); 22 : 1–2 (1962).
- 4.5 Sur le traitement des latitudes et heures observées pour en tirer les coordonnées, du pole et les irregularites de la rotation de la terre d'après le procédé du BiH et d'après celui de M. D. Djurović (6, 7, 8) / V. Milovanović // Bulletin de l'Observatoire astronomique de Beograd. 28 (1970).
- 4.6 On the night errors in astronomical determinations / V. Milovanović, H. Pannwitz // Bull. Geodesique. 104 (1972).
- 4.7 Anwendungen der Kreiseltheodolite und das Lotabweichungsproblem / V. Milovanović, M. Patarić // AVN. 5 (1974).
- 4.8 Интернационални симпозијум о геодетским жирокопима / В. Миловановић // Геодетска служба. 9 (1974) 52–55.
- 4.9 Изравнање разнородних мерења по методи најмањих квадрата и нормирање мерења / В. Миловановић // Геодетска служба. 18 (1977) 39–51.
- 4.10 Примена ЛАСЕР-а у геодезији у Пољској / В. Миловановић // Геодетска служба. 20 (1978) 42–52.
- 4.11 Испитивање либела без скидања са теодолита / В. Миловановић, З. Ђунисијевић // Геодетска служба. 22 (1978) 12–30.
- 4.12 On the influence of the external factors on the accuracy of determination of latitude variations / V. Milovanović, G. Teleki, R. Grujić // Publications of the Astronomical Observatory of Sarajevo. 1 : 1 (1979).
- 4.13 Seminar : Primjena Dopplerovih opažanja za geodinamičke probleme / V. Milovanović, M. Solarić // Geodetski list. (1980) 65–66.
- 4.14 Интернационални симпозијум жиротеодолита и њихова примена / В. Миловановић // Геодетска служба. 26 (1980) 73–76.
- 4.15 Основица тригонометријске мреже града Приштине / В. Миловановић, А. Златковић // Геодетска служба. 27 (1980) 40–49.
- 4.16 Saopštenje predavanju metrološke osnove za geodeziju u Jugoslaviji / V. Milovanović, M. Stojiljković, S. Spiridonović, D. Branković // Geodetski list. 10–12 (1982) 283–286.
- 4.17 Дилеме у вези са дефиницијом осетљивости либеле / В. Миловановић // Геодетска служба. 39 (1984) 71–75.
- 4.18 Приштинска основица и резултати испитивања електрооптичких даљиномера / В. Миловановић, В. Ивановић // Геодетска служба. 39 (1984) 22–33.
- 4.19 Сто година Гриничког нултог меридијана и Светског времена / В. Миловановић // Геодетска служба. 42 (1985) 50–56.
- 4.20 Коришћење дистомата ДИ-20 за одређивање теренских еталонских дужина / В. Миловановић, Ж. Лаловић // Геодетска служба. 46 (1986) 50–53.
- 4.21 Осам деценија мерења основица Једериновом методом у свету и код нас / В. Миловановић, Н. Братуљевић, С. Делчев // Геодетска служба. 45 (1986) 55–61.

- 4.22 International workshop on atmospheric refraction in memoriam to G. Teleki chairman of IAU working group on astronomical refraction / V. Milovanović // Geodetski list. (1988) 79–80.
- 4.23 Još jedanput o srednjoj kvadratnoj grešci jedinice težine / V. Milovanović // Geodetski list br. 1–3 (1988) 75–77.
- 4.24 Primedbe na članak „Primena posrednog izravnjanja kada se koriste kvadrati merenih veličina (dužina)“ / V. Milovanović // Geodetski list. (1988) 77.
- 4.25 Trigonometrijski nivelman preko Dunava i Save u Beogradu / V. Milovanović, J. Popović // Geodetski list. (1988) 309–322.
- 4.26 Internacionalni simpozij o instrumentaciji, teoriji i analizi za integralnu geodeziju / V. Milovanović // Geodetski list. (1989) 61–62.
- 4.27 Primedbe na članak „Zavisnost kolimacije teodolita od temperature vazduha“ G. Perovića / V. Milovanović // Geodetski list. 4–6. (1990) 163.
- 4.28 Precizni kompenzatorski niveliri firme Zeiss Jena i automatizacija u nivelmanu / V. Milovanović, S. Todorov // Geodetski list. (1990) 13–26.
- 4.29 Еквивалентна висина за рачунање репрезентативног коефицијента рефракције / В. Миловановић, Д. Качавенда // Геодетска служба. 68 (1994) 5–17.
- 4.30 Параћинска основица калибрациона линија за испитивање жиротеодолита / В. Миловановић, В. Васиљев // Геодетска служба. 69 (1994) 7–12.

Ванр. проф. др инж. Наталија В. Братуљевић-Машановић

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 Trigonometrijske i poligonometrijske mreže u gradovima SR Crne Gore / N. Bratuljević, R. Mrkić. – Beograd : Građevinski fakultet, 1984. – 203 s.
- 1.2 Primena geodezije u inženjerstvu / Č. Cvetković, N. Bratuljević. – Beograd : Građevinska knjiga, 1970. – 113–126, 419–432.

2 Тезе

- 2.1 Primena analize metode merenja horizontalnih uglova u gradskim trigonometrijskim mrežama : magistarska teza / N. Bratuljević. – Beograd, 1975. – 138 s. Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.
- 2.2 Objektivna ocena tačnosti merenja horizontalnih uglova : doktorska disertacija / N. Bratuljević. – Beograd, 1978. – 140 s. Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 Primena metode paralaktičke poligonometrije u mostogradnji / N. Bratuljević // Zbornik radova sa savetovanja o primenjenoj geodeziji, 1961. Sarajevo. 7 s.
- 3.2 Geodetska osnova za obeležavanje brane „Glažnja“ / N. Bratuljević, P. Zeremski, N. Činklović // Zbornik radova FIG. Beograd, 1966. 8 s.
- 3.3 Projekat za obeležavanje brane „Glažnja“ / N. Bratuljević, P. Zeremski, N. Činklović // Geodetska delatnost u Jugoslaviji : zbornik radova. Beograd : SGiGJ, 1966. 117–133 s.
- 3.4 Analiza metode merenja horizontalnih uglova / N. Bratuljević // Zbornik radova Simpozijuma GIGJ o osnovnim geodetskim radovima u Jugoslaviji, 1976. Herceg Novi. 336–346 s.
- 3.5 Jedna modifikacija Brunsovog postupka za određivanje popravaka dijametara Limbove podele / N. Bratuljević, V. Milovanović // Zbornik Instituta za geodeziju. Beograd, 1978. br. 15, 16, 17. s. 53–66.
- 3.6 Metode određivanja optičkog mikrometra / N. Bratuljević // Zbornik Instituta za geodeziju. Beograd, 1979. br. 18. s. 15–34.

- 3.7 Naučnoistraživački rad u oblasti gradskih trigonometrijskih mreža / N. Bratuljević // Zbornik radova SIGJ o naučnoistraživačkom radu i obrazovanju kadrova u geodetskoj struci, 1979. Jajce. s. 54–57.
- 3.8 Trigonometrijska mreža kao osnova kod geodetskih radova u gradovima / N. Bratuljević // Zbornik radova GIGJ o ulozi geodetske nauke i prakse u projektovanju i izgradnji gradskih kompleksa i naselja, 1981. Malinska. s. 57–62.
- 3.9 Automatska obrada podataka dela nivelmana visoke tačnosti SFRJ / N. Bratuljević, N. Klem, R. Mrkić // Zbornik radova Savetovanja SGIGJ o automatizaciji u geodeziji, 1983. Bled. s. 149–160.
- 3.10 Studija o stanju dosadašnjih radova na astro-geodetskim mrežama SFRJ sa predlogom mera za dalje radove / N. Bratuljević // Zbornik Instituta za geodeziju. Beograd, 1985. br. 23. s. 1–30, 31–45, 89–97.
- 3.11 Određivanje etalonske dužine osnovice Paraćin invarskih žicama / N. Bratuljević // Zbornik radova XI simpozijuma JUKEM-a o merenjima i mernoj opremi, 1984. Novi Sad. s. 134.1–134.7.
- 3.12 Nivelman visoke tačnosti SR Srbije, SAP Kosova i SR Makedonije / N. Bratuljević // Zbornik radova Savetovanja SGIGJ o osnovnim geodetskim radovima i opremi za njihovo izvođenje, 1987. Struga. s. 35–50.
- 3.13 Mogućnosti računanja anomalijских поправка у nivelmanu visoke tačnosti na osnovu postojećih podataka gravimetrijskog premera / N. Bratuljević, V. Glišić, V. Vasiljev, S. Petrović // Zbornik radova Savetovanja o osnovnim geodetskim radovima i opremi za njihovo izvođenje, 1987. Struga. s. 105–120.
- 3.14 Preliminarno izravnjanje mreže nivelmana visoke tačnosti na teritoriji Srbije i Kosova / N. Bratuljević, T. Ninkov // Zbornik radova Savetovanja SGIGJ, 1987. Struga. s. 121–132.
- 3.15 Test poligon Avala / N. Bratuljević, V. Milovanović, D. Grujović // Zbornik radova Savetovanja SGIGJ, 1987. Struga. s. 133–142.
- 3.16 Test poligon Paraćin / N. Bratuljević, V. Milovanović, R. Mrkić // Zbornik radova Savetovanja SGIGJ o osnovnim geodetskim radovima i opremi za njihovo izvođenje, 1987. Struga. s. 209–223.
- 3.17 Automatska obrada podataka dela nivelmana visoke tačnosti SFRJ – II / N. Bratuljević, N. Klem, S. Delčev // Zbornik radova Savetovanja SGIGJ, 1987. Struga. s. 321–328.
- 3.18 Periodični nivelman Đerdap / N. Bratuljević // Zbornik radova Savetovanja SGIGJ iz inženjerske geodezije. Priština, 1988. s. 255–264.

- 3.19 **Anomalije sile teže u periodičnom nivelmanu Đerdap / N. Bratuljević, S. Delčev, V. Vasiljev, D. Blagojević // Savetovanje SGIGJ iz inženjerske geodezije, 1988. Priština. s. 270–278.**
- 3.20 **Problemi povezivanja osnovnog operativnog poligona sa položajnom i visinskom osnovom Beograda / N. Bratuljević, V. Milovanović, D. Blagojević, S. Delčev // Zbornik radova Savetovanja SGIGJ iz inženjerske geodezije, 1988. Priština. s. 365–376.**
- 3.21 **The 2nd Yugoslav high precision leveling network / N. Bratuljević, A. Bilajbegović // Zbornik radova-Workshop on precise vertical positioning, 1990. Hanover. s. 13.**

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 **Осам деценија мерења основица Једернином методом / Н. Братуљевић, В. Миловановић, С. Делчев // Геодетска служба. 45 (1986) 55–61.**
- 4.2 **Determination of the benchmark hight changes in levelling network Belgrade during the period 1930–1959 / N. Bratuljević, M. Starčević, D. Blagojević, V. Vasiljev // Bulletin de l'Observatoire astronomique de Belgrade. 144 (1991) 101–111.**
- 4.3 **Correlation between vertical movements and geological features on Belgrade area / N. Bratuljević, M. Starčević, D. Blagojević, V. Vasiljev // Bulletin de l'Observatoire astronomique de Belgrade. 144 (1991) 113–119.**

Ванр. проф. др Крста М. Врачарић, дипл. геод. инж.

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 **Geodezija 1 za geodetsku školu / K. Mihailović, K. Vračarić. – Beograd : Zavod udžbenike i nastavna sredstva, 1980. – 297 s. Ostala izdanja: 1981 (286 s.).**
- 1.2 **Geodezija 1 / K. Mihailović, K. Vračarić. – Beograd : Naučna knjiga, 1981. – 910 s. Ostala izdanja: 1984, 1986, 1989.**
- 1.3 **Geodezija 3 / K. Mihailović, K. Vračarić. – Beograd : Naučna knjiga, 1985. – 477 s.**
- 1.4 **Geodezija za prvi i drugi razred geodetske struke / K. Mihailović, K. Vračarić, Đ. Lazić. – Beograd : Zavod za udžbenike i nastavna sredstva, 1987. – 250 s. Ostala izdanja: 1989.**
- 1.5 **Geodetska merenja i računanja : praktikum za geodetsku školu / K. Mihailović, K. Vračarić. – Beograd : Zavod za udžbenike i nastavna sredstva, 1988. – 318 s. Ostala izdanja: 1996.**
- 1.6 **Geodezija za treći i četvrti razred geodetske struke / K. Mihailović, K. Vračarić, Đ. Lazić. – Beograd : Zavod za udžbenike i nastavna sredstva, 1989. – 357 s. Ostala izdanja: 1996.**

2 Тезе

- 2.1 **Одређивање граничних угловних одступања у полигометријској мрежи : магистарска теза / К. Врачарић. – Београд, 1974. – 120 с. Универзитет у Београду, Грађевински факултет.**
- 2.2 **Одређивање граничних грешака у геодетским мрежама : докторска дисертација / К. Врачарић. – Београд, 1978. – 150 с. Универзитет у Београду, Грађевински факултет.**

3 Прилози у зборницима

- 3.1 **Limited errors of angular redissidues in the polygonometric network / K. Mihailović, K. Vračarić // XVI internacionalni kongres FIG, 1981. Montreux. s. 4.**

- 3.2 **The influence of the given quantities on the adjustment of the leveling network / K. Mihailović, K. Vračarić // XVI internacionalni kongres FIG, 1981. Montreux. p. 9.**
- 3.3 **Изравнање и оцена тачности линијске мреже / К. Михаиловић, К. Врачарић // Зборник Института за геодезију. Београд, 1982. бр. 20. с. 143–153.**
- 3.4 **Изравнање и оцена тачности линијске мреже / К. Михаиловић, К. Врачарић // Зборник Института за геодезију. Београд, 1982. бр. 20. с. 143–153.**
- 3.5 **Одређивање константи даљиномера / К. Врачарић // Зборник Института за геодезију. Београд, 1985. бр. 25. с. 15–35.**
- 3.6 **Изравнање са карактеристичном корелационом матрицом / К. Врачарић // Зборник Института за геодезију. Београд, 1985. бр. 25. с. 1–14.**
- 3.7 **Одређивање грешака мерења угла на основу квадрата одступања / К. Врачарић // Зборник Института за геодезију. Београд, 1985. бр. 25. с. 36–59.**
- 3.8 **Прилог изучавању квадрата одступања / К. Врачарић // Зборник Института за геодезију. Београд, 1985. бр. 25. с. 61–70.**
- 3.9 **Primena elektronskih instrumenata kod automatizacije radova u geodeziji / K. Vračarić // Savetovanje o osnovnim geodetskim radovima, 1987. Struga. s. 8.**
- 3.10 **New method of deriving parameters of coordinates transformation during the digitalization of plans / K. Vračarić // International symposium „Professional practice, education of surveyors and new technologies“, 1995. Sofija. p. 122–130.**
- 3.11 **Nova metoda računanja zapremine otkopanih masa na površinskim kopovima primenom PC računara / K. Vračarić, S. Dimitrijević // Prvi međunarodni simpozijum o površinskoj eksploataciji i kvalitetu sirovina u proizvodnji cementa „Cement – 96“, 1996. KoSjerić. s. 387–390.**

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 **Одређивање граничних угловних одступања у полигонској мрежи / К. Врачарић // Геодетска служба. 13 (1975) 5–24.**
- 4.2 **Тежине квадрата одступања / К. Врачарић // Геодетска служба. 23 (1979) 21–25.**

- 4.3 Утицај датих величина на апсолутне висине тачака у нивелманској мрежи / К. Михаиловић, К. Врачарић // Геодетска служба. 25 (1979) 23–33.
- 4.4 Тачност углова срачунатих применом: косинусне теореме, тангенсне теореме или методом пројекција дужи / К. Врачарић // Геодетска служба. 29 (1981) 5–11.
- 4.5 Средње грешке линеарних одступања у затвореном полигонском влаку / К. Врачарић // Геодетска служба. 32 (1982) 34–43.
- 4.6 Зашто просто, кад може компликовано / К. Врачарић // Геодетска служба. 33 (1982) 43–48.
- 4.7 Средње грешке линеарних одступања у затвореном полигонском влаку / К. Врачарић // Геодетска служба. 35 (1982) 56–59.
- 4.8 Дилеме у вези дефиниције осетљивости либеле / К. Врачарић // Геодетска служба. 37 (1983) 32–35.
- 4.9 Тачност положаја полигонских тачака у влаку без мереног везног угла / К. Врачарић // Геодетска служба. 48 (1987) 24–32.
- 4.10 Примена posrednog izravnjanja kada se koriste kvadrati merenih veličina dužina / К. Врачарић // Geodetski list. 7–9 (1987) 243–253.
- 4.11 Primedbe i greške koje to nisu // Geodetski list. 1–3 (1990) 53–57.
- 4.12 Снимање детаља поларном методом у комбинацији са ортогоналном методом. / К. Врачарић // Геодетска служба. 56 (1990) 7–12.
- 4.13 Утицај распореда датих тачака на тачност положаја тражене тачке / К. Врачарић // Геодетска служба. 58 (1990) 23–33.
- 4.14 Математички модел за дигитализацију тачака / К. Михаиловић, К. Врачарић // Геодетска служба. 64 (1992) 9–18.
- 4.15 Неки проблеми који настају код примене Гаус-Кригерове пројекције / К. Врачарић // Геодетска служба. 64 (1992) 29–35.
- 4.16 Значење трансформационих параметара при трансформацији координата одређених дигитализацијом / К. Врачарић // Геодетска служба. 66 (1993) 10–17.
- 4.17 Аналитичко дефинисање праволинијских регулација / К. Врачарић // Пут и саобраћај. 25 : 1–4 (1993) 31–33.
- 4.18 Примена регресионе праве у геодезији / К. Михаиловић, К. Врачарић // Геодетска служба. 67 (1993) 37–47.
- 4.19 Ispravan postupak određivanja prave / К. Врачарић // Tehnika – Naše građevinarstvo. 48 : 3–4 (1994) 6–8.
- 4.20 Analitičko utvrđivanje ravni izgrađenih objekata // Tehnika – Naše građevinarstvo. 48 : 7–8 (1994) 6–8.
- 4.21 Примедбе без основе и доказа / К. Врачарић // Геодетска служба. 68 (1994) 18–26.
- 4.22 Изравнање дигитализованих координата детаљних тачака између којих постоје математички услови / К. Врачарић // Геодетска служба. 71 (1995) 36–48.
- 4.23 Аналитичко одређивање кубатуре земљаних радова. / К. Врачарић // Tehnika – Naše građevinarstvo. 48 : 7–8 (1995) 1–4.
- 4.24 Уклапање података старог и новог премера / К. Врачарић // Геодетска служба. 73 (1996) 28–37.
- 4.25 Трансформација координата када и како / К. Врачарић // Геодетска служба. 74 (1996) 35–42.

Ванр. проф. др Војислав М. Миловановић, дипл. геод. инж.

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 Општа kartografija / V. Milovanović. – Beograd : Građevinski fakultet, 1981. – 189 s.

2 Тезе

- 2.1 Kartografsko uopštenje : magistarska teza / V. Milovanović. – Beograd, 1974. – 188 s. Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.
- 2.2 Temeljne karte u oblikovanju tematskih karata : doktorska disertacija / V. Milovanović. – Beograd, 1978. – 81 s. Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 Математичко-статистичка метода формализовања картографског уопштења / В. Миловановић // Зборник Геодетског института. Београд, 1971. бр 18. с. 51–68.

- 3.2 Данашње могућности поступка аутоматизованог уопштења у оквиру обликовања карата / В. Миловановић // Зборник Геодетског института. Београд, 1978. бр. 15, 16 и 17. с. 119–131.
- 3.3 Дигитално картирање / В. Миловановић // Зборник Геодетског института. Београд, 1981. бр. 20. с. 1–143.
- 3.4 Геодетско-картографске основе за пројектовање и заштиту микроталасних мрежа / В. Миловановић // Зборник Геодетског института. Београд, 1981. бр. 20. с. 110–130.
- 3.5 VFR карте и аеродромске карте / В. Миловановић // Зборник Геодетског института. Београд, 1981. бр. 10. с. 131–142.

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 Основи уопштења за аутоматизацију картографског уопштења / В. Миловановић // Геодетска служба. 16 (1976) 53–64.
- 4.2 Savetovanje „Kartografske metode ispitivanja“ / V. Milovanović, M. Stojiljković // Geodetski list. (1987) 354.

Ванр. проф. др Радован С. Мркић, дипл. геод. инж.

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 *Trigonometrijske i poligonometrijske mreže u gradovima Crne Gore* / R. Mrkić, N. Bratuljević. – Beograd, 1984. – 203 s.
- 1.2 *Elektronsko merenje dužina* / R. Mrkić, S. Kontić. – Beograd : Naučna knjiga, 1987. – 217 s.
- 1.3 *Geodetska metrologija* / R. Mrkić. – Beograd : Naučna knjiga, 1991. – 346 s.

2 Тезе

- 2.1 *Tačnost merenja dužina elektronskim daljinomerom Wild DI-10 u gradskoj poligonometrijskoj mreži : magistarska teza* / R. Mrkić. – Beograd, 1976. – 131 s. Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.
- 2.2 *Prilog objektivnoj oceni tačnosti merenja dužina elektronskim daljinomerima : doktorska disertacija* / R. Mrkić. – Beograd, 1978. – 109 s. Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 *Tačnost merenja dužina elektronskim daljinomerima Wild DI-10 u gradskoj poligonometrijskoj mreži 1. reda* / R. Mrkić // Simpozijum o osnovnim geodetskim radovima, 1976. Herceg Novi. s. 358–366.
- 3.2 *Анализа методе мерења дужина електронским даљиномером Wild DI 10 у градској полигонометријској мрежи* / Р. Мркић // Зборник Геодетског института. Београд, 1978. бр. 15, 16, 17. с. 89–118.
- 3.3 *Претходна оцена тачности мерења дужина електронским даљиномерима* / Р. Мркић // Зборник Геодетског института. Београд, 1978. бр. 15, 16, 17. с. 67–88.
- 3.4 *Неки нови аспекти израде градских полигонометријских мрежа* / R. Mrkić // *Savetovanje o naučnoistraživačkom radu i obrazovanju kadrova u geodetskoj struci*, 1979. Јајце. с. 169–174.
- 3.5 *Projektovanje poligonometrijske mreže* / R. Mrkić // *Savetovanje* 1981. Malinska. s. 88–95.
- 3.6 *Optimierung des Messprozesses* / R. Mrkić // *Simpozijum o optimizaciji geodetskih merenja*, 1982. Minhen. S. 186–190.
- 3.7 *Automatska obrada dela NVT-SFRJ* / R. Mrkić ... (et al.) // *Savetovanje o automatizaciji u geodeziji*, 1983. Bled. s. 149–160.
- 3.8 *Нове могућности испитивања нивелманских летава* / Р. Мркић // Зборник Геодетског института. Београд, 1983. бр. 18. с. 35–50.

- 3.9 *Оптимизација процеса мерења* / Р. Мркић // Зборник Геодетског института. Београд, 1984. бр. 19 с. 182–187.
- 3.10 *Студија о стању астрогеодетске мреже СФРЈ са предлогом мера за даље радове* / Р. Мркић // Зборник Геодетског института. Београд, 1984. бр. 23. с. 97.
- 3.11 *Metode preciznih merenja kao osnova za pouzdano prenošenje jedinice mere* / R. Mrkić // *Savetovanje JUKEM*, 1984. Novi Sad. s. 129.1–129.7.
- 3.12 *Примарни еталони углова и дужина СФРЈ и њихов значај за основне геодетске радове* / Р. Мркић ... (и др.) // *Саветовање о основним геодетским радовима*, 1987. Струга. с. 349–368.
- 3.13 *Еталонирање и преглед прецизних нивелманских летава* / Р. Мркић ... (и др.) // *Саветовање о основним геодетским радовима*, 1987. Струга. с. 387–400.
- 3.14 *Полигонометријска мрежа као допунска мрежа основним геодетским радовима* / Р. Мркић // *Саветовање о основним геодетским радовима*, 1987. Струга, с. 401–414.
- 3.15 *Тест полигон Параћин* / Р. Мркић // *Саветовање о основним геодетским радовима*, 1987. Струга. с. 209–223.
- 3.16 *Proračun tačnosti merenja* / R. Mrkić // *Savetovanje „Novi merni instrumenti i metode merenja“*, 1988. Beograd. s. 75–85
- 3.17 *Proračun tačnosti merenja* / R. Mrkić // *Savetovanje „Novi merni instrumenti i metode merenja“*, 1988. Beograd. s. 21–32.
- 3.18 *Laserski interferencijski komparator* / R. Mrkić ... (et al.) // *Savetovanje „JUKEM“*, 1990. Sarajevo. s. 286–293.

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 *Геодетско центрисање флотационих млинова* / Р. Мркић // Геодетска служба. 4 (1973) 17–25.
- 4.2 *Одређивање периодичне грешке за дистомат Wild DI-10* / Р. Мркић // Геодетска служба. 12 (1975) 31–45.
- 4.3 *Одређивање потребног броја гируса за мерење хоризонталних углова у градској полигонометријској мрежи* / Р. Мркић // Геодетска служба. 16 (1976) 36–39.
- 4.4 *Нека искуства из мерења дужина електрооптичким даљиномером Kern DM 500* / Р. Мркић // Геодетска служба. 20 (1978) 5–8.
- 4.5 *Нулте цртице летава као извор грешака у нивелману* / Р. Мркић // Геодетска служба. 35 (1983) 50–55.
- 4.6 *Начин одређивања адicione константе прецизних нивелманских летава* / Р. Мркић // Геодетска служба. 36 (1983) 16–20.
- 4.7 *Утицај грешака поделе летава на одређивање висинских разлика* / Р. Мркић // Геодетска служба. 37 (1983) 12–19.
- 4.8 *Прилог програму развоја геодетске делатности у Србији : геодетска метрологија* / Р. Мркић // Геодетска служба. 59 (1991) 35–36.

Ванр. проф. др Глигорије Д. Перовић, дипл. геод. инж.

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 *Приручник за практичну наставу из геодезије II* / Г. Перовић. – Београд : Гређевински факултет, 1979. – 144 с.

- 1.2 *Račun izravnjanja : knj. I : teorija grešaka merenja* / G. Perović. – Beograd : Naučna knjiga, 1984. – 314 s.
- 1.3 *Račun izravnjanja : knj. I : teorija grešaka merenja* / G. Perović. – Beograd : Naučna knjiga, 1989. – 400 s.

- 1.4 **Singularna izravnjanja** / G. Perović. – Beograd : Naučna knjiga, 1986. – 216 s.

2 Тезе

- 2.1 **Slučajne i sistematske greške u trigonometrijskom nivelmanu : magistarski rad** / G. Perović. – Beograd, 1977. – 81 s. Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.
- 2.2 **Greške položaja tačaka : doktorski rad** / G. Perović. – Beograd, 1980. – 150 s. Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 **Определение числа десятичных мест коэффициентов уравнений поправок в зависимости от ошибок искомых величин / Г. Перович** // Международная конференция по вычислительной технике в Геодезии, 1971. София. с. 91–100.
- 3.2 **Тежине разнородних мерења / Г. Перовић** // Зборник Геодетског института. Београд, 1973. с. 29–31.
- 3.3 **Тачност одређивања висина објеката методом тригонометријског нивелмана / Г. Перовић** // Научно-техничко саветовање у инжењерској геодезији, 1974. Мостар. с. 51–65.
- 3.4 **Одређивање случајних и систематских грешака у тригонометријском нивелману из разлика обостраних мерења / Г. Перовић** // Зборник Геодетског института. Београд, 1978. бр. 15–16–17. с. 145–160.
- 3.5 **Обраћени плохо обусловленных матриц / Г. Перович** // Зборник Геодетског института. Београд, 1980. бр. 19. с. 189–192.
- 3.6 **Some estimable functions in geodetic networks. Survey control networks / G. Perović** // Meeting of Studi Group 5B, 1982. Alborg. p. 321–326.
- 3.7 **A generalization of one way classification / G. Perović** // 16-th European Meeting of Statistics, 1984. Marburg. s. 201.
- 3.8 **Testive hipoteze u deformatioj analizi / G. Perović** // Savetovanje o hidrologiji, hidrogradnji i hidrografiji, 1985. Split. s. 289–293.
- 3.9 **Neglectivity of systematic errors / G. Perović** // VI-th International Meeting of A. E. A, 1985. Rotterdam. p. 158–161.
- 3.10 **Analiza sistematskih uticaja jednog faktora na rezultat merenja / G. Perović** // 6-ti Jugoslovenski simpozijum o rudarskim merenjima, 1986. Žabljak. s. 71–78.
- 3.11 **Raspon merenja kao mera tačnosti / G. Perović** // 6-ti Jugoslovenski simpozijum o rudarskim merenjima, 1986. Žabljak. s. 79–90.
- 3.12 **Ocenjivanje sistematskih grešaka u parovima merenja / G. Perović** // XII JUKEM '86, 1986. Beograd. s. 153–159.
- 3.13 **Definisanje razmere i njen uticaj na preciznost i pouzdanost mreže / G. Perović, S. Ašanin** // Savetovanje: Osnovni geodetski radovi i oprema za njihovo izvođenje, 1987. Struga. s. 225–240.
- 3.14 **Efekti zajedničkog izravnjanja trigonometrijske mreže I i II reda. / G. Perović, S. Ašanin** // Savetovanje: Osnovni geodetski radovi i oprema za njihovo izvođenje, 1987. Struga. s. 195–197.
- 3.15 **Optimizacija kontrolnih mreža za slučaj radijalnih pomeranja / G. Perović, S. Ašanin** // Zbornik radova Savetovanja inženjerska geodezija, 1988. Priština. s. 115–119.

- 3.16 **Žiroteodoliti i njihova uloga u proboju tunela / G. Perović, S. Ašanin, V. Milovanović** // Zbornik radova Savetovanja inženjerska geodezija, 1988. Priština. s. 75–79.
- 3.17 **Robusno ocenjivanje standardnog odstupanja normalnog rasporeda iz raspona merenja / G. Perović** // Zbornik radova savetovanja Kvalitet statističkih podataka, 1989. Arandelovac. s. 359–368.
- 3.18 **Robust ML estimation of variance of normal distribution from distribution of empirical variances / G. Perović** // 2nd World Congress of the Bernoulli Society for Math. Stat. and Probability, 1990. Uppsala.
- 3.19 **Odnos tačnosti u prenosu etalonskih vrednosti / G. Perović** // XIV JUKEM, 1990. Sarajevo. s. 11–16.
- 3.20 **Modifikovana metoda robusnog ocenjivanja standardnog odstupanja normalnog rasporeda iz raspona merenja / G. Perović** // Konferencija: Unapređenje i racionalizacija tehnoloških procesa u rudarstvu, geologiji i metalurgiji, 1990. Beograd.
- 3.21 **Kovarijaciona analiza iz podužnih linearnih odstupanja glavnih poligonometrijskih vlakova / G. Perović, Z. Gospavić** // Savetovanje: Nove tehnologije u geodeziji, 1991. Neum. s. 109–115.
- 3.22 **Robust MM estimator of variance of normal distribution from distribution of empirical variances / G. Perović** // Precise Vertical Positioning / ed. H. Pelzer, A. Witte. Bonn : Duemmler Verlag, 1991.
- 3.23 **Robust ML estimation in Tukey's mixed distributions of empirical variances / G. Perović** // 1st Int. Symp. on Applications of Geodesy to Engineering, 1991. Stuttgart.
- 3.24 **Robust unbiased MM estimation in Tukey's mixed distribution of empirical variances / G. Perović** // 6th Int. FIG Symp. on Deformation Measurements, 1992. Hanover. p. 17–33.

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 **Једна метода откривања положаја тригонометријских тачака / Г. Перовић** // Геодетска служба. (1973).
- 4.2 **Откривање положаја тригонометријских тачака помоћу фактора „а“ и „б“ / Г. Перовић** // Геодетски лист. (1975) 88–97.
- 4.3 **Раčунанје приближних координата тачака пресецањем назад / Г. Перовић** // Геодетски лист. (1975).
- 4.4 **Тригонометријски нивелман : нове формуле за оцену таčnosti / Г. Перовић** // Геодетски лист. 1–3 (1977) 36–43.
- 4.5 **О средњем квадратном одступању јединице тежине / Г. Перовић** // Геодетски лист. 4–6 (1987) 143–148.
- 4.6 **Могућности прецизног нивелмана са дужинама визуре од 50 метара / Г. Перовић** // Геодетски лист. 7–9 (1987) 235–241.
- 4.7 **Оптимизација броја мерења при мерењу једне величине / Г. Перовић** // Геодетска служба. 48 (1987) 19–23.
- 4.8 **Зависност колимације теодолита од температуре ваздуха / Г. Перовић** // Геодетски лист. 1–3. (1988) 13–18.
- 4.9 **О замени линеарног квадратним оценјивањем / Г. Перовић** // Геодетски лист. 1–3 (1988) 329–332.
- 4.10 **Моћ методе анализе деформација у свим комбинацијама / Г. Перовић** // Геодетски лист. 1–3 (1989) 5–11.
- 4.11 **Савремени тригонометријски нивелман кратких страна у стандардним условима / Г. Перовић** // Геодетски лист. 4–6 (1989) 107–118.
- 4.12 **Пouzданост полигонometriјских мрежа / Г. Перовић, S. Ašanin** // Геодетски лист. 10–12. (1989) 371–378.
- 4.13 **Оцењивање компоненти дисперзија / Г. Перовић** // Геодетска служба. 67 (1989) 17–33.

Ванр. проф. др инж. Драгољуб И. Смиљковић

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 Катастар замљишта и подземних водова / Д. Смиљковић, Ј. Беговић. – Београд : Научна књига, 1982. – 512 с.
Остала издања: 1986, 1990.

2 Тезе

- 2.1 Uticaj grešaka datih veličina na tačnost elemenata za obeležavanje objekata : magistarska teza / D. Smiljković. – Београд, 1976. – 70 с.
Универзитет у Београду, Грађевински факултет.
- 2.2 Prilog određivanju optimalnih metoda prostornog planiranja površi pri inženjersko-tehničkim radovima : doktorska disertacija / D. Smiljković. – Београд, 1979. – 123 с.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 Ispitivanje sleganja probnog šipa obalnog stuba mosta preko reke Dunav kod Bačke Palanke / D. Smiljković, A. Begović, D. Mijailović // Научно-теhничко саветовање инжењера и геометара, 1974. Mostar.
- 3.2 Određivanje deformacije čeonih zidova kamenog mosta preko reke Drine u Višegradu / D. Smiljković, S. Ašanin // Саветовање о улози геодетске науке о пројектовању и изградњи градских комплекса и насеља, 1981. Malinska. s. 311–325.
- 3.3 Numeričke metode vertikalne regulacije topografske površi gradskih kompleksa i naselja pri inženjersko-tehničkim radovima /

D. Smiljković // Саветовање о улози геодетске науке о пројектовању и изградњи градских насеља, 1981. Malinska. s. 293–310.

- 3.4 Ocena tačnosti kreativno zavisnih veličina / D. Smiljković // Четврти југословенски симпозијум о рударским мерењима, 1982. Ohrid.
- 3.5 Savremene metode i materijali za izradu topografskih planova / D. Smiljković // Peti jugoslovenski simpozijum o rudarskim мерењима, 1983. Kozara. – s. 21.
- 3.6 Obeležavanje mesta položaja tačke metodom faktora / D. Smiljković, D. Đorđević // Peti jugoslovenski simpozijum o rudarskim мерењима, 1983. Kozara. s. 6.
- 3.7 Proračun tačnosti merenja horizontalnih uglova u rudničkim mikromrežama / D. Smiljković // Peti jugoslovenski simpozijum o rudarskim мерењима, 1983. Kozara. s. 5.
- 3.8 Određivanje deformacije i oblika krivolinijskih objekata u horizontalnoj ravni / D. Smiljković, S. Ašanin // Peti jugoslovenski simpozijum o rudarskim мерењима, 1983. Kozara. 391–396 s.
- 3.9 Značaj i mogućnosti vertikalne regulacije mikrodepresija u postupku komasacije / D. Smiljković, S. Ašanin // Simpozijum o primeni naučnih dostignuća na uređenju zemljišta na teritoriji SR Srbije sa aspekta odvodnjavanja i navodnjavanja, 1985. Niš. s. 5.
- 3.10 Digitalizacija rudarskih planova za potrebe obračuna kubature otkopnih masa na površinskim kopovima / D. Smiljković, S. Ašanin // Šesti simpozijum o rudarskim мерењима, 1986. Žabljak. 133–138 s.
- 3.11 Značaj i mogućnosti geodetske dokumentacije za projektovanje, izgradnju, rekonstrukciju i održavanje instalacija, sa posebnim osvrtom na vodovod i kanalizaciju / D. Smiljković, M. Stoiljković // Саветовање о пројектовању, изградњи и експлоатацији у систему водовода и канализације, 1984. Сарајево.

Доц. др инж. Горица Ј. Војновић

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 Braumovi postupci za određivanje veznih tačaka / G. Vojnović. – Београд : Грађевински факултет, 1977. – 17 с.

2 Тезе

- 2.1 Ispitivanje efikasnosti i tačnosti Braumovih postupaka relativne orijentacije približno vertikalnih aerosnimaka za terene s proizvoljnom konfiguracijom i proizvoljnim stereoskopskim prazninama : magistarska teza / G. Vojnović. – Београд, 1974. – 175 с.
Универзитет у Београду, Грађевински факултет.
- 2.2 Konfrontacija aeropoligonizacije, aerotriangulacije s nezavisnim stereoparovima i terenskim određivanjem veznih tačaka kombinujući triangulaciju, poligonizaciju i trilateraciju : doktorska disertacija / G. Vojnović. – Београд, 1977. – 116 с.
Универзитет у Београду, Грађевински факултет.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 Fotogrametrijsko snimanje Kiklopskog zida skopske tvrđave / G. Vojnović // IV kongres GIITJ, 1968. Sarajevo.
- 3.2 Фотограметријско снимање Богородичине цркве у Студеници / Г. Војновић // Зборник радова Византолошког института. Београд, 1967. књ. X. 11 с.
- 3.3 Fotogrametrijsko snimanje crkve Gračanice / G. Vojnović // Savez GIIG SRS. Novi Sad, 1969.
- 3.4 Die Anwendug des Orthophotoverfahrens im Denkmalschutz / G. Vojnović, M. Marčeta // XIII Kongress der Internationalen Gesellschaft für Photogrammetrie, 1976. Helsinki.

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 Primena prostorne aerotriangulacije za izradu katastarsko – topografskog plana u razmeri 1 : 2500 / G. Vojnović // Geodetski list. 1–3 (1964) 37–46.

- 4.2 Prilog ispitivanju tačnosti visina detaljnih tačaka određenih fotogrametrijskim putem / G. Vojnović // Geodetski list. 1–3 (1966) 41–56.
- 4.3 Terestričko fotogrametrijsko snimanje manastira Studenice / G. Vojnović // Geodetski list. 10–12 (1966) 232–242.
- 4.4 Примена ортофото поступка у заштити споменика културе / Г. Војновић, М. Марчета // Геодетска служба. 17 (1977) 23–26.

Доц. др Мирко С. Радуловић, дипл. геод. инж.

2 Тезе

- 2.1 Примена технике мрежног планирања у организацији, управљању и руковођењу геодетским радовима : магистарска теза / М. Радуловић. – Београд, 1978. – 112 с.
Универзитет у Београду, Институт економских наука.
- 2.2 Оптимизација производње у геодетској делатности програмирањем геодетских радова : докторска дисертација / М. Радуловић. – Београд, 1980. – 143 с.
Универзитет у Београду, Грађевински факултет.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 Корелациона зависност нивоа организације и резултата пословања / М. Радуловић // Саветовање о продуктивности рада у геодетској струци, 1979. Београд. с. 29–37.
- 3.2 Програмирање основних показатеља у радној организацији / М. Радуловић // Саветовање о продуктивности рада у геодетској струци, 1979. Београд. с. 81–89.
- 3.3 Систематски приступ организацији научноистраживачког рада / М. Радуловић // Саветовање о научноистраживачком раду у геодетској делатности, 1979. Јајце. с. 40–47.

- 3.4 Примена мрежног планирања у организацији геодетских радова канцеларијских радова / М. Радуловић // Зборник Института за геодезију. Београд, 1979. бр. 15, 16, 17. с. 131–145.
- 3.5 Динамички модел средњорочног програма геодетских радова / М. Радуловић // Зборник Института за геодезију. Београд, 1979. бр. 18. с. 85–97.
- 3.6 Корелациона зависност између програмирања производње и резултата пословања / М. Радуловић // Зборник Института за геодезију. Београд, 1979. бр. 18. с. 97–103.
- 3.7 Оbezбеђење геодетске документације за привредни и друштвени развој до 2000 / М. Радуловић, В. Богдановић, К. Милајловић // Саветовање о техничко-технолошком развоју СР Србије до 2000 год, 1980. Аранђеловац. с. 205–217.
- 3.8 Кадровска структура, стручна осposobljenost и потреба за геодетским кадром у радним организацијама и органима управе у СР Србији ван покрајина / М. Радуловић // II савор ГИГ-а СР Србије, 1984. Шабац. с. 56–68.
- 3.9 Заштита земљишта као део интегралног уређења земљишта путем комасације / М. Радуловић, Матејић // VII југословенски научни симпозијум оштећења земљишта и проблеми њихове заштите, 1989. Забљак. с. 114–121.

Доц. др Слободан С. Ашанин, дипл. геод. инж.

2 Тезе

- 2.1 Прорачун и анализе утицаја броја, врсте и таčnosti мерених елементарних величина на таčnost излазних елемената једне самосталне триангулације за обележавање тунела : магистарска теза / С. Ашанин. – Београд, 1977. – 91 с.
Универзитет у Београду, Грађевински факултет.
- 2.2 Прilog obradi и анализи геодетских мерења за одређивање померања и деформација објеката и тла : докторска дисертација / С. Ашанин. – Београд 1986. – 146 с.
Универзитет у Београду, Грађевински факултет.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 Нумеричке методе вертикалне регулације топографске површи градских комплекса и насеља при инжењерско-техничким радовима / Д. Смилjkовић, С. Ашанин // Саветовање о улози геодетске науке и праксе у пројектовању градских комплекса и насеља, 1981. Малинска. с. 293–310.

- 3.2 Одређивање деформација чеоних зидова mosta преко реке Дрине у Вишеграду / Д. Смилjkовић, С. Ашанин // Саветовање о улози геодетске науке и праксе у пројектовању градских комплекса и насеља, 1981. Малинска. с. 311–325.
- 3.3 Одређивање деформација и облика криволинијских објеката у хоризонталној равни / Д. Смилjkовић, С. Ашанин // V југословенски симпозијум о рударским мерењима, 1983. Козара. с. 391–396.
- 3.4 Анализа геодетских деформационих мерења у хидроградњи / С. Ашанин // Саветовање о геодезији у хидроградњи и хидрографији, 1985. Сплит. с. 101–107.
- 3.5 Значај и могућности вертикалне регулације микродепресија у поступку комасације / Д. Смилjkовић, С. Ашанин // Симпозијум: Примена научних достигнућа на уређењу земљишта на територији СР Србије са аспекта одводњавања и наводњавања, 1985. Ниш. с. 41–47.
- 3.6 Дигитализација рударских планова за потребе обрачуна кубатуре откопних маса на површинским коповима / Д. Смилjkовић, С. Ашанин // VI југословенски симпозијум о рударским мерењима, 1986. Забљак. с. 133–138.
- 3.7 Дефинисање размере и њен утицај на прецизност и поузданост мрежа / Г. Перовић, С. Ашанин // Основни геодетски радови и опрема за њихово извођење, 1987. Струга. с. 225–240.

- 3.8 **Efekti zajedničkog izravnjanja trigonometrijske mreže I i II reda / G. Perović, S. Ašanin // Osnovni geodetski radovi i oprema za njihovo izvođenje, 1987. Struga. s. 195–197.**
- 3.9 **Metoda analize deformacija u svim kombinacijama / S. Ašanin // Savetovanje o inženjerskoj geodeziji, 1988. Priština. s. 225–240.**
- 3.10 **Žiroteodoliti i njihova uloga u proboju tunela / S. Ašanin, G. Perović, V. Milovanović // Savetovanje o inženjerskoj geodeziji, 1988. Priština. s. 75–80.**
- 3.11 **Optimizacija kontrolnih mreža za slučaj radijalnih pomeranja / S. Ašanin, G. Perović // Savetovanje o inženjerskoj geodeziji, 1988. Priština. s. 115–120.**
- 3.12 **Propisi za geodetske radove kod projektovanja gradskih saobraćajnica / M. Miladinović, S. Ašanin // Savetovanje o metodologiji projektovanja gradskih saobraćajnica, 1991. Beograd. s. 137–152.**
- 3.13 **Geo-informacioni sistemi u inženjerstvu / S. Ašanin, V. Vasiljev, G. Gospavić // Savetovanje o novim tehnologijama u geodeziji, jun 1991. Neum. s. 317–321.**
- 3.14 **Mrežni plan geodetskih radova na projektovanju i izgradnji inženjerskih objekata / S. Ašanin, G. Gospavić, Z. Đorđević, Z. Popović // Savetovanje o novim tehnologijama u geodeziji, jun 1991. Neum. s. 143–150.**

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 **Moć metode analize deformacija u svim kombinacijama / S. Ašanin, G. Perović // Geodetski list 1–3 (1989) 5–11.**
- 4.2 **Pouzdanost poligonometrijskih mreža / G. Perović, S. Ašanin // Geodetski list. 10–13 (1989) 371–378.**
- 4.3 **Нови поступак дефинисања просторне структуре неприступачног терена у процесу пројектовања саобраћајница / Д. Јоксић, С. Ашанин, М. Војиновић // Пут и саобраћај. 39 : 9–12 (1993) 44–46.**

Доц. др Манојло С. Миладиновић, дипл. геод. инж.

2 Тезе

- 2.1 **Tačnost geodetske osnove za potrebe premera zemljišta : magistarska teza / M. Miladinović. – Beograd, 1980. – 114 s.**
- 2.2 **Prilog objektivnoj oceni geometrijskih nivelmana : doktorska disertacija / M. Miladinović. – Beograd, 1984. – 234 s.**

3 Прилози у зборницима

- 3.1 **Matematičko-statističke metode analize merenja u nivelmanu visoke tačnosti / M. Miladinović // Simpozijum o osnovnim geodetskim radovima, 1976. Herceg Novi. s. 212–228.**
- 3.2 **Primena fotointerpretacije u komasaciji zemljišta / M. Miladinović // Savetovanje o fotogrametriji, 1977. Struga. s. 53–60.**
- 3.3 **Tehničko-tehnološki proces komasacije zemljišta / M. Miladinović // Savetovanje o komasaciji zemljišta, 1978. Priština. s. 9–15.**
- 3.4 **Podizanje poljozaštitnih pojaseva u komasacionom području / M. Miladinović, B. Milićević // Savetovanje o komasaciji zemljišta, 1978. Priština. s. 283–289.**
- 3.5 **Konfrontacija tačnosti snimanja klasičnom i fotogrametrijskom metodom građevinskih područja i izrada planova u razmeri 1 : 1000 / M. Miladinović // Savetovanje : Uloga geodetske nauke i prakse u projektovanju i izgradnji gradskih kompleksa i naselja, 1981. Krk. s. 69–80.**
- 3.6 **Vrednovanje geodetskih radova / M. Miladinović // VI kongres geodetskih inženjera i geometara Jugoslavije, 1986. Beograd. s. 67–85.**
- 3.7 **Analiza metode preciznih merenja visinskih razlika geometrijskim nivelmanom / M. Miladinović // Jugoslovensko savetovanje o osnovnim geodetskim radovima, 1987. Struga. s. 91–103.**
- 3.8 **Osnovna pitanja vrednovanja geodetskih radova / M. Miladinović // Savetovanje : Planiranje i vrednovanje geodetskih radova, 1987. Tuzla. s. 57–67.**
- 3.9 **Projektovanje i obeležavanje poligonske mreže u postupku komasacije zemljišta / M. Miladinović // Savetovanje o komasaciji zemljišta, 1987. Priština. s. 269–282.**
- 3.10 **Projekat uređenja zemljišne teritorije u postupku komasacije / M. Miladinović // Savetovanje o komasaciji, 1987. Priština. s. 1–26.**
- 3.11 **Geodetski radovi kod izgradnje, eksploatacije i održavanja objekata / M. Miladinović, A. Matović // Savetovanje o inženjerskoj geodeziji, 1988. Priština. s. 103–113.**
- 3.12 **Land consolidation in Yugoslavie / M. Miladinović, M. Gostović // European Expert Meeting on Land Consolidation, 1988. Schamallenberg, SRN. p. 1–15.**
- 3.13 **Propisi za geodetske radove kod projektovanja gradskih saobraćajnica / M. Miladinović // Savetovanje o planiranju i projektovanju gradskih saobraćajnica, 1990. Beograd. s. 1–7.**
- 3.14 **Sadržaj osnova zaštite, korišćenja i uređenja poljoprivrednog zemljišta za teritoriju Republike Srbije i njenih delova / M. Miladinović // Savetovanje : Osnove korišćenja poljoprivrednog zemljišta, 1992. Zlatibor. s. 1–12.**
- 3.15 **Efekti uređenja zemljišta komasacijom u Centralnoj Srbiji / M. Miladinović, M. Ševarlić // Internacionalni simpozijum, 1993. Niška Banja. s. 463–467.**
- 3.16 **Program komasacije i programiranje kao operativna komponenta prostornog plana zemljišne teritorije / M. Miladinović // Savetovanje : Navodnjavanje i odvodnjavanje u Srbiji, 1994. Svilajnac. s. 259–262.**
- 3.17 **Primena metoda linearnog programiranja kod raspodele komasacione mase / M. Miladinović // SYM-OP-IS, 1994. Kotor. s. 1–6.**
- 3.18 **Aktuelna pitanja izrade osnovne zaštite, uređenja i korišćenja poljoprivrednog zemljišta u Srbiji / M. Miladinović, M. Ševarlić, N. Karišik, J. Kuburić, G. Antonović, M. Đorđević, M. Lješević, N. Ljiljak, J. Milivojević, N. Protić // Savetovanje : Navodnjavanje i odvodnjavanje u Srbiji, 1994. Svilajnac. s. 266–269.**
- 3.19 **Ekološki aspekti u informacionom sistemu o zaštiti, uređenju i korišćenju poljoprivrednog zemljišta Srbije / M. Miladinović, S. Andrić, G. Antonović, M. Bašević, M. Đorđević, S. Jeftić, N. Karišik, M. Kojić, J. Kuburić, N. Ljiljak, M. Lješević, J. Milivojević, N. Protić, S. Stojanović, M. Ševarlić // Savetovanje : Informatička podrška ekološkoj privredi i zaštiti životne sredine, 1995. Kotor. s. 1–7.**

- 3.20 Uloga komasacije u razvoju sela Jugoslavije / M. Gostović, D. Joksić M. Miladinović // Међународни симпозијум : Балканско село и рурални развој, 1995. Власотинци. с. 1–17.
- 3.21 Уређење сеоских подручја на основу просторног плана Републике Србије / М. Миладиновић, М. Шеварлић // Југословенски научни симпозијум : Ревитализација села, 1995. Чаџак. с. 1–6.

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 Електронски калкулатор HP 9100B / М. Миладиновић // Геодетска служба. 5 (1972) 18–27.
- 4.2 Прилог одређивању средње квадратне грешке из допуштеног одступања / М. Миладиновић // Геодетска служба. 11 (1975) 72–76.
- 4.3 Прилог статистичкој анализи грешака у нивелману / М. Миладиновић // Геодетски лист. 4–6 (1975) 77–88.

- 4.4 Инфрацрвени даљиномер-дистомат WILD / М. Миладиновић // Геодетска служба. 14 (1976) 51–75.
- 4.5 Неки методски прилози математичкој теорији више геодезије / М. Миладиновић // Геодетски лист. 7–9 (1976) 123–134.
- 4.6 Распределение вероятностей статистической оценки действительного веса Р результата измерения / М. Миладинович // Геодезия и аэрофотосъемка. 5 (1979) 11–17.
- 4.7 О начину израде исказа земљишта у поступку комасације у САП Војводини / М. Миладиновић // Геодетска служба. 26 (1980) 32–40.
- 4.8 Комасација – интегрално уређење земљишне територије / М. Миладиновић, В. Милићевић // Земљиште и билјке. 26 (1980) 105–114.
- 4.9 Инвестициони програм уређења земљишне територије у поступку комасације / М. Миладиновић // Геодетска служба. 61 (1991) 43–61.

Доц. др Драган М. Михајловић, дипл. геод. инж.

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 *Praktikum iz analitičke fotogrametrije* / D. Mihajlović. – Beograd : Građevinski fakultet : Naučna knjiga, 1990. – 137 s.
- 1.2 *Aerotriangulacija metodom nezavisnih modela* / D. Joksić, D. Mihajlović. – Beograd : Građevinski fakultet, 1993. – 107 s.

2 Тезе

- 2.1 *Obuhvatanje grešaka geodetske osnove kod fotogrametrijskog blokizravnjanja interpolacijom po metodi najmanjih kvadrata : magistarska teza* / D. Mihajlović. – Beograd, 1985. – 79 s. Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.
- 2.2 *Kombinovano izravnjanje fotogrametrijskih i nefotogrametrijskih opažanja u aerofotogrametriji : doktorska teza* / D. Mihajlović. – Beograd, 1991. – 211 s. Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 *Uloga fotogrametrije pri restauraciji oštećenih mostovskih kamenih konstrukcija* / D. Joksić, M. Gojković, D. Mihajlović // Savetovanje o sanaciji zgrada, 1983. Maribor. s. 39–44.
- 3.2 *Mogućnost fotogrametrije za registrovanje stanja kulturno-istorijskih spomenika* / D. Joksić, D. Mihajlović, B. Nikolić // Savetovanje o sanaciji zgrada, 1983. Maribor. s. 86–93.
- 3.3 *Jedan novi model primene fotogrametrijske metode u obezbeđivanju analitičke osnove za projekat komasacije zemljišta* / D. Joksić, D. Mihajlović // Savetovanje o komasaciji i uređenju zemljišta, 1983. Kragujevac. s. 155–162.
- 3.4 *Fotogrametrijska dokumentacija u zaštiti spomenika kulture – sadržaj i arhiviranje* / D. Joksić, D. Mihajlović, J. Kermeci // IV jugoslovensko savetovanje o fotogrametriji, 1984. Budva. s. 55–60.

- 3.5 *Die Anwendung der Blocktriangulation bei der Montage von Fassadenellemenenten in Hochbau* / D. Joksić, D. Mihajlović // IX FIG Internationaler Kurs für Ingeniervermessung, 1984. Graz. s. C14/1–C14/6.
- 3.6 *Primena postupka aerotriangulacije bloka metodom nezavisnih modela u aerofotogrametriji* / D. Joksić, D. Mihajlović // Prvi seminar iz fotogrametrije, 1986. Beograd. Građevinski fakultet. s. 1–111.
- 3.7 *A program conception for including geodetic observations and objekt information in photogrammetric block adjustment with independent models* / D. Mihajlović // Symposium ISPRS Commission III – „From analytical to Digital“, 1986. Rovaniemi, International Archives of Photogrammetry and Remote Sensing. v. 26. Part 3/1. p. 515–523.
- 3.8 *Problem oslanjanja fotogrametrijskih radova na postojeću geodetsku osnovu* / D. Joksić, D. Mihajlović, R. Mihajlović // Jugoslovensko savetovanje o osnovnim geodetskim radovima, 1987. Struga. s. 497–505.
- 3.9 *Računarska podrška numeričkoj stereorestituciji : instrumentalne mogućnosti i pretpostavke* / D. Mihajlović // Drugi seminar iz fotogrametrije „Računarska podrška stereorestituciji kod instrumenata mehaničke konstrukcije“, 1989. Beograd. Građevinski fakultet. s. 2/1–2/6.
- 3.10 *Programski sistem PPCSoft za računarsku podršku numeričkoj restituciji* / D. Mihajlović // Drugi seminar iz fotogrametrije „Računarska podrška stereorestituciji kod instrumenata mehaničke konstrukcije“, 1989. Beograd. Građevinski fakultet. s. 3/1–3/14.
- 3.11 *Izvođenje aerotriangulacije bloka nezavisnih modela programskim sistemom BINEM* / D. Mihajlović // Drugi seminar iz fotogrametrije „Računarska podrška stereorestituciji kod instrumenata mehaničke konstrukcije“, 1989. Beograd. Građevinski fakultet. s. 5/1–5/13.
- 3.12 *Personalni računari : zadaci i mogućnosti primene u fotogrametrijskoj praksi* / R. Jevremović, D. Mihajlović // Drugi seminar iz fotogrametrije „Računarska podrška stereorestituciji kod instru-

- menata mehaničke konstrukcije“, 1989. Beograd. Građevinski fakultet. s. 7/1–7/10.
- 3.13 **Perspektive dalje automatizacije procesa stereorestitucije / D. Mihajlović** // Drugi seminar iz fotogrametrije „Računarska podrška stereorestituciji kod instrumenata mehaničke konstrukcije“, 1989. Beograd. Građevinski fakultet. s. 8/1–8/6.
- 3.14 **Mogućnosti automatskog prikupljanja, organizacije, obrade i prikaza podataka stereofotogrametrijske restitucije / D. Joksić, D. Mihajlović** // Jugoslovensko savetovanje o prostornim informacionim sistemima, 1989. Kopaonik. s. 208–211.
- 3.15 **Primena fotogrametrijske metode za određivanje deformacija čeličnih nosača u laboratorijskim uslovima / B. Stipančić, D. Mihajlović, Ž. Cvijetinović** // XIX kongres Jugoslovenskog društva za ispitivanje i istraživanje materijala i konstrukcija, 1990. Novi Sad.
- 3.16 **Photogrammetry – suitable data acquisition tools in GIS / D. Mihajlović, Ž. Cvijetinović** // European Training Course „Application of GIS in Urban Drainage“, 1992. IRTCUD. Beograd.
- 3.17 **Digitalni geodetski plan – od ideje do realizacije / D. Mihajlović** // Treći seminar iz fotogrametrije „Digitalni geodetski plan – od ideje do realizacije“, 1992. Beograd. Građevinski fakultet. s. 1–9.
- 3.18 **Kompjuterski topografski ključ / D. Mihajlović** // Treći seminar iz fotogrametrije „Digitalni geodetski plan – od ideje do realizacije“, 1992. Beograd. Građevinski fakultet. s. 38–44.
- 3.19 **MapSoft kao korisnički interfejs u izgradnji Geografskog informacionog sistema / D. Mihajlović** // Treći seminar iz fotogrametrije „Digitalni geodetski plan – od ideje do realizacije“, 1992. Beograd. Građevinski fakultet. s. 59–68.
- 3.20 **Dalje perspektive razvoja programskog sistema MapSoft / D. Mihajlović** // Treći seminar iz fotogrametrije „Digitalni geodetski plan – od ideje do realizacije“, 1992. Beograd. Građevinski fakultet. s. 96–104.
- 3.21 **Digital cadastral map using software system MapSoft / D. Mihajlović, Ž. Cvijetinović** // FIG International Conference „Land Reform and Cadastre“, 1992. Sofija. p. 183–190.
- 3.22 **Digitalni geodetski plan u funkciji urbanističkog i prostornog planiranja / D. Mihajlović** // Stručni skup „Urbanizam i planiranje u svetlu računara“, Komunikacije '93, 1993. Beograd.
- 3.23 **Fotografija kao materijalni dokaz u sudskoj praksi / D. Mihajlović** // Četvrti seminar iz fotogrametrije „Fotografski i video snimci u sudskoj praksi“, 1994. Beograd. Građevinski fakultet. s. 3–18.
- 3.24 **Video snimci kao materijalni dokaz u sudskoj praksi / D. Mihajlović** // Četvrti seminar iz fotogrametrije „Fotografski i video snimci u sudskoj praksi“, 1994. Beograd. Građevinski fakultet. s. 41–48.
- 3.25 **Prostorni informacioni sistem Beograda za potrebe policijskih organa – preliminarna analiza / D. Mihajlović** // Četvrti seminar iz fotogrametrije „Fotografski i video snimci u sudskoj praksi“, 1994. Beograd. Građevinski fakultet. s. 85–95.
- 3.26 **Digitalni geodetski plan – pogled u budućnost / D. Mihajlović** // Savez GIG Srbije – X sabor GIG Srbije, 1994. s. 14–26.
- 3.27 **Problem standardizacije prostornih podataka i CAD tehnologija / D. Mihajlović** // II jugoslovenski seminar o primeni CAD tehnologija „CAD Forum '95“, 1995. Novi Sad. s. 311–316.
- 3.28 **Digitalni geodetski plan : stađe i perspektive / D. Mihajlović** // Geografski institut „Jovan Cvijić“ SANU – Prvi jugoslovenski skup o GIS tehnologijama – YUGIS '96, 1996. Beograd. s. 113–120.
- 3.29 **Iskustva u izvođenju nastave iz oblasti GIS-a na studijama geodezije u Beogradu / D. Mihajlović** // Geografski institut „Jovan Cvijić“ SANU – Prvi jugoslovenski skup o GIS tehnologijama – YUGIS '96, 1996. Beograd. s. 85–88.
- 3.30 **Organizacija vršenja uviđaja u Beogradu, sa posebnim osvrtom na primenu analitičke fotogrametrije / D. Mihajlović, S. Cvjetković, M. Vojinović** // Savez inženjera i tehničara Srbije – Četvrti naučno-stručni skup „Vештачење саобраћајних незгода на путевима“, 1996. Aranđelovac. s. 73–83.
- 3.31 **Мерни аспект фотографских и видео снимака за потребе вештачења саобраћајних незгода / D. Mihajlović** // Savez inženjera i tehničara Srbije – Četvrti naučno-stručni skup „Vештачење саобраћајних незгода на путевима“, 1996. Aranđelovac. s. 84–96.
- 3.32 **Примена GIS-a у путном инжењерству / D. Mihajlović** // Друштво за путеве Србије и Институт за путеве Србије – Саветовање „Примена рачунара у путном инжењерству“, 1996. Ниш. с. 3–10.
- 3.33 **A PC based solution for computer aided photogrammetric mapping on analog stereoplotters / D. Mihajlović, Ž. Cvijetinović** // XVIII Congres ISPRS – Commission II, Working Group 1996. Wien : International Archives of Photogrammetry and Remote Sensing. v. 31. B4. p. 206–211.
- 3.34 **Interactive DTM data acquisition and verification on computer supported analog stereo plotters / Ž. Cvijetinović, D. Mihajlović** // XVIII Congres ISPRS – Commission IV, Working Group 4, Wien : International Archives of Photogrammetry and Remote Sensing. v. 31. B2. s. 244–249.

4 Чланци у периодичним публикацијима

- 4.1 **Мogućности фототраметрије у подручју милиметарске тачности / Д. Јоксић, Д. Михајловић, Р. Михајловић** // Геодетска служба. 47 (1987) 30–47.
- 4.2 **Концепција програма за укључивање геодетских опажања и информација о објекту у фототраметријско изравнање блока независних модела / D. Mihajlović** // Geodetski list. (1987) 227–234.
- 4.3 **Одређивање деформација челичних носача у лабораторијским условима – примена фототраметријске методе / B Stipančić, D. Mihajlović, Ž. Cvijetinović** // Materijali i konstrukcije. 1–2 (1992).
- 4.4 **Фототраметрија као материјални доказ у судском вештачењу саобраћајних незгода / D. Mihajlović, S. Cvjetković** // Nauka – tehnika – bezbednost. 1–2 (1993) 86–92.
- 4.5 **Коришћење аматерских снимака у мерне сврхе за снимање саобраћајних незгода / D. Mihajlović, S. Cvjetković, B Pavel, M. Vojinović** // Nauka – tehnika – bezbednost. 1–2 (1994) 76–85.
- 4.6 **О Правилнику о формирању, одржавању, дистрибуцији и архивирању базе података дигиталног геодетског плана / Д. Михајловић** // Геодетска служба. 72 (1995) 38–51.

Доц. др Иван Р. Алексић, дипл. геод. инж.

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 **Geodezija 3 : zbirka rešenih zadataka / I. R. Aleksić.** – Beograd : Naučna knjiga, 1990. – 245 s.
- 1.2 **Deformaciona analiza geodetskih mreža / K. Mihailović, I. R. Aleksić.** – Beograd : Građevinski fakultet, 1994. – 237 s.

2 Тезе

- 2.1 **Optimizacija merenja u geodetskim mrežama : magistarska teza / I. R. Aleksić.** – Beograd, 1988. – 170 s. Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.
- 2.2 **Prilog optimizaciji geodetskih mreža : doktorska disertacija / I. R. Aleksić.** – Beograd, 1992. – 195 s. Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 **Transformacija geodetskih elipsoidnih koordinata u pravougle prostorne koordinate / I. R. Aleksić // Savetovanje "Osnovni geodetski radovi i oprema za njihovo izvođenje", 1987.** Struga. s. 723–730.
- 3.2 **Optimization of geodetic networks with stochastic observations / I. R. Aleksić // The 8-th International Symposium on Geodetic Computation.** Wuhan, 1990. IAG. s. 200–212.
- 3.3 **Geodetical education at the University Belgrade / D. Joksić, V. S. Milovanović, I. R. Aleksić // International Symposium "Professional practice, education of surveyors and new technologies", 1995.** Sofija. FIG/ISPRS/ICA. p. 44–54.
- 3.4 **Optimization of etalon base Institute of Geodesy Faculty of Civil Engineering University of Belgrade / R. Mrkić, I. R. Aleksić, J. Popović, N. Perin // International Symposium "Professional practice, education of surveyors and new technologies", 1995.** Sofija. FIG/ISPRS/ICA. s. 134–141.
- 3.5 **Optimizacija rudničkih geodetskih mreža / S. Dimitrijević, I. R. Aleksić // II međunarodni simpozijum o površinskoj eksploataciji i kvalitetu sirovina za proizvodnju cementa, 1996.** Kosjerić. s. 7.

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 **Вишегрупно изравнање геодетских мрежа по методи посредних мерења / И. Р. Алексић // Геодетска служба.** 33 (1982) 24–37.

- 4.2 **Тежине мерених величина код посредног изравнања / И. Р. Алексић // Геодетска служба.** 38 (1984) 20–26.
- 4.3 **Изравнање полигонског влака када нису мерени везни углови / И. Р. Алексић // Геодетска служба.** 47 (1987) 15–29.
- 4.4 **Оправданост свођења група опажаних праваца / К. Михаиловић, И. Р. Алексић // Геодетска служба.** 49 (1987) 7–18.
- 4.5 **Одређивање координата блиске тачке у тригонометријској мрежи / И. Р. Алексић // Геодетска служба.** 52 (1988) 36–44.
- 4.6 **Optimizacija geodetskih mreža modifikovanom metodom minimalne norme / I. R. Aleksić // Geodetski list.** 7–9 (1988) 207–214.
- 4.7 **Укључивање висинских разлика геометријског нивелмана и зенитских углова у 3–Д модел изравнању / И. Р. Алексић, Д. Благојевић // Геодетска служба.** 53 (1989) 7–19.
- 4.8 **Експериментална анализа идентификације стабилних тачака методама транслације и ротације координатног система / И. Р. Алексић // Геодетска служба.** 54 (1989) 22–32.
- 4.9 **Identifikacija stabilnih tačaka geodetskih 2–D mreža-Program ISTGE2 / I. R. Aleksić // Geodetski list.** 4–6 (1989) 147–163.
- 4.10 **Identifikacija stabilnih tačaka u trodimenzionalnim geodetskim mrežama metodom translacije koordinatnog sistema / I. R. Aleksić // Geodetski list.** 7–9 (1989) 295–302.
- 4.11 **Оптимизација геодетских мрежа минималном нормом коваријационе матрице планираних мерења / И. Р. Алексић // Геодетска служба.** 56 (1990) 28–39.
- 4.12 **Upređivanje rezultata optimizacije geodetskih mreža po raznim kriterijumima / T. Ninkov, I. R. Aleksić // Geodetski list.** 4–6 (1990) 109–119.
- 4.13 **Случајни бројеви у истраживањима новоразвијених математичких модела у геодезији / И. Р. Алексић, Ј. Поповић, З. Госпавић // Геодетска служба.** 61 (1991) 33–42.
- 4.14 **Проблеми и могућности идентификације грубих грешака / К. Михаиловић, И. Р. Алексић // Геодетска служба.** 62 (1992) 18–26.
- 4.15 **Pouzdanost geodetskih informacija o pomeranju tla i objekata / I. R. Aleksić // Tehnika – Naše građevinarstvo.** 1–2 (1994) 9–14.
- 4.16 **Strein модели у деформационој анализи геодетских мрежа / К. Михаиловић, И. Р. Алексић // Геодетска служба.** 69 (1994) 39–51.
- 4.17 **Корелационе функције у оптимизацији геодетских мрежа / И. Р. Алексић // Геодетска служба.** 72 (1995) 25–33.

Хон. доц. инж. Бранко Борчић

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 **Топографија : графичка метода снимања за ученике геодетских техникума / Б. Борчић.** – Београд : Литографско издавачко предузеће Министарства просвете Н.Р.Србије, 1949. – 180 с.

- 1.2 **Gaus-Kriggerova projekcija : teorija i primena u državnom premeru / B. Borčić.** – Beograd : Geografski institut JNA, 1955. – 201 s.
- 1.3 **Matematička kartografija : kartografske projekcije / B. Borčić.** – Zagreb : Tehnička knjiga, 1955. – 407 s.
- 1.4 **Tablice za transformaciju koordinata između susjednih koordinatnih sistema kod Gaus-Kriggerove projekcije / B. Borčić.** – Beograd : Savezna geodetska uprava, 1958. – 55 s.

- 1.5 **Matematička osnova savremenih karata s osvrtom na jugoslovenske karte / B. Borčić.** – Beograd : Savez geodetskih inženjera i geometara FNRJ, 1959. – 9 s.
- 1.6 **Matematička osnova (Projekcija) međunarodne karte svijeta u mjerilu 1 : 1.000.000 / B. Borčić.** – Zagreb : Zavod za kartografiju i reprodukciju karata : Arhitektonsko-građevinsko-geodetski fakultet Sveučilišta, 1962. – 28 s.
- 1.7 **Trigonometrijske i poligonometrijske tablice / B. Borčić ... (et al.).** – Zagreb : Zavod za kartografiju i reprodukciju karata, 1962. – 136 s.
- 1.8 **Spor Bošković-Rochon povodom Boškovićeve rasprave „Memoire sur un nouveau micrometre et megametre“ / B. Borčić.** – Zagreb : Jugoslavenska akademija znanosti i umjetnosti, 1967. – 343 s.
- 1.9 **Tablice za računanje osnovnih zadataka u višoj geodeziji i kartografiji na Besselovom elipsoidu između 40° i 50° geografske širine / B. Borčić, S. Mesarić.** – Zagreb : Sveučilište, 1967. – 43 s.
- 1.10 **Stari koordinantni sustavi na području SR Hrvatske i njihova transformacija u sustave Gaus-Kriggerove projekcije / B. Borčić, N. Frančula.** – Zagreb : Sveučilište, 1969. – 75 s.

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 **Fotogrametrija u službi katastra / B. Borčić // Geometarski i geodetski glasnik. (1939) 270–274.**

Инж. Ростислав Е. Тјабин, виши предавач

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 **Општа и практична картографија / Р. Тјабин.** – Београд : Главна геодетска управа, 1949. – 184 с.
- 1.2 **Општа и практична картографија : део III : репродукција карата / Р. Тјабин.** – Београд : Грађевинска књига, 1961. – 73 с.
- 1.3 **Збирка цртежа карактеристичних облика рељефа / Р. Тјабин.**

3 Прилози у зборницима

- 3.1 **О проблему картiranja крашких површина / Р. Тјабин // Savetovanje o kartografiji – Savez geodetskih inženjera i geometara FNRJ, 1959. Beograd.**

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 **Представљање карста на картима / Р. Тјабин // Bilten Geografskog instituta JNA. 1, 2 (1957).**
- 4.2 **Analiza karte 1:25000 / Р. Тјабин // Geodetski list. 1–2 (1955) 36–52.**

Проф. др Богдан Гавриловић

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 **Аналитична геометрија тачке, праве, круга и коничних пресека** / Б. Гавриловић. – Београд : Српска краљевска штампарија, 1896. – 911 с.
- 1.2 **Теорија детерминаната** / Б. Гавриловић. – Београд : Српска краљевска штампарија. – 1899.

2 Тезе

- 2.1 **О изразима једнограних аналитичких функција : докторска дисертација** / Б. Гавриловић. – Будимпешта, 1886. Универзитет у Будимпешти. Филозофски факултет.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 **О еволуцији више наставе у Србији** / Б. Гавриловић // Споменница о отварању Универзитета. Београд, 1905.
- 3.2 **Један прилог теорији аналитичних функција** / Б. Гавриловић // Споменница Београдског универзитета. Београд, 1922.

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 **О тежинама алгебарских склопова** / Б. Гавриловић // Глас Српске краљевске академије. 61 (1900).
- 4.2 **О аналитичким изразима неких функција** / Б. Гавриловић // Глас Српске краљевске академије. 61 (1900).
- 4.3 **О поларно конјугованим трансформацијама** / Б. Гавриловић // Глас Српске краљевске академије. 63 (1901).

- 4.4 **О Ојлеровим и Бернулијевим бројевима** / Б. Гавриловић // Глас Српске краљевске академије. 63 (1901).
- 4.5 **О особинама једне специјалне детерминанте** / Б. Гавриловић // Глас Српске краљевске академије. 63 (1901).
- 4.6 **О једној важној особини детерминаната** / Б. Гавриловић // Глас Српске краљевске академије. 63 (1901).
- 4.7 **О једној особини просторних детерминаната** / Б. Гавриловић // Глас Српске краљевске академије. 65 (1903).
- 4.8 **О аналитичком представљању једнограних функција у области тачке у бесконачности** / Б. Гавриловић // Глас Српске краљевске академије. 65 (1903).
- 4.9 **О неким тригонометријским идентичностима** / Б. Гавриловић // Глас Српске краљевске академије. 67 (1904).
- 4.10 **Један нов прилог теорији бројева** / Б. Гавриловић // Глас Српске краљевске академије. 69 (1905).
- 4.11 **О системима фокалних кругова** / Б. Гавриловић // Глас Српске краљевске академије. 73 (1907).
- 4.12 **О једној симетричној функцији нула полинома трећег степена** / Б. Гавриловић // Глас Српске краљевске академије. 73 (1907).
- 4.13 **Проблем простора, хиперпростора и континуума** / Б. Гавриловић // Глас Српске краљевске академије. 79 (1909).
- 4.14 **О остацима једнограних функција** / В. Gavrilović // Rad Jugoslavenske akademije znanosti i umjetnosti. 139.
- 4.15 **О редовима једнограних функција** / В. Gavrilović // Rad Jugoslavenske akademije znanosti i umjetnosti. 143.
- 4.16 **О pfafijanima** / В. Gavrilović // Rad Jugoslavenske akademije znanosti i umjetnosti. 143.
- 4.17 **О вредностима неких одређених интеграла** / В. Gavrilović // Rad Jugoslavenske akademije znanosti i umjetnosti. 147.
- 4.18 **Sarus-ovo pravilo u teoriji prostornih determinanata** / В. Gavrilović // Rad Jugoslavenske akademije znanosti i umjetnosti. 147.

Проф. др Радивоје Кашанин

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 **Виша математика I : св. 1** / Р. Кашанин. – Београд : Славија, 1932. – 80 с.
- 1.2 **Виша математика I : св. 1** / Р. Кашанин. – Београд : Издавачка књижарница Геце Кона, 1933. – 160 с.
- 1.3 **Виша математика I** / Р. Кашанин. – Београд, 1934. – 627 с.
- 1.4 **Виша математика I** / Р. Кашанин. – 2. прер. и доп. изд. – Београд : Централно удружење студената технике, 1946. – XII, 791 с.
- 1.5 **Виша математика I** / Р. Кашанин. – 3. изд. – Београд, 1949. – 847 с.
- 1.6 **Виша математика II** / Р. Кашанин. – Београд, 1949–1950. – 2 књ. **Књ. 1.** – Београд, 1949. – VIII, 624 с. **Књ. 2.** – Београд, 1950. – VIII, 679 с.
- 1.7 **Збирка решених задатака више математике I** / Р. Кашанин. – Београд : Географски институт ЈНА, 1952–1959. – 3 књ. **Књ. 1.** : 1956. – 588 с.

Књ. 2. : 1952. – 526 с.

Књ. 3. : 1959. – 164 с.

- 1.8 **Виша математика I** / Р. Кашанин. – 4. изд. – Сарајево, 1969. – XII, 836 с.
- 1.9 **The behaviour of the materials under high pressures** / R. Kašanin, P. Savić. – Београд : Српска академија наука и уметности, 1962. – (Посебна издања ; 351. Одељење природно-математичких наука ; 29). – 32 с.
- 1.10 **The behaviour of the materials under high pressures II** / R. Kašanin, P. Savić. – Београд : Српска академија наука и уметности, 1964. – (Посебна издања ; 360. Одељење природно-математичких наука ; 31). – 64 с.
- 1.11 **The behaviour of the materials under high pressures III** / R. Kašanin, P. Savić. – Београд : Српска академија наука и уметности, 1964. – (Посебна издања ; 378. Одељење природно-математичких наука ; 34). – 64 с.
- 1.12 **The behaviour of the materials under high pressures IV** / R. Kašanin, P. Savić. – Београд : Српска академија наука и умет-

- ности, 1965. – (Посебна издања ; 393. Одељење природно-математичких наука ; 35). – 72 с.
- 1.13 **Поведение материалов при высоких давлениях / прир. Р. Кашанин, Д. Трифуновић, П. Савић.** – Киев : Наукова думка, 1976. – 264 с.
- ## 2 Тезе
- 2.1 **О аналитичким облицима мултиформних функција : докторска теза / Р. Кашанин.** – Београд, 1924. – 36 с. Универзитет у Београду, Филозофски факултет.
- ## 3 Прилози у зборницима
- 3.1 **Опште једначине кретања система материјалних тачака / Р. Кашанин // Зборник радова Српске академије наука. књ. VII. Математички институт. књ. 1. Београд, 1951. с. 17–57.**
- 3.2 **Геометриска интерпретација Банахјевичеве схеме / Р. Кашанин // Зборник радова Српске академије наука. књ. VIII. Математички институт. књ. 2. Београд, 1952. с. 93–96.**
- 3.3 **Интегрални диференцијабилних функција / Р. Кашанин // Зборник радова Српске академије наука. књ. XXXV. Математички институт. књ. 3. Београд, 1953. с. 29–44.**
- 3.4 **Апроксимација произвољног кретања материјалне тачке помоћу кретања по конусном пресеку / Р. Кашанин // Зборник радова Српске академије наука. књ. XLII. Астрономско-нумерички институт. књ. 1. Београд, 1954. с. 13–52.**
- 3.5 **Расслоение макротел из-за прерывистой структуры их составных частиц / Р. Кашанин, П. Савић // Simpozij o Mohorovičićevom diskontinuitetu. Zagreb, 1972. s. 161–187**
- ## 4 Чланци у периодичним публикацијама
- 4.1 **О аналитичким облицима мултиформних функција / Р. Кашанин // Глас Српске краљевске академије. CXVII. Први разред. 53 (1926) 11–49.**
- 4.2 **О међусобном утицају критичних тачака / Р. Кашанин // Глас Српске краљевске академије. CXVII. Први разред. 53 (1926) 51–64.**
- 4.3 **О мултиформним интегралима Рикатијеве диференцијалне једначине / Р. Кашанин // Глас Српске краљевске академије. CXX. Први разред. 55 (1926) 35–66.**
- 4.4 **О једној класи мултиформних аналитичких функција / Р. Кашанин // Глас Српске краљевске академије. CXXVII. Први разред. 58 (1927) 67–86.**
- 4.5 **О упрошћавању диференцијалних једначина првог реда помоћу њихових партикуларних интеграла / Р. Кашанин // Глас Српске краљевске академије. CXXXIV. Први разред. 63 (1929) 159–174.**
- 4.6 **Sur la périodicité des oppositions d'une petite planète / R. Kašanin // Memoire de l'Observatoire astronomique de l'Université de Belgrade. 1 (1932) 13–22.**
- 4.7 **Обвојнице кривих линија у равни / Р. Кашанин // Глас Српске краљевске академије. CXLVI. Први разред. 72 (1932) 69–83.**
- 4.8 **Sur un procédé de calcul direct des oppositions intermédiaires des petites planètes / R. Kašanin // Memoire de l'Observatoire astronomique de l'Université de Belgrade. 2 (1933) 18–38.**
- 4.9 **Sur les positions relatives de deux astéroïdes / R. Kašanin // Memoire de l'Observatoire astronomique de l'Université de Belgrade. 3 (1936) 5–9.**
- 4.10 **Sur les divers procédés d'interpolation / R. Kašanin // Publications mathématiques de l'Université de Belgrade. 6–7 (1938) 240–266.**
- 4.11 **Sur les erreurs des observations / R. Kašanin // Memoire de l'Observatoire astronomique de l'Université de Belgrade. 4 (1939) 1–48.**
- 4.12 **Др Богдан Гавриловић (1864–1947) / Р. Кашанин // Гласник математичко-физички и астрономски. 2 (1947) 201–204.**
- 4.13 **Le coefficient d'approximation moyenne et le coefficient de corrélation / R. Kašanin // Publications mathématiques de l'Institut mathématique. Academie Serbe des Sciences. 1 (1947) 71–87.**
- 4.14 **Увођење угла, тригонометријских функција и броја Б у аритметици / Р. Кашанин // Глас Српске академије наука. CXCI. Први разред. 96 (1948) 149–161.**
- 4.15 **Les équations générales du mouvement d'un systeme de points matériels aux liaisons données / R. Kašanin // Publications mathématiques de l'Institut mathématique, Academie Serbe des Sciences. 2 (1948) 116–130.**
- 4.16 **Réfraction astronomique moyenne / R. Kašanin // Academie Serbe des Sciences, Notes et travaux de la Section d'astronomie de l'Institut mathématique. 2 (1958) 11–20.**
- 4.17 **Земљини слојеви и њихове карактеристике / Р. Кашанин // Глас Српске академије наука и уметности. CCXLIV. Одељење природно-математичких наука. 21 (1960) 73–84.**
- 4.18 **The Earth's layers and their characteristics / R. Kašanin // Academie Serbe des Sciences et des Arts, Bulletin 1. XXVI. Classe des Sciences mathématique et naturelles 1. 8 (1961) 127–138.**
- 4.19 **Понашање материјала под високим притисцима / Р. Кашанин, П. Савић // Глас Српске академије наука и уметности. CCXLIX. Одељење природно-математичких наука. 22 (1961) 279–312.**
- 4.20 **Квалитативна анализа путања пројектила теледиригованих по потегу / Р. Кашанин // Гласник Српске академије наука и уметности. 12 : 1 (1961) 56.**
- 4.21 **Земљини слојеви и њихове карактеристике / Р. Кашанин // Гласник Српске академије наука и уметности. 12 : 2 (1962) 188.**
- 4.22 **Понашање материјала под високим притисцима / Р. Кашанин, П. Савић // Гласник Српске академије наука и уметности. 14 : 1 (1962) 21.**
- 4.23 **Понашање материјала под високим притиском / Р. Кашанин, П. Савић // Глас Српске академије наука и уметности. CCLIX. Одељење природно-математичких наука. 25 (1964) 105–164.**
- 4.24 **Старо и ново у нумеричкој математици / Р. Кашанин // Научно-технички преглед. 7 : 2 (1965) 75–79.**
- 4.25 **Вещество под высоким давлением / Р. Кашанин, П. Савић // Проблемы геохимии. (1965) 28–33.**
- 4.26 **Понашање материјала под високим притиском III. Небеска тела на температури изнад 0°K / Р. Кашанин, П. Савић // Глас Српске академије наука и уметности. CCLXII. Одељење природно-математичких наука. 27 (1965) 37–94.**
- 4.27 **Понашање материјала под високим притисцима IV / Р. Кашанин, П. Савић // Глас Српске академије наука и уметности. CCLXV. Одељење природно-математичких наука. 29 (1966) 26–82.**
- 4.28 **Путања пројектила теледиригованих по потегу / Р. Кашанин // Научно-технички преглед. 16 : 3 (1974) 17–29.**

Проф. др Војислав Авакумовић¹

2 Тезе

- 2.1 О понашању Laplasovih integrala na rubu oblasti konvergencije : doktorska disertacija / V. Avakumović. – Beograd, 1938. Univerzitet u Beogradu, Filozofski fakultet.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 Über das Verhalten Laplacescher Integrale an der Konvergenzgrenze mit neuem Beweis eines Satzes vom Hardy-Ramanujan über das asymptotische Verhalten der Zerfallungskoeffizienten / V. Avakumović // C. R. du 2me Congr. Interbalk. des Math. – Bull. Math. Soc. Roum. Sci. 40, 1938. p. 101–106.
- 3.2 Sukcesivna aproksimacija i nule integrala diferencijalnih jednačina drugog reda / V. Avakumović // Zbornik radova SAN. Beograd, 1951. 1. s. 1–14.
- 3.3 Sferne krive / V. Avakumović // Zbornik radova SAN. Beograd, 1951. 1. s. 101–108.
- 3.4 О теменима затворене криве / V. Avakumović // Zbornik radova SAN. Beograd, 1953. 3. s. 147–152.
- 3.5 О egzistenciji rešenja graničnog zadatka nelinearne diferencijalne jednačine drugog reda / V. Avakumović // Zbornik Matice Srpske. Serija prirodnih nauka. VI. Novi Sad, 1954.
- 3.6 Ein Luskensatz für Dirichletsche Reihen / V. Avakumović // Proc. of the Int. Math. Congress, 1954. Amsterdam. s. 1–2.

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 Sur une extension de la condition de convergence des théorèmes inverses de sommabilité / V. Avakumović // C. R. Paris. 200 (1935) 1515–1517.
- 4.2 О једном O-inverznom stavu / V. Avakumović // Rad JAZU. Zagreb. 79 (1936) 169–186.
- 4.3 Über einen O-Inversionssatz / V. Avakumović // Bull. Int. Acad. Yugoslave Sci. Beaux Arts. 29/30 (1936) 107–117.
- 4.4 Über einige Taubersche Sätze deren asymptotik von Exponentialcharakter ist I / V. Avakumović, J. Karamata // Math. Z. 41 (1936) 345–356.
- 4.5 Über Laplacesche Integrale deren Wachstum von iteriertem Exponentialcharakter ist / V. Avakumović // Bull. Acad. Serbe Sci. Ser. Mat. Fiz. 3 (1936) 173–181.
- 4.6 Über einen Satz von V. Ramaswami / V. Avakumović // Rev. Math. Union Interbalk. 1 (1936) 139–140.
- 4.7 Théorèmes relatifs aux intégrales des Laplace sur leur frontière de convergence / V. Avakumović // C. R. 204 (1937) 224–225.
- 4.8 Über die Anzahl der Zahlen $-1 \pmod{d}$ die keinen Primteiler derselben Form haben / V. Avakumović // Publ. Math. Univ. Belgrad. 6–7 (1938) 48–60.
- 4.9 Sur l'inversion d'un procédé de sommabilité avec application / V. Avakumović // C. R. 207 (1938) 766–768.

- 4.10 Neuer Beweis eines Satzes von G. H. Hardy und S. Ramanujan über das asymptotische Verhalten der Zerfallungskoeffizienten / V. Avakumović // Amer. J. Math. 62 (1940) 877–880.
- 4.11 Über das Verhalten Dirichletscher Reihen am Rande des Konvergenzgebietes / V. Avakumović // Math. Z. 46 (1940) 650–664.
- 4.12 Bemerkungen über Laplacesche Integrale, deren Wachstum vom Exponentialcharakter ist I / V. Avakumović // Math. Z. 46 (1940) 62–66.
- 4.13 Bemerkungen über Laplacesche Integrale, deren Wachstum vom Exponentialcharakter ist II / V. Avakumović // Math. Z. 46 (1940) 67–69.
- 4.14 Bemerkungen über Laplacesche Integrale, deren Wachstum vom Exponentialcharakter ist III / V. Avakumović // Math. Z. 47 (1940) 141–152.
- 4.15 O uslovu konvergencije O-inverznoг stava Laplaceove transformacije / V. Avakumović // Rad JAZU. 74 (1941) 143–156.
- 4.16 Über die Konvergenzbedingung der Inversionssätze der Laplaceschen Transformation / V. Avakumović // Bull. Int. Acad. Croate Cl. Sci. Math. Nat. 34 (1941) 49–57.
- 4.17 Sur l'équation différentielle de Thomas-Fermi. / V. Avakumović // Publ. Inst. Math. Beograd. 1 (1947) 101–113.
- 4.18 О egzistenciji integrala diferencijalnih jednačina drugog reda koji prolaze kroz dve unapred date tačke / V. Avakumović // Glas SAN. 191 (1948) 53–66.
- 4.19 O diferencijalnim jednačinama Tomas-Fermijeva tipa. Egzistencija integrala / V. Avakumović // Glas SAN. 191 (1948) 163–181.
- 4.20 Contribution a la theorie des integrales de Laplace / V. Avakumović // Publ. Inst. Math. Beograd. 2 (1948) 91–107.
- 4.21 Sur l'équation de Thomas-Fermi (Deuxième partie) / V. Avakumović // Publ. Inst. Math. Beograd. 2 (1948) 223–235.
- 4.22 Bemerkung über einen Satz des Herrn T. Carleman / V. Avakumović // Math. Z. 53 (1950) 53–58.
- 4.23 Određivanje najboljih granica izvoda kada su poznate izvesne osobine funkcije i ostalih izvoda / V. Avakumović, S. Aljančić // Glas SAN. Odeljenje prirodnih nauka. 198 (1950) 197–210.
- 4.24 Sur la meilleure limite de la dérivée d'une fonction assujettie à des conditions supplémentaires / V. Avakumović, S. Aljančić // Publ. Inst. math. Beograd. 3 (1950) 235–242.
- 4.25 Einige Sätze über Laplacesche Integrale / V. Avakumović // Publ. Inst. Math. Beograd. 3 (1950) 287–304.
- 4.26 Sur le problème aux limites des équations différentielles du second ordre non linéaires / V. Avakumović // Bull. de l'Acad. Serbe des Sci. N. S. V (1952) 183–187.
- 4.27 Über die Randwertaufgabe zweiter Ordnung / V. Avakumović // Publ. Inst. Math. Beograd. 4 (1952) 1–8.
- 4.28 Über die Eigenfunktionen der Schwingungsgleichung / V. Avakumović // Publ. Inst. Math. Beograd. 4 (1952) 95–96.
- 4.29 A note on a question set by P. Erdos and L. K. Hua / V. Avakumović // Publ. Inst. Math. Beograd. 6 (1954) 47–56.
- 4.30 Remark on Fatou-Riesz's theorem / V. Avakumović // Publ. Inst. Math. Beograd. 8 (1955) 85–92.

¹ Обухваћени су радови до одласка проф. др В. Авакумовића са Грађевинског факултета.

Проф. др Ернест Стипанић

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 **Ruder Bošković / E. Stipanić.** – Beograd : Rad, 1959. – (Naučno-popularna knjiga).
- 1.2 **Marin Getaldić i njegovo mesto u matematici i naučnom svetu / E. Stipanić.** – Beograd : Zavod za izdavanje udžbenika NR Srbije, 1961. – (Biblioteka Nauka-tehnika-umetnost).
- 1.3 **Viša matematika : I deo / E. Stipanić.** – Beograd : Studentsko privredno društvo pri Višoj geodetskoj školi u Beogradu, 1961.
- 1.4 **Viša matematika : I deo / E. Stipanić.** – Beograd : Udruženje studenata građevinske tehnike, 1962. Knjiga ima devet izdanja.
- 1.5 **Viša matematika : II deo / E. Stipanić.** – Beograd : Građevinski fakultet : Građevinska knjiga, 1962. Knjiga ima četiri izdanja.
- 1.6 **Matematika za III i IV razred gimnazije društveno-jezičkog smjera / E. Stipanić.** – Beograd : Zavod za izdavanje udžbenika NR Srbije, 1962. Knjiga ima osam izdanja i dva prevoda.
- 1.7 **Matematika : priručnik za polaganje stručnog ispita za kvalifikovane radnike / E. Stipanić.** – Beograd : Zavod za udžbenike i nastavna sredstva, 1960. Knjiga ima tri izdanja.
- 1.8 **Dva Dini-Pringsheim-ova stava u teoriji redova / E. Stipanić.** – Beograd, 1963. – (Matematička biblioteka ; 25).
- 1.9 **Uvod u naučni rad : predavanja na poslediplomskim studijama / E. Stipanić.** – Beograd : Građevinski fakultet, 1964.
- 1.10 **Matematička terminologija / E. Stipanić ... (et al.).** – Beograd : Matematički institut, 1964.
- 1.11 **U svetu brojeva / E. Stipanić.** – Beograd : Zavod za udžbenike i nastavna sredstva, 1968.
- 1.12 **Mihailo Petrović o Getaldićevom učešću u genezi analitičke geometrije / E. Stipanić.** – Beograd, 1968. – (Matematička biblioteka ; 38).
- 1.13 **Mihailo Petrović, matematičar i fenomenolog / E. Stipanić.** – Beograd, 1968. – (Matematička biblioteka ; 38).
- 1.14 **O jednoj nejednakosti za trougao i njenoj generalizaciji / E. Stipanić.** – Beograd, 1969. – (Matematička biblioteka ; 42).
- 1.15 **Marin Getaldić i njegov rad u matematici i fizici / E. Stipanić.** – Zagreb : JAZU, 1969. – (Rasprave i građa za povijest nauka ; 3).
- 1.16 **Matematika i marksističko obrazovanje / E. Stipanić.** – Beograd : Zavod za udžbenike i nastavna sredstva : Matematički institut : Klub matematičara „Arhimedes“, 1973.
- 1.17 **Viša matematika II : diferencijalne jednačine / E. Stipanić, M. Trifunović.** – Beograd : Građevinski fakultet, 1974. Knjiga ima dva izdanja.
- 1.18 **Viša matematika : I deo / E. Stipanić.** – 6. izd. – Beograd : Univerzitet u Beogradu : Zavod za udžbenike i nastavna sredstva SR Srbije, 1974.
- 1.19 **De continuitatis lege... / Bošković, R. ; uvodna studija, naučni i istorijski komentar i stručna redakcija, prev. sa latinskog E. Stipanić.** – Beograd : Matematički institut, 1975. – (Klasični naučni spisi ; 1 ; 16).
- 1.20 **Viša matematika II : teorija beskonačnih redova : predavanja / E. Stipanić, M. Trifunović.** – Beograd : Građevinski fakultet, 1975. Knjiga ima dva izdanja.
- 1.21 **Matematika i stvarnost / E. Stipanić.** – Beograd : Rad, 1976.
- 1.22 **O matematičkoj intuiciji / E. Stipanić.** – Titograd : Republički zavod za unapređenje školstva, 1978. – (Nastavno-pedagoška biblioteka).
- 1.23 **Matematika za III razred srednjeg usmerenog obrazovanja / E. Stipanić.** – Beograd : Naučna knjiga, 1979. Knjiga ima pet izdanja.
- 1.24 **Matematika II / E. Stipanić, M. Trifunović.** – Beograd : Građevinski fakultet, 1979. Knjiga ima dva izdanja.
- 1.25 **Matematika za IV razred usmerenog obrazovanja / E. Stipanić, M. Stojanović.** – Beograd : Naučna knjiga, 1980. Knjiga ima dva izdanja.
- 1.26 **Metode istraživačkog rada u matematici : za IV razred usmjerenog srednjeg obrazovanja / E. Stipanić.** – Titograd : Republički zavod za unapređenje školstva, 1981.
- 1.27 **Ruder Bošković : monografija / E. Stipanić.** – Gornji Milanovac : Dečje novine ; Beograd : Prosvetni pregled, 1984. – (Biblioteka Lučonoše).
- 1.28 **Teorija verovatnoće i matematička statistika / E. Stipanić.** – Beograd : Građevinski fakultet : Naučna knjiga, 1985.
- 1.29 **Viša matematika : II deo / E. Stipanić.** – 5. izd. – Beograd : Univerzitet u Beogradu : Građevinska knjiga, 1986.
- 1.30 **Putevima razvitka matematike / E. Stipanić.** – Beograd : Vuk Karadžić, 1987.

2 Тезе

- 2.1 **O principu permanencije u matematici : habilitacioni rad / E. Stipanić.** – Beograd, 1955. Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.
- 2.2 **Jedna generalizacija algoritma ekshauštije i neki prilozi primeni ekshauštije : doktorska disertacija / E. Stipanić.** Beograd, 1957. Univerzitet u Beogradu, Prirodno-matematički fakultet.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 **Le principe de la permanence dans les mathématiques et la négation de la négation / E. Stipanić // Acte du deuxième Congrès international de l'Union internationale de philosophie des sciences, Mathématiques, 1955. Neuchatel.**
- 3.2 **Uno sguardo sull'evoluzione storica del concetto di funzione nella matematica / E. Stipanić // Actes du VIII Congrès international de l'histoire des sciences – Section des mathématiques, 1956. Firenze. v. I.**
- 3.3 **Über das Permanenzprinzip in die Mathematik / E. Stipanić // Vierter österreichischer Mathematikerkongress – Vortragsauszüge, 1956. Wien.**
- 3.4 **Due teoremi su alcune serie divergenti di Dini a termini positivi / E. Stipanić // Atti del sesto Congresso della Unione Matematica Italiana, 1959. Roma.**
- 3.5 **Nekoliko stavova o Leibnitz-ovim alternativnim redovima / E. Stipanić // III kongres matematičara, fizičara i astronoma Jugoslavije, 1960. Beograd.**

- 3.6 *Continuité de la ligne chez Bošković et Dedekind* / E. Stipanić // Actes du Symposium International R. J. Bošković 1961. Beograd, 1962.
- 3.7 *Quelques vues mathématiques de Bošković sur le continu linéaire* / E. Stipanić // Actes du Symposium International R. J. Bošković 1962, Milano 1963.
- 3.8 *Su una teorema di E. Cesaro nella teoria delle serie infinite a termini positivi* / E. Stipanić // Atti del settimo congresso dell'Unione Matematica Italiana, 1965. Roma.
- 3.9 *Sur le continu linéaire de R. Bošković* / E. Stipanić // Atti del settimo congresso dell'Unione Matematica Italiana, 1965. Roma.
- 3.10 *De l'analyse algébrique dans l'oeuvre du Martin Getaldić* / E. Stipanić // Congrès international des mathématiciens, 1966. Moscou.
- 3.11 *Phénoménologie mathématique et générale de Michel Petrovich* / E. Stipanić // Unione matematica italiana – VIII Congresso nazionale, 1967. Trieste.
- 3.12 *Structure et systématisation nouvelles du „De resolutione et compositione mathematica“ de Getaldić (Ghetaldus) dans l'histoire des mathématiques du XVII siècle* / E. Stipanić // XII Congrès international d'histoire des sciences, 1968. Paris.
- 3.13 *Marin Getaldić i njegovo delo* / E. Stipanić // Međunarodni simpozij „Geometrija i algebra početkom XVII stoljeća“, povodom 400. godišnjice rođenja M. Getaldića – JAZU, 1969. Zagreb.
- 3.14 *Conspectus resolutionis et compositionis u Marina Getaldića* / E. Stipanić // V kongres matematičara, fizičara i astronoma Jugoslavije, T. 1, Matematika, 1970. Skopje.
- 3.15 *Le continu linéaire de R. J. Bošković* / E. Stipanić // XIII međunarodni kongres istorije nauka, sekcija 5 – matematika, 1971. Moskva.
- 3.16 *Matematika i marksizam kao filozofija nauka* / E. Stipanić // Simpozijum „Marksizam – matematika i prirodne nauke“ – Unija prirodno-matematičkih društava SR Srbije, 1973. Beograd. knj. 1.
- 3.17 *Le problème des parallèles chez Federic Grisogono (1472–1583)* / E. Stipanić // XIVth International Congress of the History of Science, 1974. Tokyo-Kyoto.
- 3.18 *Matematički pogledi Federika Grisogona* / E. Stipanić // Zbornik radova o F. Grisogonu, Fil. fakultet, Zadar – Institut za povijest znanosti, Zagreb, 1974. Zadar.
- 3.19 *Matematika i marksizam kao filozofija nauka* / E. Stipanić // Bilten Republičkog zavoda za unapređenje školstva, 2. Titograd, 1974.
- 3.20 *Matematika u Boškovićevom glavnom delu „Teorija prirodne filozofije“* / E. Stipanić // VI kongres matematičara, fizičara i astronoma Jugoslavije, 1975. Novi Sad.
- 3.21 *Mathematik in Bošković Abhandlung „De continuitatis lege“* / E. Stipanić // 20. Tagung zur Geschichte der Mathematik, 1975. Oberwolfach.
- 3.22 *Matematika u Dominisovom delu „De radiis visus“* / E. Stipanić // Zbornik radova o Marku Antunu Dominisu i znanstvenoj prošlosti otoka Raba, 1976. Zagreb.
- 3.23 *Die Wahrscheinlichkeitsbegriffe in einigen Bošković's Betrachtungen in seiner Theorie der Naturphilosophie* / E. Stipanić // International Congress of Mathematicians, 1978. Helsinki.
- 3.24 *O matematičkoj intuiciji* / E. Stipanić // Zajednica Viših škola SR Srbije, Sekcija za matematiku, 1979. Beograd.
- 3.25 *Matematičko obrazovanje kao element opšte kulture* / E. Stipanić // Neki problemi savremenog matematičkog obrazovanja Beograd : Institut za pedagoška istraživanja, 1979.
- 3.26 *O jednoj ilustraciji teksta u udžbenicima matematike za osnovnu i srednju školu* / E. Stipanić // O funkciji likovno-grafičke opreme savremenih udžbenika. Beograd : Zavod za udžbenike i nastavna sredstva, 1979.
- 3.27 *O matematičkoj intuiciji i njenoj ulozi u nastavi i udžbeniku matematike* / E. Stipanić // Udžbenik kao činilac u unapređivanju nastave matematike. Beograd : Zavod za udžbenike i nastavna sredstva, 1980.
- 3.28 *Matematika i savremena opšta kultura* / E. Stipanić // Problemi savremenog matematičkog obrazovanja. Beograd : Institut za pedagoška istraživanja, 1980.
- 3.29 *O razviku nastave matematike na Građevinskom fakultetu u Beogradu* / M. Ilić-Dajović, E. Stipanić // Građevinski fakultet 1948–1978. Beograd, 1980.
- 3.30 *Über Getaldić's Hauptwerk „De resolutione et compositione mathematica“* / E. Stipanić // Mathematisches Forschungsinstitut, Oberwolfach, Tagungsbericht 45/1981, Geschichte der Mathematik, 1981.
- 3.31 *Povodom Milankovićevog grafičkog predstavljanja geometrijskog reda* / E. Stipanić // Život i delo M. Milankovića 1879–1979. Beograd : SANU, 1982.
- 3.32 *Sur les mathématiques dans les oeuvres de Bošković „De continuitatis lege“ (1754) et „Theoria philosophiae naturalis“ (1758)* / E. Stipanić // Annales de l'Institut français de Zagreb, Troisième série No. 3, Ruđer Bošković, Zagreb 1982.
- 3.33 *Jungius Gesellschaft : der Übergang zur Neuzeit und die Wirkung von Traditionen* / E. Stipanić // Archives internationales d'histoire des sciences, Instituto della Enciclopedia Italiana Fondata da Giovanni Treccani, Roma, 1982.
- 3.34 *Bošković i Ejnštajn* / E. Stipanić // Isledovanja po istoriji mehaniki, ANSSSR, Institut istoriji estastvoznaniya i tehniki, Moskva, 1983.
- 3.35 *Neke bitne filozofske koncepcije Ruđera Boškovića u epistemologiji i konkretnoj dijalektici na delu akademika Dušana Nedeljkića* / E. Stipanić // Zbornik priloga filozofiji i nauci, povodom 80-godišnjice rođenja akademika D. Nedeljkića, Odeljenje društvenih nauka, knj. 91. Beograd : SANU, 1983.
- 3.36 *Teorija verovatnoće* / E. Stipanić // Statističke metode u problemima građevinske tehnike. Beograd : Građevinski fakultet, 1984. 301 s.
- 3.37 *Sur les mathématiques de Marin Getaldić (Marinus Ghetaldi, 1568–1626)* / E. Stipanić // Internacionalni Simpozijum, l'Université d'Aix-Marsile II, La Faculté des sciences de Luminy et C. I. M. P. A. Nice, 1984. Limuny.
- 3.38 *Matematika i pogled na svijet* / E. Stipanić // Pogled na svijet, 6, 11. Titograd : Crnogorska akademija nauka i umjetnosti, 1984.
- 3.39 *Kratka obavijest o naučnoj prepisci između V. Vivianija i S. Gradića* / E. Stipanić // Zbornik radova o dubrovačkom učenjaku Stjepanu Gradiću, Zagreb, 1985.
- 3.40 *Prvi opis na našem jeziku pojave prelaza Venere preko Sunca od Ivana Miloševića* / E. Stipanić // Zbornik radova VII nacionalne konferencije jugoslovenskih astronoma. Beograd, 1985.
- 3.41 *Geometrijske koncepcije Ruđera Boškovića* / E. Stipanić // VII kongres matematičara, fizičara i astronoma Jugoslavije, 1985. Priština.
- 3.42 *Aporije Zenona Elejskog, Ahil i kornjača i Dihotomija, u matematičkoj svetlosti* / E. Stipanić // Savez društava za antičke studije Jugoslavije – 4. znanstveni skup : Antički temelji naše suvremenosti, 1986. Pula.

4 Članци у периодичним публикацијама

- 4.1 O nekim pitanjima nastave matematike u osmom razredu gimnazije / E. Stipanić // Nastava matematike i fizike. 1 (1948).
- 4.2 O Leibniz-ovom i Newton-ovom shvatanju izvoda / E. Stipanić // Nauka i priroda. 3 (1948).
- 4.3 O jednoj jednačini hodografa brzine u ravni i njenoj primeni / E. Stipanić // Matematički vesnik. 1 : 2 (1949).
- 4.4 Postanak i razvitak brojnih oznaka-cifara / E. Stipanić // Nauka i priroda. 3 (1949).
- 4.5 Rhindov i Moskovski papirus – pisani spomenici egipatske matematike / E. Stipanić // Nauka i priroda. 3 (1950).
- 4.6 Jedna geometrijska primena kompleksnog broja / E. Stipanić // Matematički vesnik. 3 : 1–2 (1951).
- 4.7 O postanku i razvitku označavanja brojeva / E. Stipanić // Nastava matematike i fizike. 2 (1951).
- 4.8 Metod matematičkog dokaza / E. Stipanić // Matematičko-fizički list. 1 (1951).
- 4.9 Jedna primedba na istoriju jednog problema iz geometrije trougla / E. Stipanić // Matematički vesnik. 4 : 3–4 (1952).
- 4.10 Beleške iz istorije matematike i fizike / E. Stipanić // Nastava matematike i fizike. 2 (1952).
- 4.11 Le principe de la permanence de Hankel à la lumière de l'évolution historique de la notion du nombre depuis le nombre naturel jusqu'au nombre imaginaire / E. Stipanić // Matematički vesnik. 5 : 1–2 (1953).
- 4.12 Mathématiques et matérialisme dialectique de G. Casanova / E. Stipanić // Matematički vesnik. 5 : 3–4 (1953).
- 4.13 Osnove matematike A. Vakselja / E. Stipanić // Matematički vesnik. 5 : 3–4 (1953).
- 4.14 Storia e filosofia dell'analisi infinitesimale de L. Geymonato / E. Stipanić // Matematički vesnik. 5 : 3–4 (1953).
- 4.15 Un'analisi cinematica di alcuni movimenti del punto per certe traiettorie nel piano / E. Stipanić // Bollettino della Società Matematica Calabrese 1, Reggio Calabria, (1954).
- 4.16 Su un teorema geometrico di Gaetano Bellati / E. Stipanić // Bollettino della Società Matematica Calabrese 2, Reggio Calabria, (1954).
- 4.17 Rasprava Antuna Gospodnetića „De radiis visus et lucis“ i njen značaj u istoriji optike / E. Stipanić // Nauka i priroda. 1 (1954).
- 4.18 O jednom matematičkom aspektu Zenonove aporije Ahil / E. Stipanić // Matematički vesnik. 7 : 3–4 (1955).
- 4.19 Serafin Rafael Minić, matematičar i projektant luke u Veneciji / E. Stipanić // Nauka i priroda. 6 (1955).
- 4.20 Su una questione proposta nella rivista Mathesis LXII / E. Stipanić // Bollettino della Società Matematica Calabrese 1, Reggio Calabria, (1955).
- 4.21 Carl Friedrich Gauss (1777–1855) / E. Stipanić // Nauka i priroda. 7 (1955).
- 4.22 Matematika i filozofija drevnih Egipćana / E. Stipanić // Nauka i priroda. 7 (1955).
- 4.23 Une contribution au traitement méthodique des théorèmes de Rolle, de Lagrange et de Cauchy / E. Stipanić // Mathesis. 45 : 1–2–3 (1956).
- 4.24 Prilog metodskom tretiranju Rolle-ove, Lagrange-ove i Cauchy-eve teoreme / E. Stipanić // Nastava matematike i fizike. 5 : 1 (1956).
- 4.25 Un teorema sulle serie convergenti a termini di segno alternato / E. Stipanić // Bollettino della Unione Matematica Italiana, Serie III. Bologna. 11 : 2 (1956).
- 4.26 Matematika i astronomija drevnih Mesopotamaca / E. Stipanić // Nauka i priroda. 1 (1956).
- 4.27 Matematika i astronomija drevnih Kineza / E. Stipanić // Nauka i priroda. 2 (1956).
- 4.28 Matematika i astronomija drevnih Indijaca / E. Stipanić // Nauka i priroda. 3 (1956).
- 4.29 Matematika i astronomija drevnih Arabljana / E. Stipanić // Nauka i priroda. 4 (1956).
- 4.30 Due teoremi sulle serie a termini positivi / E. Stipanić // Bollettino della Unione Matematica Italiana, Serie III. Bologna. 12 : 1 (1957).
- 4.31 Dva pisma Marina Getaldića Galileju / E. Stipanić // Nastava matematike i fizike. 6 : 3–4 (1958).
- 4.32 Neki prilozi boljem poznavanju studijskog puta Marina Getaldića po zapadnoj Evropi / E. Stipanić // Nastava matematike i fizike. 7 : 4 (1958).
- 4.33 Nastavni programi u srednjim školama, povodom Evropske konferencije UNESKO-a / E. Stipanić // Naša stvarnost. 7–8 (1958).
- 4.34 Due teoremi su alcune serie divergenti di Dini a termini positivi / E. Stipanić // Bollettino della Unione Matematica Italiana, Serie III. Bologna. 13 : 4 (1959).
- 4.35 O jednom stavu E. Cesaro-a i jednom stavu T. Šalata u teoriji redova / E. Stipanić // Matematički vesnik. 11 : 1–2 (1959).
- 4.36 Matematika i filozofija / E. Stipanić // Filozofija. 1 (1959).
- 4.37 Kontinuitet linije kod Boškovića i Dedekinda / E. Stipanić // Filozofija. 3–4 (1961).
- 4.38 Herbert Meschkowski : Denkweisen grosser Mathematiker, Braunschweig, 1961. / E. Stipanić // Matematički vesnik. 1 (16) : 3 (1964).
- 4.39 Actes du Symposium international R. J. Bošković 1961 / E. Stipanić // Matematički vesnik. 1 (16) (1964).
- 4.40 Atti del convegno internazionale celebrativo del 250 anniversario della nascita di R. G. Boscovich e del 200 anniversario della fondazione dell'osservatorio di Brera / E. Stipanić // Matematički vesnik. 1 (16) (1964).
- 4.41 Svečana akademija u spomen Mihaila Petrovića / E. Stipanić // Matematički vesnik. 1 (16) (1964).
- 4.42 VII kongres matematičara Italije / E. Stipanić // Matematički vesnik. 1 (16) (1964).
- 4.43 U spomen Galileja – povodom 400. godišnjice njegovog rođenja / E. Stipanić // Matematički vesnik. 1 (16) (1964).
- 4.44 Profesor dr Julijan Perkal u Beogradu / E. Stipanić // Matematički vesnik. 1 (16) (1964).
- 4.45 Godišnji skup Matematičkog instituta / E. Stipanić // Matematički vesnik. 1 (16) (1964).
- 4.46 Rad Komisije za matematiku Saveta za prirodne nauke pri Saveznom savetu za koordinaciju naučnih istraživanja / E. Stipanić // Matematički vesnik. 1 (16) (1964).
- 4.47 Obnavljanje rada interbalkanske matematičke unije / E. Stipanić // Matematički vesnik. 2 (17) : 3 (1965).
- 4.48 IV kongres matematičara, fizičara i astronoma Jugoslavije / E. Stipanić // Matematički vesnik. 2 (17) : 3 (1965).
- 4.49 Strani gosti Matematičkog instituta / E. Stipanić // Matematički vesnik. 2 (17) : 3 (1965).
- 4.50 Engelsov sud o Descartes-ovoj ulozi u razvitku matematike / E. Stipanić // Dijalektika. 1 (1966).
- 4.51 Fenomenologija Mihaila Petrovića / E. Stipanić // Dijalektika. 2 (1966).

- 4.52 **Matematizacija nauke i prakse : međunarodni kongres matematičara-Moskva 1966.** / E. Stipanić // *Dijalektika*. 3 (1966).
- 4.53 **Međunarodni kongres matematičara u Moskvi od 16. VIII do 26. VIII 1966.** / E. Stipanić // *Matematički vesnik*. 3 (18) : 4 (1966).
- 4.54 **Simpozijum o doprinosu Dubrovčana nauci i umetnosti** / E. Stipanić // *Matematički vesnik*. 3 (18) : 3 (1966).
- 4.55 **Boškovićevi radovi o određivanju staze komete Žarka Dadića** / E. Stipanić // *Dijalektika*. 2 (1966).
- 4.56 **Astronomski rad Nikole Nalješkovića i Žarka Dadića** / E. Stipanić // *Dijalektika*. 2 (1966).
- 4.57 **Galileo Galilej i Marin Getaldić** / E. Stipanić // *Glas SANU – Odeljenje društvenih nauka*. CCLXVIII. 13 (1966). Beograd, 1967.
- 4.58 **O linearnom kontinuumu Ruđera Boškovića** / E. Stipanić // *Matematički vesnik*. 4 (19) 3 (1967).
- 4.59 **Ž. Dadić : Boškovićev kriterij za određivanje vrste staze nebeskog tijela iz zadane sile, brzine i smjera u zadanoj tački i njegov odnos prema drugim kriterijumima** / E. Stipanić // *Dijalektika*. 1 (1967).
- 4.60 **Ž. Dadić : Tumačenje pojave plime i oseke u djelima autora s područja Hrvatske do kraja XVIII stoljeća** / E. Stipanić // *Dijalektika*. 1 (1967).
- 4.61 **Galileo Galilée et Marin Getaldić** / E. Stipanić // *Extrait du Bulletin T. XLII de l'Académie serbe des Sciences et des Arts, Classe des Sciences sociales*. 10 (1968).
- 4.62 **Une contribution à l'étude de l'oeuvre de Getaldić (Ghetaldus) „De resolutione et compositione mathematica“** / E. Stipanić // *Matematički vesnik*. 5 (20) : 3 (1968).
- 4.63 **Petrovićev sud o Getaldićevoj ulozi u genezi analitičke geometrije** / E. Stipanić // *Matematički vesnik*. 5 (20) 4 (1968).
- 4.64 **Michel Petrovich, illustre mathématicien yougoslave – à l'occasion du centenaire de sa naissance** / E. Stipanić // *Archives internationales d'histoire des sciences*. Paris. 84–85 (1968).
- 4.65 **Marin Getaldić i njegovo delo** / E. Stipanić // *Dijalektika*. 4 (1968).
- 4.66 **Getaldićevo glavno delo „De resolutione et compositione mathematica“** / E. Stipanić // *Dijalektika*. 4 (1968).
- 4.67 **Simpozijum o životu i radu Mihaila Petrovića od 8. do 11. maja 1968.** / E. Stipanić // *Matematički vesnik*. 5 (20) : 3 (1968).
- 4.68 **Osvrt na matematički princip permanencije kao metodološki princip** / E. Stipanić // *Dijalektika*. 1 (1970).
- 4.69 **Monumentum aere perennius** / E. Stipanić // *Dijalektika*. 3 (1971).
- 4.70 **Monumentalno delo o R. J. Boškoviću** / E. Stipanić // *Matematički vesnik*. 8 (23) : 4 (1971).
- 4.71 **Une oeuvre monumentale sur R. J. Bošković** / E. Stipanić // *Revue d'histoire des sciences*. Paris. 9 : 4 (1971).
- 4.72 **Matematičke teme na XIII međunarodnom kongresu istorije nauka** / E. Stipanić // *Matematički vesnik*. 8 (23) : 3 (1971).
- 4.73 **Kepler i moderna nauka** / E. Stipanić // *Dijalektika*. 4 (1971).
- 4.74 **Belli : Johan Kepler, „Nauka“, Moskva, 1971.** / E. Stipanić // *Dijalektika*. 4 (1971).
- 4.75 **Getaldićev „Conspectus resolutionis et compositionis“** / E. Stipanić // *Dijalektika*. 1 (1972).
- 4.76 **Federik Grisogono, zadarski renesansni polihistor – sa posebnim osvrtom na njegove matematičke poglede** / E. Stipanić // *Dijalektika*. 4 (1972).
- 4.77 **Monumentalan prilog proučavanju naše naučne (matematičke) prošlosti** / E. Stipanić // *Dijalektika*. 1 (1972).
- 4.78 **Monumentalan prilog proučavanju naše naučne matematičke prošlosti** / E. Stipanić // *Matematički vesnik*. 9 (24) : 2 (1972).
- 4.79 **Dekartova koordinatna metoda** / E. Stipanić // *Dijalektika*. 3 (1972).
- 4.80 **Problem paralela kod Federika Grisogona** / E. Stipanić // *Matematički vesnik*. 10 (25) : 4 (1973).
- 4.81 **Ojlerova matematička analiza** / E. Stipanić // *Dijalektika*. 1 (1973).
- 4.82 **Kopernikova vizija svemira i moderna nauka** / E. Stipanić // *Dijalektika*. 2 (1973).
- 4.83 **Gausova teorijska i primenjena matematika** / E. Stipanić // *Dijalektika*. 3 (1973).
- 4.84 **Marksističko obrazovanje i nastava matematike** / E. Stipanić // *Dijalektika*. 3 (1973).
- 4.85 **Marksističko izobraževanje in pouk matematike** / E. Stipanić // *Vzgoja in izobraževanje*. Ljubljana. 4 (1973).
- 4.86 **Životni put i delo slavnog Rabljanina Marka Dominusa** / E. Stipanić // *Dijalektika*. 4 (1974).
- 4.87 **Marksističko obrazovanje i nastava matematike** / E. Stipanić // *Nastava matematike*. 1 (23) 1 (1974).
- 4.88 **Historia Mathematica Vol. I, 1, Toronto 1974.** / E. Stipanić // *Matematički vesnik*. 11 (26) 1 (1974).
- 4.89 **Symposium à l'occasion du 350 anniversaire de la mort de Marc-Antoine Dominis** / E. Stipanić // *Revue d'histoire des sciences*. Paris. 23 : 3 (1975).
- 4.90 **Monumentalno delo prirodne filozofije** / E. Stipanić // *Dijalektika*. 1–2 (1975).
- 4.91 **Ruđer Bošković (Roger Boscovich), Teorija prirodne filozofije (Théorie de la philosophie naturelle), Zagreb, 1974** / E. Stipanić // *Revue d'histoire des sciences*. Paris. 28 : 3 (1975).
- 4.92 **O međudejstvu matematike i opšte društvene prakse** / E. Stipanić // *Nastava matematike*. 3 (25) : 1 (1976).
- 4.93 **Boškovićev zakon kontinuiteta** / E. Stipanić // *Dijalektika*. 1 (1976).
- 4.94 **Ž. Dadić : Razvoj matematike – Ideje i metode egzaktnih nauka u njihovom povijesnom razvoju, Školska knjiga, Zagreb, 1975** / E. Stipanić // *Dijalektika*. 1 (1976).
- 4.95 **Najnovija istraživanja života i rada Marina Getaldića** / E. Stipanić // *Matematički vesnik*. 13 (28) : 4 (1976).
- 4.96 **Savremena istraživanja života i rada Marina Getaldića – Les recherches scientifiques contemporaines de la vie et du travail de Marin Getaldić** / E. Stipanić // *Dijalektika*. 4 (1976).
- 4.97 **Dušan Nedeljković : Marc-Antoine Dominis considéré comme savant et utopiste** / E. Stipanić // *Revue d'histoire des sciences*. Paris. 3 (1976).
Srpska akademija nauka i umetnosti objavila sa prevodom na francuski 1975.
- 4.98 **Matematika i njeni tokovi razvoja u opštoj društvenoj praksi** / E. Stipanić // *Treći program Radio-Beograda*. 31 (1976).
- 4.99 **Bošković i Njutn (povodom 250. godišnjice Njutnove smrti)** / E. Stipanić // *Dijalektika*. 3 (1977).
- 4.100 **Istorija i filozofija matematike (predmet redovne nastave matematike na Prirodno-matematičkom fakultetu u Beogradu)** / E. Stipanić // *Dijalektika*. 4 (1977).
- 4.101 **Istorija i filozofija matematike (predmet redovne nastave matematike na Prirodno-matematičkom fakultetu u Beogradu)** / E. Stipanić // *Nastava matematike*. 4 (26) 2 (1977).
- 4.102 **O nastavi matematike na reformisanom Građevinskom fakultetu** / E. Stipanić // *Izgradnja*. 7 (1977).

- 4.103 *Mathematik in Bošković's Abhandlung „De continuitatis lege“ / E. Stipančić // (Oberwolfach, 1977), Académie Internationale d'histoire des Sciences, Archives internationales d'Histoire des Sciences. 28 : 102 (1978).*
- 4.104 *Die Wahrscheinlichkeitsbegriffe in einigen Bošković's Betrachtungen in seiner Theorie der Naturphilosophie / E. Stipančić // Mathematisches Forschungsinstitut, Oberwolfach, Tagungsbericht 9/78 – Geschichte der Mathematik. (1978).*
- 4.105 *Matematika in svetovni nazor / E. Stipančić // Anthropol. Ljubljana. 5–6 (1978).*
- 4.106 *History and Philosophy of mathematics as a subject of the regular curriculum at the scientific-mathematical university of Belgrade / E. Stipančić // Historia Mathematica. New-York. 5 : 3 (1978).*
- 4.107 *O matematičkoj intuiciji I deo / E. Stipančić // Nastava matematike. 5 (37) : 1–2 (1978).*
- 4.108 *Međunarodni kongres matematičara u Helsinkiju (od 15. do 23. VIII 1978) / E. Stipančić // Matematički vesnik. 15 (30) : 2 (1978).*
- 4.109 *Međunarodni kongres matematičara u Helsinkiju – Kuda ide matematika ? / E. Stipančić // Dijalektika. 4 (1978).*
- 4.110 *Bošković i Ajnštajn (povodom stogodišnjice Ajnštajnovog rođenja) / E. Stipančić // Dijalektika. 1–2 (1979).*
- 4.111 *Sur quelques vues de Bošković relatives à l'infini / E. Stipančić // Publikacije Elektrotehničkog fakulteta, Serija : Matematika i fizika. 634–637 (1979).*
- 4.112 *O matematičkoj intuiciji II deo / E. Stipančić // Nastava matematike. 6 (38) : 1–2 (1979).*
- 4.113 *Bošković and A. Einstein (On the Anniversary of 100 years of Einstein's birth) / E. Stipančić // Fizika. Zagreb. 12 (1980). Supp. 3, A journal of experimental and theoretical physics.*
- 4.114 *Les notions de probabilités dans quelques réflexions de Bošković dans sa théorie de philosophie naturelle / E. Stipančić // Matematički vesnik. 17 (32) : 4 1980.*
- 4.115 *Dr Zvonimir Damjanović : Osnovi kibernetike, Beograd 1979. / E. Stipančić // Dijalektika. 1–2 (1980).*
- 4.116 *Matematički pogled na Zenonove Aporije Ahil i Kornjača i Dihotomija / E. Stipančić // Nastava matematike. 9 : 1–2 (1982).*
- 4.117 *Žarko Dadić : Povijest egzaktnih znanosti u Hrvata (u dve knjige, 734 strane, Sveučilišna naklada „Liber“, Zagreb, 1982.) / E. Stipančić // Dijalektika. 1–4 (1982).*
- 4.118 *Povodom dela Žarka Dadića „Povijest egzaktnih znanosti u Hrvata“ / E. Stipančić // Matematički vesnik. 35 : 2 (1983).*
- 4.119 *Leonard Ojler i njegova matematička analiza / E. Stipančić // Dijalektika. 1–4 (1983).*
- 4.120 *Leonard Ojler i njegova matematička analiza – povodom 200. godišnjice smrti Leonarda Ojlera / E. Stipančić // Matematički vesnik. 35 (1983).*
- 4.121 *Matematičke ideje u opštoj društvenoj praksi / E. Stipančić // Dijalektika. 1–4 (1983).*
- 4.122 *Milan Popadić (1912–1983) – in memoriam / E. Stipančić // Dijalektika. 1–4 (1983).*
- 4.123 *Dr Milan Popadić – in memoriam / E. Stipančić // Matematički vesnik. 35 (1983).*
- 4.124 *Genijalni matematičar i revolucionar Evarist Galoa / E. Stipančić // Dijalektika. 1–4 (1983).*
- 4.125 *La vita e il lavoro di Marin Getaldić / E. Stipančić // Dijalektika. 1–4 (1984).*
- 4.126 *Matematica mediteranea (do početka stvaranja nove nauke) / E. Stipančić // Dijalektika. 1–4 (1984).*
- 4.127 *Neke bitne Boškovićeve filozofske koncepcije u epistemologiji i dijalektici akademika Dušana Nedeljkovića – In memoriam / E. Stipančić // Dijalektika. 1–4 (1984).*
- 4.128 *Filip Filipović u borbi za reformu škole i osavremenjivanje nastave matematike / E. Stipančić // Vaspitanje i obrazovanje. Titograd. (1984).*
- 4.129 *Matematika u opštem i stručnom obrazovanju / E. Stipančić // Vaspitanje i obrazovanje. Titograd. (1984).*
- 4.130 *Osmi kongres matematičara, fizičara i astronoma Jugoslavije / E. Stipančić // Dijalektika. 1–4 (1985).*
- 4.131 *Ruđer Bošković na univerzitetu u Palermu / E. Stipančić // Dijalektika. 1–4 (1985).*
- 4.132 *Važan doprinos našoj tehničko-matematičkoj literaturi povodom knjige Miodraga Sekulovića Metod konačnih elemenata. Građevinska knjiga 1984 / E. Stipančić // Dijalektika. 1–4 (1985).*
- 4.133 *Diskusija o knjizi Istorijsko-filozofska pitanja fizike Dragiše M. Ivanovića, održana 13. XII 1985. u Zavodu za udžbenike i nastavna sredstva u Beogradu. reč J. Jovičića i E. Stipančića / E. Stipančić // Dijalektika. 1–4 (1985).*
- 4.134 *Ruđer Bošković à l'Université de Palermo / E. Stipančić // Matematički vesnik. 37 (1985).*
- 4.135 *Žarko Dadić : L'histoire des sciences exactes chez les Croates, Zagreb, Sveučilišna naklada „Liber“, 1982, 2. vol. 734 pp. / E. Stipančić // Archives internationales des sciences. Roma. 35 : 114/115 (Juin–Décembre 1985).*
- 4.136 *Sedamdesetogodišnjica rođenja dr Zlatka Mamuzića (Životna i naučna biografija) / E. Stipančić // Matematički vesnik. 38 (1986).*
- 4.137 *Le principe de permanence en mathématiques et le principe dialectique de la négation (Saopštenje na XIII Internacionalnom Hegl-Kongresu, održanom u Beogradu, 27. VIII-1. IX 1979. / E. Stipančić // Dijalektika. 3–4 (1986).*
- 4.138 *Aclune concezioni geometriche di Ruđer Bošković (Rogerio Boscovich) / E. Stipančić // Bollettino di Storia delle scienze matematiche. Firenze. 2 (1987).*

Проф. др Милан Попадић

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 *Matematička indukcija / M. Popadić. – Скопје : Филозофски факултет, Природно-математички оддел, 1950. – 29 с. – (Посебни изданија ; 2).*
- 1.2 *Deljivost celih brojeva / M. S. Popadić. – Beograd : Beogradski grafički zavod, 1959. – 96 s. (Matematička biblioteka ; 9).*

- 1.3 *Uvođenje mladih u naučni rad I / red. O. Mitrović. – Beograd : Zavod za izdavanje udžbenika NR Srbije, 1961. – 191 s. Poglavlje : Neodređene jednačine / M. Popadić. – s. 77–109.*
- 1.4 *Priručnik za takmičenja srednjoškolaca u matematici III : kongruencije / M. S. Popadić. – Beograd : Zavod za izdavanje udžbenika SR Srbije, 1967. – 102 s.*

2 Тезе

- 2.1 **O induktivnim sistemima : doktorka disertacija / M. Popadić.** – Skopje, 1954. – 65 s.
Sveučilište u Zagrebu, Prirodoslovno-matematički fakultet.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 **Jedna relacija između prostih brojeva / M. S. Popadić** // Годишен зборник на Филозофскиот факултет во Скопје, Природно-математички оддел, Скопје, 1950. кн. 3 бр. 3 с. 14.
Annuaire de la Faculté de philosophie de l' Université de Skopje, Section des sciences naturelles, Skopje, 1950. t. 3. no 3.
- 3.2 **Generalizacija jednog Karamatinog problema o jednoj vrsti nizova / M. S. Popadić** // Годишен зборник на Филозофскиот факултет на Универзитетот во Скопје, Природно-математички оддел, Скопје, 1950. кн. 3 бр. 7 с. 13.
Annuaire de la Faculté de philosophie de l' Université de Skopje, Section des sciences naturelles, Skopje, 1950. t. 3. no 7.
- 3.3 **O broju lanaca u konačnim partitivnim množinama / M. S. Popadić** // Годишен зборник на Филозофскиот факултет во Скопје, Природно-математички оддел, Скопје, 1951. кн. 4 бр. 4 с. 10.
Annuaire de la Faculté de philosophie de l' Université de Skopje, Section des sciences naturelles, Skopje, 1951. t. 4. no 4. p. 9–10.
- 3.4 **Jedno karakteristično svojstvo konačnih množina / M. S. Popadić** // Годишен зборник на Филозофскиот факултет во Скопје, Природно-математички оддел, Скопје, 1951. кн. 4 бр. 6 с. 8.
Annuaire de la Faculté de philosophie de l' Université de Skopje, Section des sciences naturelles, Skopje, 1950. t. 4. no 6. p. 7–8.
- 3.5 **O uređenim množinama sa konačnim lancima / M. S. Popadić** // Годишен зборник на Филозофскиот факултет во Скопје, Природно-математички оддел, Скопје, 1952. кн. 5 бр. 1 с. 8.
Annuaire de la Faculté de philosophie de l' Université de Skopje, Section des sciences naturelles, Skopje, 1952. t. 5. no 1. p. 6–8.

- 3.6 **O induktivnim sistemima / M. Popadić.** // Годишен зборник на Филозофскиот факултет во Скопје, Природно-математички оддел, Скопје, 1954. кн. 7 бр. 1.
Annuaire de la Faculté de philosophie de l' Université de Skopje, Section des sciences naturelles, Skopje, 1954. t. 7. no 1. p. 55–65.
- 3.7 **Jedna nova formulacija principa indukcije / M. Popadić.** // Годишен зборник на Филозофскиот факултет во Скопје, Природно-математички оддел, Скопје, 1955. кн. 8 бр. 2 с. 29–33.
Annuaire de la Faculté de philosophie de l' Université de Skopje, Section des sciences naturelles, Skopje, 1955. t. 8. no 2. p. 29–33.

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 **O aksiomama za prirodne brojeve / M. S. Popadić** // Bulletin de la Société des mathématiciens et physiciens de la R. P. Serbie. 11 (1959) 99–116.
- 4.2 **The general induction principle / M. Popadić.** // Bulletin de la Société des mathématiciens et physiciens de la R. P. Serbie. 11 (1959) 4–10.
- 4.3 **On the general induction principle / M. S. Popadić.** // Математички весник. 2 (17) (1965) 233–237.
- 4.4 **On the number of antichains of finite power sets / M. S. Popadić.** // Математички весник. 7 (22) (1970) 199–203.
- 4.5 **On inductive quadruples / M. S. Popadić.** // Математички весник. 7 (22) (1970) 204–210.
- 4.6 **Uloga i značaj matematičke indukcije / M. S. Popadić.** // Dijalektika. 3 (1971) 5–18.
Саопштено на V конгресу математичара, физичара и астронома Југославије септембра 1970. у Охриду.
- 4.7 **Jedna asimptotska formula / M. S. Popadić.** // Математички весник. 4 (19) (1967) 201–203.

Проф. др Милица Илић-Дајовић

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 **Основни појмови математике и математичке дефиниције у средњој школи / Хинчин ; прев. с руског М. Илић-Дајовић.** – Београд : Друштво математичара и физичара НР Србије : Научна књига, 1948. – 56 с.
- 1.2 **Виша геометрија / Н. В. Јефимов ; прев. с руског М. Илић-Дајовић.** – Београд : Универзитет : Просвета, 1949. – 600 с.
- 1.3 **Осам предавања из математичке анализе / А. Ј. Хинчин ; прев. с руског М. Илић-Дајовић.** – Београд : Друштво математичара и физичара НР Србије : Научна књига, 1949. – 264 с.
- 1.4 **Курс диференцијалног и интегралног рачуна : књига 1 : функције једне променљиве / R. Courant ; прев. с немач. В. Дајовић, М. Илић-Дајовић.** – Београд : Научна књига, 1950. – 430 с.
- 1.5 **Основни појмови математике и математичке дефиниције у средњој школи / Хинчин ; прев. с руског М. Илић-Дајовић.** – Београд : Друштво математичара и физичара НР Србије. Научна књига, 1950. – 56 с.

- 1.6 **Геометрија : планиметрија и стереометрија : за официре ЈНА / М. Илић-Дајовић.** – Београд : Војноиздавачки завод „Војно дело“, 1954. – 120 с.
- 1.7 **Тригонометрија : за официре ЈНА / М. Илић-Дајовић.** – Београд : Војноиздавачки завод „Војно дело“, 1954. – 120 с.
- 1.8 **Тригонометрија : уџбеник за VII разред гимназије / М. Илић-Дајовић.** – Београд : Завод за издавање уџбеника НР Србије, 1955. – 136 с.
Остала издања: 1957, 1959.
- 1.9 **Предавања из основне геометрије / А. В. Погорелов ; прев. с руског М. Илић-Дајовић.** – Београд : Народна књига. – 128 с. – (Наука – техника – уметност).
- 1.10 **Занимљива геометрија / Ј. Перельман ; прев. с руског М. Илић-Дајовић.** – Београд : Друштво математичара и физичара НР Србије. Народна књига, 1958. – 284 с.
- 1.11 **Математика : приручник за полагање стручног испита за висококвалификованог радника // В. Дајовић, М. Илић-Дајовић.** – Београд : Завод за издавање уџбеника НР Србије, 1958. – 248 с.

- 1.12 **Постанак светова** / P. Laberen ; прев. с франц. **М. Илић-Дајовић**. – Београд : Култура, 1961. – 344 с. – (Наука и свет).
- 1.13 **Геометрија за I разред гимназије** / **М. Илић-Дајовић**. – Београд : Завод за издавање уџбеника НР Србије, 1962. – 110 с. Остала издања: 1965, 1967. Преводено и на словачки, мађарски, румунски и албански језик.
- 1.14 **Геометрија за II разред гимназије природно-математичког смера** / **М. Илић-Дајовић**. – Београд : Завод за издавање уџбеника СР Србије, 1962. – 144 с. Преведено и на македонски, словачки, мађарски, румунски и албански језик.
- 1.15 **Геометрија за II разред гимназије друштвено-језичког смера** / **М. Илић-Дајовић**. – Београд : Завод за издавање уџбеника СР Србије, 1963. – 110 с. Остала издања: 1965.
- 1.16 **Математика : приручник за полагање стручног испита за висококвалификованог радника** // В. Дајовић, **М. Илић-Дајовић**. – Београд : Завод за издавање уџбеника НР Србије, 1964. – 248 с.
- 1.17 **Геометрија за II разред гимназије природно-математичког смера** / **М. Илић-Дајовић**. – Београд : Завод за издавање уџбеника СР Србије, 1965. – 144 с. Остала издања: 1965. Преведено и на македонски, словачки, мађарски, румунски и албански језик.
- 1.18 **Математика : приручник за полагање стручног испита за висококвалификованог радника** // В. Дајовић, **М. Илић-Дајовић**. – Београд : Завод за издавање уџбеника НР Србије, 1965. – 248 с.
- 1.19 **Математика за III разред гимназије природно-математичког смера** / И. М. Бандић, **М. Илић-Дајовић**. – Београд : Завод за издавање уџбеника СР Србије, 1965. – 240 с. Остала издања: 1966, 1967, 1968. Преведено и на македонски, словачки, мађарски, румунски и албански језик.
- 1.20 **Математика за III разред гимназије природно-математичког смера** / И. М. Бандић, **М. Илић-Дајовић**. – ново изм. изд. – Београд : Завод за уџбенике и наставна средства, 1970. – 256 с. Остала издања: 1971, 1972, 1973, 1974, 1975, 1976, 1977.
- 1.21 **Мала енциклопедија**. – 3. изд. – Београд : Просвета, 1978. **Математичка терминологија : математички појмови, методе, дисциплине, области, истакнути математичари** / **М. Илић-Дајовић**. Обрађено преко 1500 јединица.
- 1.22 **Математика : приручник за додатну наставу у V и VI разреду основне школе** / **М. Илић-Дајовић** ... (и др.). – Београд : Завод за уџбенике и наставна средства, 1979. – 176 с. Остала издања: 1982, 1984.
- 1.23 **Математика : приручник за додатну наставу у VII и VIII разреду основне школе** / **М. Илић-Дајовић** ... (и др.). – Београд : Завод за уџбенике и наставна средства, 1979. – 222 с. Остала издања: 1982, 1984.
- 1.24 **Основе еуклидске геометрије** / **М. Илић-Дајовић**. – Титоград : Институт за математику и физику Универзитета, 1982. – 75 с.
- 1.25 **Увод у теорију група** / П. С. Александров ; прев. с руског **М. Илић-Дајовић**. **Изометријске трансформације и њихове групе** / **М. Илић-Дајовић**. – Београд : Привредна штампа, 1982. – 134, 54 с. – (Математика данас).
- 1.26 **Мала енциклопедија**. – 4. изд. – Београд : Просвета, 1986. **Математичка терминологија : математички појмови, методе, дисциплине, области, истакнути математичари** / **М. Илић-Дајовић**, С. Дајовић. Обрађено преко 1500 јединица.

2 Тезе

- 2.1 **Бесконечно мала савијања ребрастих цилиндрида : докторска дисертација** / **М. Илић-Дајовић**. – Београд, 1965. – 62 с. Универзитет у Београду, Природно-математички факултет.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 **O karakteru srednjoškolskog kursa geometrije** / **М. Илић-Дајовић** // I kongres matematičara i fizičara Jugoslavije, 1951. Beograd. knj. 1.
- 3.2 **Sur la réalisation d'un enseignement moderne de la géométrie élémentaire** / **М. Илић-Дајовић** // International Congress of mathematics in Edinbourgh, 1958. Abstracts. p. 216.
- 3.3 **Испитивање бесконачно мале савитљивости затвореног цилиндрида са сингуларним тачкама на ивицама основа** / **М. Илић-Дајовић** // II конгрес математичара и физичара Југославије, 1960. Београд. Саопштења: Математика, астрономија. с. 66–67.
- 3.4 **Nastava geometrije u završnom razredu gimnazije** / **М. Илић-Дајовић** // III kongres matematičara i fizičara Jugoslavije, 1960. Beograd. Saopštenja. s. 88.
- 3.5 **Sur les déformations infiniment petites des cylindroides aux arêtes de type A** / **М. Илић-Дајовић** // Svetski kongres matematičara u Stokholmu, 1962.
- 3.6 **La coordination de la géométrie et de la physique dans l'enseignement secondaire** **М. Илић-Дајовић** // International Symposium on the Coordination of Instruction in Mathematics and Physics. Belgrade. p. 43–50.
- 3.7 **Savremene tendencije u nastavi matematike u gimnaziji i projekt jednog savremenog nastavnog programa** / **М. Илић-Дајовић** // IV kongres matematičara, fizičara i astronoma Jugoslavije, 1965. Sarajevo. Saopštenja. s. 64.
- 3.8 **O radu s mladim matematičarima kod nas i u svetu** / **М. Илић-Дајовић** // IV kongres matematičara, fizičara i astronoma Jugoslavije, 1965. Sarajevo. Saopštenja. s. 70.
- 3.9 **Beskonačno malo savijanje bicilindroida** / **М. Илић-Дајовић** // IV kongres matematičara, fizičara i astronoma Jugoslavije, 4–9. oktobar 1965. Sarajevo. Saopštenja – Matematika. s. 31.
- 3.10 **Енгелсово и савремено схватање простора** / **М. Илић-Дајовић** // Други научни скуп „Маркс и савременост“, 21–24. децембар 1965. Опатија. Београд : Институт за изучавање радничког покрета : Институт за друштвене науке, 1966. (Маркс и савременост ; 3) с. 48–54.
- 3.11 **O delu Bourbaki : histoire des mathématiques** / **М. Илић-Дајовић** // Други научни скуп „Маркс и савременост“, 21–24. dec 1965. Опатија. Београд : Institut za izučavanje radničkog pokreta : Institut za društvene nauke, 1966. – (Marks i savremenost ; 3). s. 508–510, 533–534.
- 3.12 **Sur les déformations infiniment petites des certaines classes des surfaces paraboliques** / **М. Илић-Дајовић** // III-ième Congrès Interbalkanique, 1966. Bucarest.

- 3.13 **Beskonačno male deformacije i deo po deo glatkih površi / M. Plić-Dajović // V kongres matematičara, fizičara i astronoma Jugoslavije, 1970. Ohrid. Saopštenja. s. 54.**
- 3.14 **Неки проблеми модернизације наставе математике / М. Илић-Дажовић // V конгрес математичара, физичара и астронома Југославије, 1970. Охрид. Саопштења. с. 86.**
- 3.15 **О развиту наставе математике на Грађевинском факултету / Е. Стипанић, М. Илић-Дажовић. – Београд : Грађевински факултет.**
- 3.16 **Idejni aspekt zasnivanja geometrije / M. Ilić-Dajović // VI kongres matematičara, fizičara i astronoma Jugoslavije, 1975. Novi Sad. Saopštenja. s. 18.**
- 3.17 **Neki problemi savremene nastave geometrije / M. Plić-Dajović // Simpozijum „Problemi savremenog matematičkog obrazovanja“, 17–18. juni 1980, Beograd. – Institut za pedagoška istraživanja, Друштво matematičara, fizičara i astronoma SR Srbije, Beograd. Saopštenja. s. 13–14.**
- 3.18 **Matematika u osnovnom i srednjem obrazovanju u Srbiji / D. Adnađević, M. Ilić-Dajović, M. Lalović, V. Mičić // VII kongres matematičara, fizičara i astronoma Jugoslavije, 1980. Budva-Bečići. Saopštenja. s. 164.**
- 3.19 **Geometrija u nastavi matematike / M. Plić-Dajović // VII kongres matematičara, fizičara i astronoma Jugoslavije, 1980. Budva-Bečići. Saopštenja. s. 1–165, 166.**
- 3.20 **Удружење студената математике – од оснивања 1926. до 1941. / М. Илић-Дажовић // Simpozijum „Ideje i pokreti na Beogradskom univerzitetu od osnivanja do danas“, Beograd, 15–17. novembra 1988. Beograd, 1989. knj. II. s. 85–88.**
- 4 Чланци у периодичним публикацијама**
- 4.1 **О математичкој предспреми студената техничких факултета / М. Илић-Дажовић // Настава математике и физике. 2 (1948).**
- 4.2 **Jedan dokaz Descartes – Euler-ovog stava / M. Ilić-Dajović // Vesnik Društva matematičara i fizičara NR Srbije. 2 : 3–4 (1950) 39–41.**
- 4.3 **Dokaz Poincaré-ove opšte formule za zatvorene orijentisane površi u trodimenzionalnom euklidskom prostoru / M. Plić-Dajović // Vesnik Društva matematičara i fizičara NR Srbije. 4 : 3–4 (1951).**
- 4.4 **Nekoliko teorema projektivne geometrije / M. Plić-Dajović // Vesnik Društva matematičara i fizičara NR Srbije. 4 : 3–4 (1951).**
- 4.5 **О развиту геометрије / М. Илић-Дажовић // Настава математике и физике. 1 : 1, 2, 3 (1952) 33–52, 53–70, 49–66.**
- 4.6 **О прецизирању стручне терминологије, / М. Илић-Дажовић // Настава математике и физике. 2 : 2 (1953) 115–117.**
- 4.7 **Sur les déformations infiniment petites des cylindroïdes aux arêtes de type A / M. Plić-Dajović // Publications de l'Institut Mathématique de Belgrade. t. 3 (18) 13–20.**
- 4.8 **О реформи наставе геометрије на основи принципа трансформација / М. Илић-Дажовић // Настава математике и физике. 4 : 3–4 (1954), 1–8 ; 5 : 2 (1956) 104–118 ; 6 : 1 (1957) 29–36. Саопштено на II конгресу математичара и физичара Југославије, 1954. Загреб.**
- 4.9 **Николај И. Лобачевски / М. Илић-Дажовић // Наука и природа. 9 : 10 (1956) 426.**
- 4.10 **Коришћење појма вектора у настави математике у средњој школи / Илић-Дажовић // Настава математике и физике. 5 : 3 (1956) 198–201.**
- 4.11 **Dokazivanje geometrijskih teorema pomoću transformacija / M. Plić-Dajović // Nastava matematike i fizike. 6 : 2 (1957) 104–109.**
- 4.12 **Initiation à la géométrie dans les écoles durant huit ans en Yougoslavie / Ilić-Dajović // Nastava matematike i fizike. 7 : 2–3 (1958) 92–105. Rapport présenté à la Commission Internationale de l'enseignement mathématique. Prevod.**
- 4.13 **Sur les bases scientifiques de l'enseignement mathématique secondaire en Yougoslavie / M. Ilić-Dajović // Nastava matematike i fizike. 7 : 2–3, Beograd (1958) 105–108. Саопштено на Међународном конгресу математичара у Единбургу, 1958. Prevod.**
- 4.14 **Nova shvatanja u matematičkom vaspitanju u Sjedinjenim Američkim Državama / M. Ilić-Dajović // Nastava matematike i fizike. 7 : 2–3 (1958) 192–196.**
- 4.15 **Simetrija i kretanje u geometriji / M. Ilić-Dajović // Nastava matematike i fizike. 8 : 1–4 (1959) 19–28.**
- 4.16 **Elementi politehničkog vaspitanja u nastavi geometrije / M. Plić-Dajović // Nastava matematike i fizike. 8 : 1–4 (1959) 30–41.**
- 4.17 **О координацији наставе геометрије и наставе физике у средњој школи / М. Илић-Дажовић // Настава математике и физике. 10 : 1–4 (1961).**
- 4.18 **Prvi simpozijum o praktičnoj matematici u osnovnoj i srednjoj školi / M. Plić-Dajović // Nastava matematike i fizike. 11 : 1–4 (1961) 5–6.**
- 4.19 **Бесконечно мале изгибаниј одного класса ребристых цилиндридов / М. Илић-Дажовић // Доклада Академији Наук СССР. т. 157. 3 (1964) 513–516.**
- 4.20 **Uvođenje u geometriju u osnovnoj školi / M. Ilić-Dajović // Nastava matematike i fizike. 14 : 1 (1965) 18–28.**
- 4.21 **Бесконечно мало савијање бицилиндроида / М. Илић-Дажовић // Математички весник. 4 (19) (1967) 113–130.**
- 4.22 **Dva značajna jubileja / M. Plić-Dajović // Nastava matematike i fizike. 17–18 (1968–1969) 141–148.**
- 4.23 **IX međunarodna matematička olimpijada, Cetinje, 1–13. jul 1976. / M. Plić-Dajović // Nastava matematike i fizike. 17–18 (1968–1969) 159.**
- 4.24 **Sur les déformations infiniment petites des certaines classes des surfaces paraboliques ouvertes / M. Ilić-Dajović // Mathematica balkanica. 1 (1971) 105–118.**
- 4.25 **Sur les déformations infiniment petites des certaines classes des surfaces paraboliques fermées / M. Plić-Dajović // Mathematica balkanica. 1 (1971) 119–125.**
- 4.26 **Za i protiv Euklida / M. Plić-Dajović // Nastava matematike. 1 (23) : 2 (1974) 3–7. Саопштено на V балканском математичком конгресу, 30. јун 1974. Београд.**
- 4.27 **Uvođenje u matematiku / J. Leray ; prev. s franc. M. Plić-Dajović // Nastava matematike. 1 (23) : 1 (1974) 55–62.**
- 4.28 **Pojam broja u srednjoj školi / A. J. Hinčin ; prev. s ruskog M. Plić-Dajović // Nastava matematike. 2 (24) : 1 (1975) 9–25.**
- 4.29 **Matematika u savremenom svetu / R. Courant ; prev. s engl. M. Plić-Dajović // Nastava matematike. 2 (24) : 2 (1975) 10–26.**
- 4.30 **Značaj matematičkog obrazovanja i nastave matematike danas / M. Plić-Dajović // Nastava matematike. 2 (24) : 1 (1975) 1–8.**
- 4.31 **Николај И. Лобачевски / М. Илић-Дажовић // Настава математике. 2 (24) : 2 (1975) 45–50.**
- 4.32 **Подела троугла и трапеца на исто велике делове / М. Илић-Дажовић // Настава математике. 3 (25) : 1 (1976) 39–47.**

- 4.33 A. Lebeg o merenju veličina / M. Ilić-Dajović // Nastava matematike. 3 (25) : 2 (1976) 1–4.
- 4.34 Matematika i realnost u Gausovom stvaralaštvu / M. Ilić-Dajović // Nastava matematike. 4 (26) : 2 (1977) 5–10.
- 4.35 Geometrija u srednjem usmerenom obrazovanju / M. Ilić-Dajović // Nastava matematike. 4 (26) : 1 (1977) 1–9.
- 4.36 XIX internacionalna matematička olimpijada, Beograd, 1–13. VI 1977 / M. Ilić-Dajović // Nastava matematike. 4 (26) : 3 (1977) 5–20.
- 4.37 Međunarodni simpozijum „Omladina i matematika“, 2. jul, Bukovička banja, i 10. jul, Beograd, 1977. / M. Ilić-Dajović // Nastava matematike. 4 (26) : 1 (1977) 21–22.
- 4.38 Savremena nastava matematike i odabiranje talentovanih mladih matematičara / M. Ilić-Dajović // Nastava matematike. 4 (26) : 3 (1977) 61–64.
Saopšteno na Međunarodnom simpozijumu „Omladina i matematika“.
- 4.39 Zašto učimo geometriju / M. Ilić-Dajović // Nastava matematike. 5 (26) : 1–2 (1978) 25–31.
- 4.40 Matematika i stvarnost / M. Ilić-Dajović // Nastava matematike. 6 (28) : 1–2 (1979) 19–25.
- 4.41 Kvadrat upisan u kvadrat i kvadrat opisan oko kvadrata / M. Ilić-Dajović // Nastava matematike. 6 (28) : 1–2 (1979) 63–69.
- 4.42 O reformi nastave matematike u školama u Japanu / M. Ilić-Dajović // Nastava matematike. 6 (29) : 1. Dodatak 6. (1980) 2–9.
- 4.43 Trideset godina „Nastave matematike“ / M. Ilić-Dajović // Nastava matematike. 8 (30) : 1–2 (1981) 1–2.
- 4.44 Najprostiji pojmovi teorije skupova / P. S. Aleksandrov ; prev. s ruskog M. Ilić-Dajović // Nastava matematike. 8 (30) : 1–2 (1981) 3–10.
- 4.45 O formiranju matematičkih pojmova / B. V. Gnjedenko ; prev. s ruskog M. Ilić-Dajović // Nastava matematike. 9 (31) : 1–2 (1982) 18–26.
- 4.46 O jednoj primeni Lagranževe teoreme o konačnim priraštajima / M. Ilić-Dajović // Nastava matematike. 9 (31) : 1–2 (1982) 38–40.
- 4.47 O planovima i bitnim sadržajima nastave matematike u osnovnoj školi i školama srednjeg usmerenog obrazovanja / M. Ilić-Dajović // Nastava matematike. 10 (32) : 1–2 (1983) 1–9.
- 4.48 Deterministički i stohastički modeli / B. V. Gnjedenko ; prev. s ruskog M. Ilić-Dajović // Nastava matematike. 11 (33) : 1 (1984) 10–14.
- 4.49 O geometriji i njenim interdisciplinarnim vezama / M. Ilić-Dajović // Nastava matematike. 11 (33) : 2 (1984) 11–24.
Saopšteno na Simpozijumu „Interdisciplinarni aspekt savremenog obrazovanja iz fundamentalnih nauka“, 13–15. oktobra 1984. Bečići.
- 4.50 Savremena nastava matematike u svetu i kod nas / M. Ilić-Dajović // Nastava matematike. 12 (34) 1–2 (1985) 13–23.
Saopšteno na VIII kongresu matematičara, fizičara i astronoma Jugoslavije, 23–28. septembra 1985 Priština.
- 4.51 O matematičkim radovima Filipa Filipovića / M. Ilić-Dajović // Nastava matematike. 12 (34) 1–2 (1985) 36–47.
- 4.52 Jezik i matematika – podsećanje na Vuka Karadžića / M. Ilić-Dajović // Nastava matematike. 14 (36) 1–2 (1987) 19–25.

Проф. др Владимир Мићић

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 Zbirka pripremnih zadataka za Moskovsku matematičku olimpijadu / V. G. Boltjanski ; prev. V. Mičić. – Beograd : Društvo matematičara, fizičara i astronoma SR Srbije, 1966. – 88 s.
- 1.2 Elementarna teorija brojeva : Dirihleov princip : diferencne jednačine / Z. Kadelburg, V. Mičić, V. Janković. – Beograd : Društvo matematičara, fizičara i astronoma SR Srbije, 1976. – 60 s.
- 1.3 Međunarodne matematičke olimpijade / M. Ašić, ... V. Mičić ... (et al.). – Beograd : Društvo matematičara, fizičara i astronoma SR Srbije, 1977. – 185 s.
- 1.4 Matematika : приручник за додатну наставу у петом и шестом разреду основне школе / М. Илић-Дажовић, ... В. Мићић ... (и др.). – Београд : Завод за уџбенике и наставна средства, 1979. – 175 с.
- 1.5 Matematika : приручник за додатну наставу у седмом и осмом разреду основне школе / М. Арсеновић, ... В. Мићић... (и др.). – Београд : Завод за уџбенике и наставна средства, 1979. – 227 с.
- 1.6 Zbirka rešenih ispitnih zadataka iz matematike I / V. Mičić, D. Jugović-Stojanović. – Beograd : Građevinski fakultet, 1980. – 190 s.
- 1.7 Uvod u teoriju brojeva / V. Mičić, Z. Kadelburg. – Beograd : Društvo matematičara SR Srbije, 1983. – 61 s.
- 1.8 Savezna i republička matematička takmičenja srednjoškolaca / M. Ašić, ... V. Mičić ... (et al.). – Beograd : Društvo matematičara SR Srbije, 1984. – 297 s.
- 1.9 Zbirka rešenih ispitnih zadataka iz matematike I / V. Mičić, D. Jugović-Stojanović, Đ. Vukomanović. – Beograd : Naučna knjiga, 1984. – 294 s.
- 1.10 Matematika za V razred osnovne škole / Д. Аднађевић, В. Мићић, Г. Нешковић. – Нови Сад : Завод за уџбенике ; Београд : Завод за уџбенике и наставна средства, 1985. – 192 с.
- 1.11 Збирка задатака из математике за V разред основне школе / Д. Аднађевић, В. Мићић, Г. Нешковић. – Нови Сад : Завод за уџбенике ; Београд : Завод за уџбенике и наставна средства, 1985. – 114 с.
- 1.12 Matematika I / V. Mičić, M. Trifunović. – Beograd : Naučna knjiga 1988. – 647 s.
- 1.13 Matematika sa zbirkom zadataka za II razred srednjeg obrazovanja i vaspitanja prirodno-matematičke i hidrometeorološke struke / V. Mičić, Ž. Ivanović, S. Ognjanović. – Beograd : Naučna knjiga, 1989. – 318 s.
- 1.14 Matematika za II razred srednje škole za prirodno-matematički smer gimnazije i za prirodno-matematičko područje rada / V. Mičić, Ž. Ivanović, S. Ognjanović. – Beograd : Zavod za udžbenike i nastavna sredstva, 1991. – 233 s.
- 1.15 Zbirka zadataka iz matematike za II razred srednjih škola / V. Mičić, Ž. Ivanović, S. Ognjanović. – Beograd : Zavod za udžbenike i nastavna sredstva 1991. – 170 s.
- 1.16 Matematika za IV razred srednjih škola : уџбеник са збирком задатака / В. Мићић, З. Каделбург, П. Младеновић. – Бор : Бакар 1991. – 282 с.

1.17 **Математика** / М. Лазих, Т. Малиновић, В. Мићих, М. Петровић, М. Томић. – Београд : Учитељски факултет, 1994. – 308 с.

2 Тезе

2.1 **Гранични и инверзни гранични проблеми са освртом на решавање неких проблема у хидродинамици : магистарска теза** / В. Мићич. – Београд, 1965. – 85 с.
Универзитет у Београду, Природно-математички факултет.

2.2 **Квазиконформна пресликавања и кореспонденција граница у R : докторска дисертација** / В. Мићич. – Београд, 1973. – 65 с.
Универзитет у Београду, Природно-математички факултет.

3 Прилози у зборницима

3.1 **О сoutežич младых математикы в Југославији** / В. Мићич // Зборник : Dvacet pet let matematicke olimpiady v Československem. Praha, 1976. s. 116–120.

3.2 **Dodatna nastava, slobodne aktivnosti i intenzifikacija nastave matematike** / В. Мићич // Zbornik Instituta za pedagoška istraživanja. Beograd, 1980. s. 109–112.

3.3 **Неке примене геометријске теорије аналитичких функција и њихових уопштења на решавање проблема грађевинске технике** / В. Мићич // Zbornik radova Zavoda za matematiku, fiziku i društvene nauke Građevinskog fakulteta. Beograd, 1983. s. 1–25.

3.4 **Нове методе математичке картографије** / В. Мићич // Zbornik izveštaja o naučnoistraživačkim temama Instituta za matematiku, fiziku, nacrtnu geometriju i društvene nauke Građevinskog fakulteta. Beograd, 1989. s. 35–38.

4 Чланци у периодичним публикацијама

4.1 **О граничној кореспонденцији при квазиконформном пресликавању у простору** / В. Мићич // Matematički vesnik. 7 (22) : 3 (1970) 341–345.

4.2 **On the boundary correspondence under quasiconformal mappings in space** / В. Мићич // Annales Universitatis Mariae Curie-

Sklodovska. Lublin. XXII, XXIII, XXIV. 17. Sectio A (1971) 125–129.

4.3 **A theorem of Lindelof type for quasiconformal mappings in space** / В. Мићич // Matematički vesnik. 9 (24) : 1 (1972) 3–8.

4.4 **Dodatno o racionalnim i iracionalnim brojevima** / В. Мићич // Nastava matematike i fizike. 3 (25) : 2 (1976) 11–20.

4.5 **Квазиконформна пресликавања у простору** / В. Мићич // Matematički vesnik. 3(16) : 31 (1979) 361–380.

4.6 **Класификациони испит из математике на Грађевинском факултету у Београду** / В. Мићич // Nastava matematike 9 (31) : 1–2 (1982) 30–33.

4.7 **Neoscilatornost rešenja diferencijalnih jednačina i Čapliginova teorema** / R. Milošević, В. Мићич // Matematički vesnik. 36 (1984) 227–232.

4.8 **On application of one integral inequality to the error estimation in the approximate solution of differential equations** / R. Milošević, В. Мићич // Zeitschrift für angewandete Mathematik und Mechanik. 66 : 5 (1986) 316–318.

4.9 **II internacionalni simpozijum : kompleksna analiza i primene** / В. Мићич // Dijalektika. 21 : 3 (1986) 143–146.

4.10 **Some continuum phenomena and quasiconformal mappings** / В. Мићич // Matematički vesnik. 38 (1986) 529–533.

4.11 **Savetovanje : nastava matematike na višim školama i na fakultetima** / В. Мићич // Dijalektika. 22 : 1–2 (1987) 175–180.

4.12 **Reformisana nastava matematike u opšteobrazovnim srednjim školama u Mađarskoj** / В. Мићич // Nastava matematike. 26 (1987) 50–55.

4.13 **Kompleksna analiza i primene** / В. Мићич // Dijalektika. 23 : 3–4 (1988) 111–114.

4.14 **Putevima razvitka matematike. Ernest Stipanić. Beograd, 1988** / В. Мићич // Dijalektika. 23 : 3–4 (1988) 145–148.

4.15 **Note on certain subclasses of univalent functions with quasiconformal extension** / S. Owa, В. Мићич, М. Obradović // Serdica. 15 (1989) 232–238.

4.16 **Jedan način uvođenja razlomaka u nastavu matematike** / В. Мићич, Лј. Vuković // Nastava matematike. 38 : 1 (1992) 8–13.

4.17 **Sabiranje u Q** / В. Мићич // Nastava matematike. 28 : 2 (1993) 1–7.

4.18 **Množenje u Q** / М. Marjanović, В. Мићич // Nastava matematike. 29 : 1–4 (1994) 12–19.

Ванр. проф. др Мирослава Стојановић

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

1.1 **Нумеричка анализа I** / I. Berezin, N. Žitkov ; prev. М. Стојановић. – Београд : Универзитет у Београду, 1963. – 500 с.

1.2 **Проблеми наставе више математике на техничким факултетима : материјали саветовања одржаног у Москви 1959.** / prev. М. Стојановић. – Београд : Југословенски завод за проучавање школских и просветних питања, 1964. – 200 с.

1.3 **Збирка припремних задатака за сверуску олимпијаду младих математичара** / N. Vasiljev, A. Jegorov ; prev. М. Стојановић. – Београд : Друштво математичара, физицара и астронома SRS, 1964.

1.4 **Виша математика : I deo** / E. Stipanić ... (et al.). – Београд : Naučna knjiga. 1970.

VI i VII glava : Elementi diferencnog računa. Računske mašine. Logaritmar. Nomogrami / М. Стојановић.

1.5 **Виша математика : II deo** / E. Stipanić ... (et al.). – Београд : Naučna knjiga. 1973.

Поглавље: Увод у линеарно програмирање / М. Стојановић.

1.6 **Програмирање : скрипта** / М. Стојановић. – Београд : Грађевински факултет, 1973.

1.7 **Програмирање на електронским рачунарима : FORTRAN језик : скрипта** / М. Стојановић. – Београд : Грађевински факултет, 1975. – 156 с.

2 Тезе

- 2.1 Wiener-Hopf-ova metoda za približno rešavanje parcijalnih i integralnih jednačina : magistarska teza / M. Stojanović . – Beograd, 1967.
Univerzitet u Beogradu, Prirodno-matematički fakultet.
- 2.2 Nekoliko novih algoritama za numeričko rešavanje diferencijalnih jednačina i sistema diferencijalnih jednačina : doktorska teza / M. Stojanović . – Beograd, 1973.
Univerzitet u Beogradu, Prirodno-matematički fakultet.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 Metoda diferenciranja za dobijanje rešenja diferencijalnih jednačina i njihovih sistema u obliku Taylor-ovog reda / M. Stojanović // Zbornik radova Građevinskog fakulteta u Beogradu. Beograd, 1972.
- 3.2 Rešavanje sistema linearnih integralnih jednačina Volterra metodom ostataka / M. Stojanović // Balkanski kongres matematičara, 1977. Varna.

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 Elementi numeričke matematike u srednjim školama / M. Stojanović // Nastava matematike i fizike. 12 (1962).
- 4.2 Korišćenje jedne vrste transformacija diferencijalnih jednačina radi praktičnog dobijanja partikularnih rešenja / M. Stojanović // Matematički vesnik. 9 (24) : 3 (1972).
- 4.3 Application of analytic continuation to approximate solution of differential equation / M. Stojanović // Matematički vesnik. 13(28)(1972)
- 4.4 Algorithms for direct obtaining Cauchy solutions for systems of differential equations of higher order / M. Stojanović // Matematički vesnik. 11 (26) : 1 (1974)
- 4.5 Boundary problems for non-linear differential equation of the second order. Analytical solution in the form of Taylor series / K. Orlov, M. Stojanović // Mathematica balkanica. 4 (1974) 477–481.
- 4.6 Pseudo-integral of differential equations of the n-th order / K. Orlov, M. Stojanović // Matematički vesnik. 11 (26) (1974) 277–279.
- 4.7 Solving of Volterra's linear integral equations / K. Orlov, M. Stojanović // Matematički vesnik. 13 (28) (1976) 455–459.

Ванр. проф. др Миломир Трифуновић**1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига**

- 1.1 Збирка задатака из аналитичке геометрије / М. Трифуновић. – Београд : Грађевински факултет, 1968.
- 1.2 Збирка задатака из вишеструких интеграла / М. Трифуновић. – Београд : Грађевински факултет, 1969.
- 1.3 Збирка задатака из више математике II / М. Трифуновић, П. Миличић, М. Ушћумлић. – Београд : Научна књига, 1971.
- 1.4 Диференцијалне једначине / М. Трифуновић, Е. Стипанић. – Београд : Грађевински факултет, 1975.
Остала издања: 1978.
- 1.5 Теорија бесконачних редова / М. Трифуновић, Е. Стипанић. – Београд : Грађевински факултет, 1975.
Остала издања: 1978.
- 1.6 Задаци из анализе : нивои и функције / М. Трифуновић. – Београд : Грађевински факултет, 1975.
- 1.7 Диференцијални рачун : решени задаци / М. Трифуновић. – Београд : Грађевински факултет, 1976.
- 1.8 Гранични проблеми и редови : решени задаци / М. Трифуновић. – Београд : Грађевински факултет, 1976.
- 1.9 Задаци из математике I / М. Трифуновић, С. Топаловић, Ђ. Вукомановић. – Београд : Грађевински факултет, 1976.
- 1.10 Виша математика II : решени испитни задаци / М. Трифуновић, С. Топаловић. – Београд : Грађевински факултет, 1977.
- 1.11 Виша математика II : испитни задаци са решењима и резултатима / М. Трифуновић, С. Топаловић. – Београд : Унија публик, 1977.
- 1.12 Интегралне једначине : предавања у последипломској настави / М. Трифуновић. – Београд : Грађевински факултет, 1979.
- 1.13 Увод у функционалну анализу : предавања у последипломској настави / М. Трифуновић. – Београд : Грађевински факултет, 1979.

- 1.14 Парцијалне диференцијалне једначине математичке физике : предавања у последипломској настави / М. Трифуновић. – Београд : Грађевински факултет, 1979.
- 1.15 Математика II / Е. Стипанић, М. Трифуновић. – Београд : Научна књига : Грађевински факултет, 1979. – 514 с.
Остала издања: 1984, 1988.
- 1.16 Једначине математичке физике : предавања у последипломској настави / М. Трифуновић. – Београд : Грађевински факултет, 1982.
- 1.17 Увод у вишу математику / М. Трифуновић, М. Ушћумлић, П. Миличић. – Београд : Технолошко-металуршки факултет, 1983.
- 1.18 Виша математика II : испитни задаци са решењима и резултатима / М. Трифуновић, С. Топаловић. – Београд : Научна књига : Грађевински факултет 1985. – 278 с.
- 1.19 Математика I / В. Мићић, М. Трифуновић. – Београд : Научна књига : Грађевински факултет 1988. – 647 с.
Остала издања: 1992, 1995.
- 1.20 Виша математика II : испитни задаци са решењима и резултатима / М. Трифуновић, С. Топаловић. – 3. изд. – Београд : Научна књига : Грађевински факултет, 1988. – 298 с.

2 Тезе

- 2.1 Асимптотика спектралне функције једног уопштеног диференцијалног оператора : магистарска теза / М. Трифуновић. – Београд, 1966.
Univerzitet u Beogradu, Prirodno-matematički fakultet.
- 2.2 Вишеструка потпуност система сопствених и придружених функција неких граничних проблема : докторска дисертација / М. Трифуновић. – Београд, 1972.
Univerzitet u Beogradu, Prirodno-matematički fakultet.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 Асимптотика спектралне функције једног интегро-диференцијалног оператора / М. Трифуновић // V конгрес математичара, физичара и астронома Југославије, 1970. Охрид.
- 3.2 Вишеструка потпуност система сопствених и придружених функција једног граничног проблема / М. Трифуновић // VI конгрес математичара, физичара и астронома Југославије, 1975. Нови Сад.
- 3.3 Један прилог утврђивању вишеструке потпуности система функција / М. Трифуновић // VII конгрес математичара, физичара и астронома Југославије, 1980. Будва–Бечићи.
- 3.4 Увод у функционалну анализу и интегралне једначине са применама у грађевинској техници / М. Трифуновић // Зборник

радова ИМФДН : научно-истраживачке теме. Београд : Грађевински факултет, 1983.

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 Двухкратна полнота системе сопствених функциј диференцијалног оператора $L(\lambda)$ / М. Трифуновић // Математички весник. 7 (22) 4 (1970).
- 4.2 Asymptotic behaviour of spectral function of the integro-differential operator $L = B \times A$ / М. Trifunović // Mathematica Balcanica. (1978).

Доц. др Љубомир Чукић

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 Неке функције теорије бројева : комплексни бројеви у геометријским задацима : problem boja / Лј. Чукић, М. Јанс, Л. Милин. – Београд : Друштво математичара, 1977. – 32 s.
- 1.2 Међународне математичке олимпијаде / М. Ашић, М. Божић, Лј. Чукић, В. Јанковић, З. Каделбург, В. Мићић, Л. Милин, Ј. Вукмировић, Ђ. Вукмановић. – Београд : Друштво математичара, 1977. – 186 s.
- 1.3 60 затака за XIX internacionalnu matematičku olimpijadu / М. Ашић, М. Божић, Ђ. Вукмановић, Ђ. Дугошија, В. Јанковић, Д. Јанковић, М. Јевтић, В. Ковачевић, З. Каделбург, Л. Милин, М. Мршевић, С. Огњановић, Е. Удовићић, Лј. Чукић. – Београд : Друштво математичара, 1979. 75 s.
- 1.4 Математика : приручник за додатну наставу у V и VI разреду основне школе / М. Илић-Дажовић, В. Мићић, А. Золић, М. Мрмак, Љ. Чукић, Ј. Вукадиновић, Б. Ђерасимовић, И. Митровић. – Београд : Завод за уџбенике и наставна средства СРС, 1979. – 175 с.
- 1.5 Математика : приручник за додатну наставу у VII и VIII разреду основне школе / М. Арсенивић, Ј. Вукадиновић, С. Вукадиновић, Б. Ђерасимовић, А. Золић, М. Илић-Дажовић, И. Митровић, В. Мићић, М. Мрмак, Љ. Чукић. – Београд : Завод за уџбенике и наставна средства СРС, 1980. – 227 с.
- 1.6 Savezna i republička matematička takmičenja srednjoškolaca / М. Ашић, Д. Вукотић, Д. Георгијевић, В. Ђерасимовић, З. Ивановић, В. Јанковић, Ж. Јоксимовић, З. Каделбург, Л. Милин, В. Мићић, Р. Младеновић, М. Обрадовић, Д. Тошић, Г. Ђетковић, Лј. Чукић. – Београд : Друштво математичара, 1984. – 297 s.
- 1.7 Nizovi, funkcije, redovi : zbirka zadataka / Лј. Чукић, В. Јевремовић. – Београд : Грађевински факултет, 1995. – 147 s.

2 Тезе

- 2.1 Неке особине меšovитих векторских топологија / Лј. Чукић. – Београд, 1977. – 81 s.
Универзитет у Београду, Природно-математички факултет

- 2.2 O linearnim preslikavanjima vektorskih prostora snabdevenih topologijom generalisane induktivne granice / Лј. Чукић. – Београд, 1982. – VI, 93 s.
Универзитет у Београду, Природно-математички факултет

3 Прилози у зборницима

- 3.1 Rasporedi tačaka I pravih / Лј. Чукић // Republički seminar za nastavu matematike, 1976. Beograd. s. 40–42.
- 3.2 Osvrt na Britansku matematičku olimpijadu / Лј. Чукић // Republički seminar za nastavu matematike, 1978. Beograd.
- 3.3 Neki elementarni problemi ekstremnih vrednosti / Лј. Чукић // Republički seminar za nastavu matematike, 1979. Beograd.
- 3.4 O produženju linearnih funkcionala definisanih na unijama apsolutno konveksnih skupova / Лј. Чукић // VII kongres matematičara, fizičara i astronoma Jugoslavije, 6–11. oktobar 1980. Budva – Bečići. s. I-29.
- 3.5 Klasifikacioni ispit iz matematike na Građevinskom fakultetu u Beogradu 1983. godine / Лј. Чукић // Republički seminar za nastavu matematike, 1984. Beograd. s. 29–30.
- 3.6 Klasifikacioni ispit iz matematike na Građevinskom fakultetu u Beogradu 1984. godine / Лј. Чукић // Republički seminar za nastavu matematike, 1985. Beograd. s. 23–24.
- 3.7 Kontraprimeri za neke rezultate g. M. R. Taskovića / Лј. Чукић // 9. kongres matematičara Jugoslavije, 22–27. maj 1995. Petrovac, s. 86–87.

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 Šta je kombinatorna geometrija? / Лј. Чукић // Matematički list. 10 : 3 (1975) 76–78.
- 4.2 Bolcanos teorema i neke njene primene / Лј. Чукић // Nastava matematike. 24 : 2(1975) 63–66.
- 4.3 Crtanje figura jednim potezom / Лј. Чукић // Matematički list. 2 (10) : 4 (1976) 103–106.

- 4.4 **Osvrt na Britansku matematičku olimpijadu I** / Lj. Čukić // Nastava matematike. 5 (27) : 1–2 (1978) 49–58.
- 4.5 **Osvrt na Britansku matematičku olimpijadu II** / Lj. Čukić // Nastava matematike. 6 (28) : 1–2 (1979) 51–55.
- 4.6 **Boundedness and compactness in a mixed topology** / Lj. Čukić // Matematički vesnik. 16 (31) 3 : 1 (1979) 11–14.
- 4.7 **Nekoliko logičko-kombinatornih zadataka** / Lj. Čukić // Nastava matematike. 6 (30) : 1–2 (1981) 44–51.
- 4.8 **A note on a support of a linear mapping** / Lj. Čukić // Математички весник. 45 : 1(1993) 49–53.
- 4.9 **A counterexample for one variant of McIntosh closed graph theorem** / Lj. Čukić // Математички весник. 45 : 1 (1993) 55–56.

Доц. др Ђорђе В. Вукомановић

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 **Uvod u matematičku logiku i metodologiju matematike** / A. Tarski ; prev. s engl. **Ђ. Вукомановић**, М. Ашић ; red. V. Dajović. – Beograd : Rad, 1973. – 222 s.
- 1.2 **Međunarodne matematičke olimpijade** / М. Ашић, М. Божић, Лј. Чukić, V. Janković, Z. Kadelburg, V. Mičić, L. Milin, J. Vukmirović, **Ђ. Вукомановић**. – Beograd : Društvo matematičara, fizičara i astronoma Sr Srbije, 1977. – 134 s.
- 1.3 **60 zadataka za XIX internacionalnu matematičku olimpijadu** / М. Ашић, М. Божић, **Ђ. Вукомановић**... (et al.). – Beograd : Društvo matematičara, fizičara i astronoma SR Srbije, 1979. – 75 s.
- 1.4 **Međunarodne matematičke olimpijade** / М. Ашић, М. Божић, Лј. Чukić, V. Janković, Z. Kadelburg, V. Mičić, L. Milin, J. Vukmirović, **Ђ. Вукомановић**. – 2. dop. izd.. – Beograd : Društvo matematičara, fizičara i astronoma Sr Srbije, 1986. – 134 s.
- 1.5 **Zbirka rešenih ispitnih zadataka iz matematike I** / V. Mičić, D. Jugović-Stojanović, **Ђ. Вукомановић**. – Beograd : Naučna knjiga, 1984. – 252 s.
Ostala izdanja: 2. izd. 1987, 3. izd. 1992.
- 1.6 **Zbirka zadataka i testova iz matematike za pripremanje prijemnog ispita za upis na tehničke i prirodno-matematičke fakultete** / **Ђ. Вукомановић**, D. Georgijević, A. Zolić ... (et al.). – Beograd : Zavod za udžbenike i nastavna sredstva, 1994. – 380 s.

2 Тезе

- 2.1 **Implikacija i mreže : magistarska teza** / **Ђ. Вукомановић**. – Beograd, 1981. – 104 s.
Univerzitet u Beogradu, Prirodno-matematički fakultet.
- 2.2 **Implikacija i mreže – ogled o implikaciji : doktorska disertacija** / **Ђ. Вукомановић**. – Beograd, 1985. – 160 s.
Univerzitet u Beogradu, Prirodno-matematički fakultet.

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 **Deductive lattices** / **Dj. V. Vukomanović** // The Journal of Symbolic Logic. 49 (1984) 681.
Abstract.
Saopšteno na: Annual Meeting of the Association for Symbolic Logic, 8–9. 1. 1983.
Objavljeno in extenso u: Notre Dame Journal of Formal Logic.
- 4.2 **Representation theorems for strict and non-strict deductive implicative algebras** / **Dj. V. Vukomanović** // The Journal of Symbolic Logic. 52 (1987) 347–348.
Abstract.
Saopšteno na: Logic Colloquium '85 – The European Summer Meeting of the Association for Symbolic Logic, Paris (Orsay), 7–13. 7. 1985.
Objavljeno in extenso u: Studio Logica .
- 4.3 **1-Deductivness and non-associative commutative residuated groupoids** / **Dj. V. Vukomanović** // Abstracts of the International Congress of Mathematicians. (1986) 58.
Abstract.
Saopšteno na: International Congress of Mathematicians, Berkeley, California, USA, 3–11. 8. 1986.
Objavljeno in extenso u: Mathematical Logic Quarterly.
- 4.4 **Algebraic semantics for 1-deductive relevant implication** / **Ђ. V. Vukomanović** // The Journal of Symbolic Logic. 55 (1990) 433–434.
Abstract.
Saopšteno na: Logic Colloquium '88 – The European Summer Meeting of the Association for Symbolic Logic, 23–30. 8. 1988. Padova.
Objavljeno in extenso u: Archive for Mathematical Logic .

Доц. др Весна Јевремовић

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 **Zbirka zadataka za трећи разред средњег усмереног образовања** / Б. Ђерасимовић, С. Огњановић, **В. Јевремовић** ... (и др.). – Beograd : Стручна књига, 1984. – 315 с.
- 1.2 **Статистичка анализа и случајни процеси** / Ј. Малишић, **В. Јевремовић**. – Beograd : Научна књига, 1991. – 206 с.

- 1.3 **Zbirka zadataka iz teorije verovatnoće i matematičke statistike** / Д. Југовић-Стојановић, М. Марић-Дедијер, **В. Јевремовић**. – Beograd : Научна књига, 1992. – 161 с.
- 1.4 **Математика II : предавања** / **В. Јевремовић**. – Beograd : Грађевински факултет, 1994. – 299 с.
- 1.5 **Математика II : задаци** / **В. Јевремовић**. – Beograd : Грађевински факултет, 1995. – 320 с.

- 1.6 Низови, функције, редови / Љ. Чукић, В. Јевремовић. – Београд : Грађевински факултет, 1995. – 147 с.
- 1.7 Интегрални, функције више променљивих, елементи диференцијалне геометрије и нумеричке анализе / В. Јевремовић. – Београд : Грађевински факултет, 1995. – 149 с.

2 Тезе

- 2.1 О неким проблемима естимације за ARMA процесе : магистарска теза / В. Јевремовић. – Београд, 1981. – 39 с. Додатак: програми и графици.
Универзитет у Београду, Природно-математички факултет.
- 2.2 Статистичка својства временских серија са експоненцијалном маргиналном расподелом и мешавинама експоненцијалних расподела : докторска дисертација / В. Јевремовић. – Београд, 1991. – 97 с.
Универзитет у Београду, Природно-математички факултет.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 An autoregressive process with a mixed exponential marginal distribution / V. Jevremović // VI seminar primenjene matematike, 1988. Tara. Beograd, 1989. s. 70–76.
- 3.2 Autoregresioni slučajni procesi sa ekspanencijalnom marginalnom raspodelom / V. Jevremović // Zbornik radova IMFND – naučnoistraživačke teme. Beograd. Građevinski fakultet, 1988/89.
- 3.3 Some examples of nonlinear processes with asymmetric marginal distribution / V. Jevremović // VII seminar primenjene matematike, 1989. Osijek. s. 99–106.
- 3.4 Maximum likelihood estimation for the AREX models / V. Jevremović // XII internacionalni simpozijum Computer at the University, 1990. Cavtat. s. 5.6.1–5.6.6.
- 3.5 A note on modelling mixed exponential distribution with negative weights / V. Jevremović // Zbornik radova Fil. fakulteta u Nišu. Serija matematika. 6. 1992. s. 343–348.

- 3.6 Order estimation for one class of nonlinear processes / V. Jevremović // VIII seminar primjenjene matematike, 1993. Tivat. s. 73–81.

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 Оцене средњих вредности стационарних процеса покретних средина и процеса ауторегресионог типа / Ј. Малишић, В. Јевремовић // Математички весник. 35 (1983) 107–119
- 4.2 Математичко моделирање у средњој школи / В. Јевремовић // Настава математике. (1985).
- 4.3 Решавање неких задатака теорије вероватноће и математичке статистике помоћу рачунара / В. Јевремовић // Настава математике. (1988).
- 4.4 Правилни полиедри / Ј. Милин, В. Јевремовић // Математички лист за основне школе. (1988).
- 4.5 An autoregressive process with exponential marginal distribution / V. Jevremović // Radovi matematički. ANU BiH. Sarajevo. 6 (1990) 139–148.
- 4.6 Two examples of nonlinear processes with a mixed exponential marginal distribution / V. Jevremović // Statistics and Probability Letters. USA. 10 (1990) 221–224.
- 4.7 ARMA serije sa ekspanencijalnom marginalnom raspodelom / V. Jevremović // Statistical Papers. SZSS. Beograd. (1990) 3–4.
- 4.8 A note on mixed exponential distribution with negative weights / V. Jevremović // Statistics and Probability Letters. USA. 11 (1991) 259–265.
- 4.9 Један избор задатака из геометрије / В. Јевремовић // Настава математике. Нова серија. 38 : 1 (1992) 39–43.
- 4.10 Задаци из планиметрије / В. Јевремовић // Настава математике. Нова серија. 39 : 1–4 (1994).
- 4.11 О неким мање уобичајеним методама графичког представљања статистичких података / В. Јевремовић // Настава математике. Нова серија. (1996).

Проф. Ђорђе Станојевић

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 Звездано небо независне Србије / Ђ. Станојевић. – Београд : Штампарија Доситеј Обрадовић, 1882. – 59 с.
- 1.2 Шетња по облацима / Ђ. Станојевић. – Београд : Државна штампарија, 1884. – 102 с.
- 1.3 Васионска енергија и модерна физика / Ђ. Станојевић. – Београд : Државна штампарија, 1887. – 68 с.
- 1.4 Експериментална физика I / Ђ. Станојевић. – Београд : Државна штампарија, 1897. – 308 с.
- 1.5 Сунчеве фотосферске мреже / Ђ. Станојевић. – Београд : 1888. – 15 с.
- 1.6 О електричној светлости / Ђ. Станојевић. – Београд : Београдска општина, 1890. – 35 с.
- 1.7 Етар и електрицитет у модерној физици / Ђ. Станојевић. – Београд : Државна штампарија, 1893. – 32 с.

- 1.8 Никола Тесла и његова открића / Ђ. Станојевић. – Београд : Државна штампарија, 1894. – 340 с.
- 1.9 Из науке о светлости / Ђ. Станојевић. – Београд : Српска књижевна задруга, 1895. – 257 с. – (СКЗ ; 28)
- 1.10 Електрична индустрија у Србији / Ђ. Станојевић. – Београд : Државна штампарија, 1901. – 68 с.
- 1.11 Експериментална физика II / Ђ. Станојевић. – Београд : Државна штампарија, 1904. – 732 с.
- 1.12 Београдска опсерваторија и њен извештај за 1899–1903. год. / Ђ. Станојевић. – Београд : Штампарија Доситеј Обрадовић, 1905. – 32 с.
- 1.13 Електричне сијалице / Ђ. Станојевић. – Београд : Књижарница код Вука Ст. Караџића, 1905. – 24 с.
- 1.14 Хидроелектрично постројење Вучје-Лесковац / Ђ. Станојевић. – Београд, 1905.
- 1.15 Централне силе у природи / Ђ. Станојевић. – Београд : 1906.

- 1.16 **Варнична бежична телеграфија I-II / Ђ. Станојевић.** – Београд : Штампарииа Доситеј Обрадовић, 1906.
Део 1 : Електромагнетско таласање. – 38 с.
Део 2 : Примена електромагнетског таласања на варничну телеграфију. – с. 41–82.
- 1.17 **Нетачно празновање Васкрсења у православној цркви и реформа календара / Ђ. Станојевић.** – Београд : Штампарииа Андре Петровића, 1908. – 83 с.
- 1.18 **Течан ваздух / Ђ. Станојевић.** – Београд : Штампарииа К. Грегорића и друга, 1908. – 36 с.
- 1.19 **Индустрија хладноће / Ђ. Станојевић.** – Београд : Одељење за трговину, радиност и саобраћај Министарства народне привреде. – 163 с.
- 1.20 **Одговор на званичну исправку Министарства унутрашњих дела / Ђ. Станојевић.** – Београд : Штампарииа Бранко Радичевић, 1910. – 16 с.
- 1.21 **Халејева комета и Земља / Ђ. Станојевић.** – Београд : Штампарииа Давидовић, 1910. – 29 с.
- 1.22 **Једна електро-правна загонетка / Ђ. Станојевић.** – Београд : Штампарииа Бранко Радичевић, 1910. – 77 с.
- 1.23 **Србија у сликама / Ђ. Станојевић ; предговор Б. Поповић.** – Београд : (б.и.), (б.г.).

Проф. инж. Властимир Вучић

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 **Основна мерења у физици / В. Вучић ... (и др.).** – Београд : Научна књига, 1952. – 359 с.
Књига има 22 издања.
- 1.2 **Priručnik „Hütte“ : Tehnička fizika / V. Vučić.** – Beograd : Naučna knjiga, 1954.
- 1.3 **Физика I / В. Вучић, Д. Ивановић.** – Београд : Научна књига, 1955. – 453 с.
Књига има 22 издања.
- 1.4 **Физика II / В. Вучић, Д. Ивановић.** – Београд : Научна књига, 1955. – 613 с.
Књига има 14 издања.
- 1.5 **Физика III / Д. Ивановић, В. Вучић.** – Београд : Завод за издавање уџбеника, 1963. – 365 с.
Књига има 15 издања.
- 1.6 **Basic measurement in physics / V. Vučić ... (et al.).** – Belgrade : Institute of Physics, Technical Faculties of Belgrade University, 1967. – 150 p.
- 1.7 **Tehničar : građevinski priručnik.** – Beograd : Građevinska knjiga, 1961.
Poglavlje : Fizika / V. Vučić. – 257–323 s.

2 Тезе

- 2.1 **Радиоактивност вода и гасова Нишке бање и њихово активирање : хабилитациони рад / В. Вучић.** – Београд, 1950. – (САН ; 162).
Универзитет у Београду, Електротехнички факултет.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 **Активирање природних радиоактивних вода и гасова и могућност одређивања садржаја урана у порозним слојевима терена / В. Вучић // Kongres matematičara i fizičara Jugoslavije, 1954.**
- 3.2 **Прилог проблему спонтаног депоновања радијума на терену / В. Вучић // Kongres matematičara, fizičara i astronoma Jugoslavije, 1960. Beograd.**

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 **Нови извор радиоактивне воде на Копаонику / В. Вучић // Весник Друштва математичара и физичара. 3 (1951) 3–4.**
- 4.2 **Могућност анализе седиментних геолошких слојева на основу спонтано депонованог радијума / В. Вучић // Весник математичара и физичара. 6 : (1954) 3–4.**
- 4.3 **Адсорпција радона у порозним слојевима терена / В. Вучић // Весник Друштва математичара и физичара. (1955) 3–4.**
- 4.4 **Једна метода експерименталне наставе геометријске оптике / Вучић // Настава математике и физике. 4 : 2. (1955).**
- 4.5 **Тахничко добивање радона из радиоактивног терена Нишке бање за потребе терапије / В. Вучић // Зборник радова Грађевинског факултета. (1955).**
- 4.6 **О савременој настави електродинимике у физици / В. Вучић // Настава математике и физике. 1 (1957).**
- 4.7 **Улога катодне цеви у настави физике / В. Вучић // Настава математике и физике. 6 : 1 (1957).**
- 4.8 **Прилог проблема спонтане акумулације радиоактивних супстанција на терену / В. Вучић // Публикације Електротехничког факултета. Серија математика и физика. 22 (1958).**
- 4.9 **О једном проблему струјања флуида кроз порозну средину / В. Вучић, М. Рекалић // Публикације Електротехничког факултета. Серија математика и физика. 19 (1958).**
- 4.10 **Један тип јонизационе коморе са електронским уређајем за мерење слабих концентрација радона у просторијама / В. Вучић, Г. Димић // Публикације Електротехничког факултета. 22 (1958).**
- 4.11 **Одређивање брзине таложења и старости слојева травертина у Нишкој бањи на основу садржаја радијума / В. Вучић, Б. Павловић // Весник Друштва математичара и физичара. (1958).**
- 4.12 **Радиоактивност вода и седимената у Дебарској бањи / В. Вучић, Б. Павловић // Весник Друштва математичара и физичара. 11 (1959).**
- 4.13 **Звучна клупа / В. Вучић, Г. Димић // Настава математике и физике. 1–4 (1959).**
- 4.14 **Радиоактивност травертина у Нишкој бањи / В. Вучић, Б. Павловић // Весник Завода за геолошка испитивања. 1 (1960).**
- 4.15 **Један метод за мерење брзине простирања звука / В. Вучић, Г. Димић // Радови Завода за физику. 1 (1961).**

- 4.16 **Апаратура за проверавање гасних закона** / В. Вучић, Г. Димић // Радови Завода за физику. 1 (1961).
- 4.17 **Одређивање торијума, односно ThX, преко торона** / В. Вучић, Б. Павловић // Радови Завода за физику. 1 (1961).
- 4.18 **Један метод одређивања коефицијента дифузије радона** / В. Вучић, С. Милојевић // Радови Завода за физику. 6 (1966).
- 4.19 **Неки ефекти самофокусирања ласерског снопа као ефекти нелинеарне оптике** / В. Вучић, М. Срећковић // Публикација Института за физику. (1970).
- 4.20 **Апаратура за нека мерења дифракције са ласерском светлошћу** / Вучић, М. Срећковић // Радови Завода за физику. 9 (1971) 61–64.
- 4.21 **Наставна апаратура за мерења помоћу мерних трака** / В. Вучић, Д. Станковић // Радови Завода за физику. (1971).
- 4.22 **Апаратура за демонстрацију AD и DA конверзије** / В. Вучић, Д. Станковић // Радови Завода за физику. (1972).

Проф. др инж. Миливоје Симић

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 **Основна мерења у физици** / В. Вучић, М. Симић ... (и др.). – Београд : Научна књига, од 1967. – 359 с. Књига има 14 издања.
- 1.2 **Basic measurements in physics** / V. Vučić, M. Simić ... (et al.). – Belgrade : Institute of Physics, Technical Faculties of Belgrade University, 1967. – 150 p.
- 1.3 **Radna sveska za laboratorijske vežbe iz fizike** / M. Simić. – Beograd : Građevinski fakultet, 1983. – 67 s. Ostala izdanja: 1984, 1988.
- 1.4 **Zbirka zadataka iz fizike** / M. Rekalic, M. Simić ... (et al.). – Beograd : Naučna knjiga, 1989. – 263 s.
- 1.5 **Priručnik za laboratorijske vežbe iz fizike** / M. Simić, V. Georgijević. – Beograd : Naučna knjiga : Građevinski fakultet, 1989. – 97 s. Ostala izdanja: 1991, 1993.
- 1.6 **Tehničar : građevinski priručnik**. – Beograd : Građevinska knjiga. Poglavlje : **Fizika** / M. Simić. – 114 s.
- 1.7 **Laboratorijske vežbe iz osnova elektronike** / M. Simić ... (et al.). – Beograd : Građevinski fakultet, 1989. – 94 s. Ostala izdanja: 1990, Vojnogeografski institut, 1993, Građevinski fakultet : Vojnogeografski institut, 1995.
- 1.8 **Elektronika i merenja u građevinarstvu i geodeziji** / M. Simić. – Beograd : Građevinski fakultet, 1994. – 390 s.
- 1.9 **Zbirka zadataka iz tehničke fizike** / M. Rekalic, M. Simić ... (et al.). – Beograd : Naučna knjiga, 1996. – 330 s.

2 Тезе

- 2.1 **Lučna plazma u zagrejanom grafitnom cilindru kao spektroskopski izvor : doktorska disertacija** / M. Simić. – Beograd, 1978. – 179 s. Univerzitet u Beogradu, Prirodno-matematički fakultet.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 **A solution for mass transport study** / M. Todorović, M. Simić ... (et al.) // V Symp. on Physics Ionized Gases, 1970. Herceg-Novi. 1970. p. 109–112.
- 3.2 **The use of high-speed camera and jet solution method for measuring some transport parameters in D. C. arc plasma** / Vukanović, M. Todorović, M. Simić ... (et al.) // Colloquium Spectroscopicum Internationale XVI, 1971. Heilderberg. 2. 1971. p. 286–289.

- 3.3 **Der Einfluss von Elementen mit niedrigem Ionisierungspotenzial auf Linienintensitäten von Spurenelementen im waagerechten zylindrischen Gleichstrombogen** / M. Simić, D. Vukanović, H. Nickel ... (et al.) // Colloquium Spectroscopicum Internationale XVII, 1973. Firenze. 1973. p. 371–375
- 3.4 **A new type of D. C. arc source for solution analysis** / M. Simić, H. Nickel, V. Vukanović ... (et al.) // VII Symposium on Physics of Ionized Gases, 1974. Rovinj. 1974. p. 325–328.
- 3.5 **The formation of AIF in horizontal burning arc in graphite tube** / Radovanov, M. Simić, V. Vukanović // VII Symposium on Physics of Ionized Gases, 1974. Rovinj. 1974. p. 329–332.
- 3.6 **A new spectrochemical method for determination of traces in solutions** / N. Kovačić, H. Nickel, M. Simić ... (et al.) // Bull. Chemists Technol. Macedonia, 1974. Skopje. 1974. p. 1. A-8.
- 3.7 **Primena spoljašnjeg magnetskog polja na dve rotirajuće plazme u horizontalnom grafitnom cilindru, kao spektrohemijskom izvoru** / M. Simić, D. Vukanović, V. Vukanović // VI kongres matematičara, fizičara i astronoma Jugoslavije, 1975. Novi Sad. 1975. s. 153.
- 3.8 **Untersuchungen am Gleichstrombogen im Graphitzylinder** / H. Nickel, M. Mazurkiewicz, M. Simić ... (et al.) // XVIII Colloquium Spectroscopicum Internationale, 1975. Grenoble. 1975. p. 512–517.
- 3.9 **D. C. arc plasma in horizontal graphite tube** / D. Vukanović, M. Simić, V. Vukanović, H. Nickel, M. Mazurkiewicz ... (et al.) // VI-II Symp. on Physics of Ionized Gases, 1976. Dubrovnik. 1. 1976. p. 355–358.
- 3.10 **Application possibility of arc plasma in horizontal graphite tube for the analysis of powder materials** / V. Vukanović, D. Vukanović, M. Simić, H. Nickel // VI jugoslovensko savetovanje primenjene spektroskopije, 1976. Bled. 1976. 1. p. E4.
- 3.11 **The rotation of two low current arc plasmas in a graphite tube** / D. Vukanović, V. Vukanović, M. Simić, H. Nickel // XIII International Conf. Phenomena Ionized Gases, 1977. Berlin. 1977. p. 543–544.
- 3.12 **A mass-spectrometric analyses of plasma of D. C. electric arc** / N. Kovačić, N. Ikonov, M. Simić // VIII International Mass Spectrometry Conference, 1979. Oslo. 1979. p. 414–419.
- 3.13 **Electric parameters of some new arc sources** / M. Simić, V. Vukanović, H. Nickel ... (et al.) // XXI Colloquium Spectroscopicum Internationale, 1979. Cambridge. 1979. p. 461.
- 3.14 **Metoda merenja vremena boravka čestica u jednosmernom vertikalnom luku** / M. Tripković, M. Simić // VII kongres matematičara, fizičara i astronoma Jugoslavije, 1980. Budva. 1980. s. 38–39.

- 3.15 Analytical application and some physical characteristics of the arc burning in a graphite tube used as a spectrochemical light source / D. Vukanović, M. Simić ... (et al.) // V European Conference on Analytical Chemistry, 1981. Helsinki. 1981. p. 147.
- 3.16 The influence of discharge atmospheres on the analytical application of the double plasma arc in a graphite tube / M. Simić, D. Simić, H. Nickel, M. Mazurkiewicz, C. Arens // III Yugoslav Symposium Analytical Chem., 1982. Novi Sad. 1982. p. 37.
- 3.17 Primena dvoplazmenog lučnog izvora za analizu nekih ekoloških uzoraka / D. Simić, M. Simić, M. Tripković // VIII jugoslovensko savetovanje o opštoj i primenjenoj spektroskopiji, 1983. Zagreb. 1983. SA 1. s. 3.
- 3.18 Trace elements in some natural waters / D. Simić, M. Simić ... (et al.) // XXIII Colloquium Spectroscopicum Internationale, 1983. Amsterdam. 1983. p. 303.
- 3.19 The influence of additives on electric parameters of low current D. C. arc / J. Georgijević, V. Georgijević, D. Simić, M. Simić ... (et al.) // XII International Symposium on Physics of Ionized Gases, 1984. Šibenik. 1984. 1. p. 3-7.
- 3.20 Merenja otcicaja vode u sabirnom kanalu laboratorijskog eksperimentalnog hidrološkog sliva / M. Simić, Z. Radić // XI jugoslovenski simpozijum o merenjima i mernoj tehnici, JUKEM, 1984. Novi Sad. 1984. 130. s. 1-9.
- 3.21 Terensko ispitivanje provodljivosti rastvora u podzemnim vodama / M. Simić, V. Georgijević, M. Radojković, S. Daković // XI jugoslovenski simpozijum o merenjima i mernoj tehnici, JUKEM, 1984. Novi Sad. 1984. 133. s. 1-9.
- 3.22 Merenje vremena isparavanja i ukupne električne snage u jednosmernom luku za neka jedinjenja Ba i Zn / J. Georgijević, V. Georgijević, D. Simić, M. Simić // XI jugoslovenski simpozijum o merenjima i mernoj tehnici, JUKEM, 1984. Novi Sad. 1984. 73. s. 1-8.
- 3.23 Razvoj uređaja za praćenje nekih fizičko-hemijskih osobina prirodnih voda i njihovog sastava / M. Simić, V. Georgijević, D. Simić, T. Mihailidi // Simpozijum Hemija i zaštita životne sredine, SHD, 1984. Beograd. 1984. s. 127-128.
- 3.24 Application of product modulation to measurement of the residence time of particles in D. C. arc plasma / M. Simić // Prvi bugarsko-jugoslovenski simpozijum sa temom „Izvori za spektrohemijsku analizu“, 1985. Sofija. 1985. p. 69-75.
- 3.25 An outline of electric parameters determinations in some D. C. arc plasma / D. Simić, M. Simić // Zbornik radova Bugarske akademije nauka, Sofija. 1985. p. 19-26.
- 3.26 Some aspects of the matrix effect in different types of D. C. arc light sources / M. Simić, T. Mihailidi ... (et al.) // Colloquium Spectroscopicum Internationale XXIV, 1985. Garmisch-Partenkirchen. 1985. 3. p. 450-451.
- 3.27 Accuracy and reliability of rainfall and runoff measurement-examples / Č. Maksimović, J. Despotović, P. Trišić, M. Simić ... (et al.) // International Symposium on Comparison of Urban Drainage Models with Real Catchment Data, UDM, 1986. Dubrovnik. 1986. p. 127-134.
- 3.28 Elektronski sistem za akviziciju i prenos podataka o kišama i otcicaju sa eksperimentalnog sliva kišne kanalizacije naselja Miljakovac / M. Simić, Č. Maksimović, J. Despotović // XII jugoslovenski simpozijum o merenjima i mernoj tehnici, JUKEM, 1986. Beograd. 1986. 306. s. 306-310.
- 3.29 Multielementna sonda za merenje temperature u tlu i kolovoznim konstrukcijama / M. Simić, V. Georgijević, M. Rekalčić // XII jugoslovenski simpozijum o merenjima i mernoj tehnici, JUKEM, 1986. Beograd. 1986. s. 675-682.
- 3.30 Faktori koji utiču na brzinu zagrevanja elektroda luka u prelaznom režimu / V. Georgijević, T. Mihailidi, M. Simić, D. Simić // XII jugoslovenski simpozijum o merenjima i mernoj tehnici, JUKEM, 1986. Beograd. 1986. s. 108-114.
- 3.31 Pojave skin-efekta i zaštita koaksijalnih vodova kod visokofrekventnog zavarivanja kablovskog plašta od aluminijuma / M. Simić, D. Nojković // 31. JUREMA, 1986. Zagreb. 3. s. 137-140.
- 3.32 A modification of modulated plasma radiation applied to intensity determination of spectral lines / M. Simić, D. Simić ... (et al.) // IX CANAS, Analyktreffen, 1986. Neubrandenburg. 1986. p. 169.
- 3.33 Some physical investigation of the graphite arc method / N. Nedjalkova, N. Krasnobaeva, M. Simić ... (et al.) // XI National Conference on Atomic Spectroscopy with International participation, 1986. Varna. 1986. p. 308-309.
- 3.34 Residence time of particles in the plasma in a rotating magnetic field / T. Mihailidi, M. Simić ... (et al.) // IX Yugoslav Conference on General and Applied Spectroscopy, 1986. Bled. 1986. Vesnik Slovenskoga kemijskog društva. 3. p. 131-132.
- 3.35 Linearni otporni termometar za dinamička merenja temperature / M. Simić, V. Georgijević, Č. Maksimović // Prvi jugoslovenski skup merenja u hidrotehnici, 1987. Stubičke Toplice. 1987. s. 29-32.
- 3.36 Elektronski kolorimetar za dinamička merenja disperzije trasera u otvorenim vodotokovima / M. Simić, V. Georgijević, Č. Maksimović, Đorđević, J. Petrović // Prvi jugoslovenski skup merenja u hidrotehnici, 1987. Stubičke Toplice. 1987. s. 39-49.
- 3.37 Residence time of analytes in different types of spectrochemical light sources / M. Simić, V. Georgijević, D. Simić, N. Nedjalkova, N. Krasnobaeva // VI EUROANALYSIS, 1987. Paris. 1987. s. Th 505.
- 3.38 The use of microcomputer for time-resolved plasma spectroscopy / V. Georgijević, M. Simić ... (et al.) // VI EUROANALYSIS, 1987. Paris. 1987. Th 507.
- 3.39 Senzorski sistem za registrovanje atmosferskih padavina / M. Simić, V. Georgijević, D. Nojković, B. Tešić // 33 JUREMA, 1988. Zagreb. 1988. s. 31-33.
- 3.40 Uticaj polariteta elektroda na dimenzije plazme i konvektivno strujanje / T. Mihailidi, R. Marjanović, D. Simić, M. Simić // XXX savetovanje hemičara SRS, 1988. Beograd. 1988. 1. s. 150.
- 3.41 Uticaj atmosfere argona i obrtnog magnetskog polja na dimenzije plazme i konvektivno strujanje / T. Mihailidi, D. Simić, M. Simić // X Yugoslav Conference on General and Appl. Spectroscopy, 1989. Ohrid. s. AE 12.
- 3.42 Parcijalna lokalna termodinamička ravnoteža u ICP / T. Mihailidi, D. Simić, M. Simić // X Yugoslav Conference on General and Appl. Spectroscopy, 1989. Ohrid. 1989. s. AE 22.
- 3.43 Output device of ICP generator / M. Simić, Drugi jugoslovensko-bugarski simpozijum sa temom „Izvori za spektrohemijsku analizu“, 1990. Beograd. 1990.
- 3.44 Incident and reflected power in ICP / M. Simić // 2-nd Yugoslav-Bulgarian Symposium, 1990. Belgrade. 1990. p. 95-109.
- 3.45 Jednostavan most za merenje relativne vlažnosti vazduha / M. Simić, Lj. Janković, V. Georgijević // XIV jugoslovenski simpozijum o merenjima i mernoj opremi, JUKEM 90, 1990. Sarajevo. 1990. s. 819-824.
- 3.46 Uticaj aksijalnog električnog polja na vreme boravka čestica u plazmama lučnih izvora / V. Georgijević, M. Simić ... (et al.) //

- XIV jugoslovenski simpozijum o merenjima i mernoj opremi, JUKEM 90, 1990. Sarajevo. 1990. s. 345–349.
- 3.47 **Novi tip temperaturski stabilisanog pluviometra** / M. Simić, G. Todorović // IX simpozijum jugoslovenskog društva termičara, JUTERM 93, 1993. Beograd. 1993. s. 83–84.
- #### 4 Чланци у периодичним публикацијама
- 4.1 **Elektronski pokazivač horizontale** / S. Milević, M. Simić // Radovi Zavoda za fiziku. 1 (1961) 7–12.
- 4.2 **Elektronski brojač za merenje α , β i γ zračenja** / M. Simić // Radovi Zavoda za fiziku. 2 (1962) 79–82.
- 4.3 **24-časovni automatski prekidač sa 20 izlaza** / M. Simić // Radovi Zavoda za fiziku. 2 (1962) 47–54.
- 4.4 **Temperaturska stabilizacija trajanja impulsa tranzistorskog monostabilnog multivibratora sa kolektorskom spregom** / S. Đurić, M. Simić // Radovi Zavoda za fiziku. 3 (1963) 21–30.
- 4.5 **Merenje modula elastičnosti pomoću elektronskog pokazivača horizontale** / M. Simić // Radovi Zavoda za fiziku. 6 (1966) 60–61.
- 4.6 **Monostabilni multivibrator kao most za merenje frekvencije** / D. Stanković, M. Simić // Saobraćaj i sredstva. 3 (1970) 45–49.
- 4.7 **Sigurnosna logička kola** / S. Đurić, M. Simić // Saobraćaj i sredstva. (1970) 47–50.
- 4.8 **Monostable multivibrator as the bridge circuit with linear characteristics** / D. Stanković, M. Simić // IEEE Transaction on Instrumentation and Measurement. IM : 21. 1. (1972) 66–69.
- 4.9 **A new type of D. C. arc as spectrochemical light source** / V. Vukanović, M. Simić, D. Vukanović // Spectrochimica Acta. 29B (1974)
- 4.10 **Einige Varianten des waagerechten Lichtbogens im Graphitzylinder** / M. Simić, D. Vukanović, V. Vukanović // Journal of Eng. Physics. (1974) 27–35.
- 4.11 **Eine Variante der psychrometrischen Messung der Luftfeuchtigkeit** / M. Simić, Đ. Jovanović // Journal of Eng. Physics. 12 (1975) 18–32.
- 4.12 **Teilchendichteverteilung von Bi und Mg im waagerechten Gleichstrombogen im Graphitzylinder** / M. Simić, D. Vukanović, Vukanović // Journal of Eng. Physics. 12 (1975) 14–17.
- 4.13 **Gallium addition in spectrochemical analysis in the horizontal D. C. arc burning in a graphite tube** / D. Vukanović, V. Vukanović, M. Simić // Bull. Soc. Chim. 41 (1976) 269–273.
- 4.14 **Formation of the AlF radical in horizontal arc established inside a graphite tube** / S. Radovanov, M. Simić, V. Vukanović // Beiträage aus der Plasma Physik. 16 (1976) 345–349.
- 4.15 **Transport velocities of particles in the plasma of a D. C. arc in air** / P. Todorović, V. Vukanović, M. Simić, M. Perić // Spectrochimica Acta. 31B (1976) 103–112.
- 4.16 **Untersuchungen zur Klärung von Transportvorgängen im Graphitzylinder brennender Gleichstrombogen** / H. Möller, Mazurkiewicz, H. Nickel, M. Simić, D. Vukanović, V. Vukanović // Contemporary Inorganic Materials. 2 (1976) 120–124.
- 4.17 **Untersuchungen mit Schnellkammerverfahren an Lichtbogen im Graphitzylinder** / D. Vukanović, V. Vukanović, M. Simić, H. Nickel, Mazurkiewicz, H. Møller // Contemporary Inorganic Materials. (1976) 125–128.
- 4.18 **Einfluss von Athanol auf das Bogenplasma** / N. Kovačić, V. Vukanović, M. Simić, H. Nickel, D. Vukanović // Contemporary Inorganic Materials. 2 (1976) 129–132.
- 4.19 **Direct solution analysis using an arc incorporating two plasmas rotating in a graphite tube** / D. Vukanović, M. Simić, N. Kovačić, V. Vukanović, H. Nickel, M. Mazurkiewicz // Spectrochim. Acta. 32B (1977) 445–454.
- 4.20 **Powdered sample analysis in a double plasma arc source in a graphite tube** / D. Vukanović, M. Simić, V. Vukanović, H. Nickel, M. Mazurkiewicz // Spectrochim. Acta. 32B (1977) 305–312.
- 4.21 **Ein Verfahren zur Messung der Plasmadrehzahl im Fremdmagnetfeld** / M. Simić, D. Vukanović // Journal of Eng. Physics. (1977) 15–21.
- 4.22 **Some investigations of rotation conditions in spectrochemical D. C. arc light sources in horizontal graphite tubes** / V. Vukanović, D. Vukanović, M. Simić // Spectrochim. Acta. 33B (1978) 481–487.
- 4.23 **The arc plasma in a horizontal graphite tube as a spectrochemical source** / V. Vukanović, D. Vukanović, M. Simić, N. Kovačić, H. Nickel // Chem. Analityczna. 23 (1978) 91–99.
- 4.24 **High-speed cine-photograph of D. C. arcs from the viewpoint of spectrochemical analysis** / V. Vukanović, M. Simić, D. Vukanović // Contemporary Inorganic Materials. 1 (1978) 188–194.
- 4.25 **Einfluss der Zusatzsubstanz im Zweiplasmenlichtbogen** / V. Vukanović, M. Simić, D. Vukanović, H. Nickel, M. Mazurkiewicz // Journal of Eng. Physics. 18 (1978) 17–24.
- 4.26 **Electric field strength in a double plasma light source** / V. Vukanović, M. Simić, D. Vukanović, H. Nickel, M. Mazurkiewicz // Contemporary Inorganic Materials. 4 (1979) 270–279.
- 4.27 **A new spectrometric method for the determination of trace elements in petroleum by double plasma arc source in graphite tube** / M. Tripković, M. Todorović, V. Vukanović, M. Simić // Fresenius Zeitschrift für Anal. Chem. 306 (1981) 362–364.
- 4.28 **Distribution of particle densities in double plasma arc** / M. Simić, D. Vukanović, V. Vukanović, H. Nickel, M. Mazurkiewicz, C. Arens // Contemporary Inorganic Materials. 5 (1981) 238–244.
- 4.29 **High speed photography investigation of the D. C. arc burning in a rotating magnetic field** / T. Mihailidi, M. Simić, D. Simić, J. Georgijević // Journal Serb. Chem. Soc. 52 (1987) 215–220.
- 4.30 **Merni sistem za praćenje gradijenta temperature u tlu i kolovoznim konstrukcijama** / M. Simić, Z. Joksić, V. Georgijević // Put i saobraćaj. 24 : 3–4 (1988) 3–8.
- 4.31 **Električne metode za isušivanje zidova zgrada** / V. Georgijević, M. Simić // Tehnika – Naše građevinarstvo. 18 (1989) 10–13.
- 4.32 **Vibraciona Platforma** / M. Simić // Tehnika – Naše građevinarstvo. (1989) 12–14.
- 4.33 **The effect of NaCl on an arc burning in a rotating magnetic field** / J. Georgijević, T. Mihailidi, D. Simić, V. Georgijević, M. Simić // Journal Serb. Chem. Soc. 55 (1990) 457–463.
- 4.34 **Кинетика нагrevани електрода в дугових источниках** / Т. Михаилиди, М. Симић, Д. Симић, Ј. Георгијевић, В. Георгијевић // Журнал прикладной спектроскопии. 57 (1992) 194–197.
- 4.35 **Beskontaktni detektor modulisanog zračenja daljinomera** / M. Simić, Ž. Lalović, S. Dragičević // Geodetska služba. 63 (1992) 29–36.
- 4.36 **A novel type of tipping bucket raingauge with variable center of gravity position** / M. Simić, Č. Maksimović // Journal of Environmental Hydrology. I (1993) 25–30.
- 4.37 **Pretvarač za merenje intenziteta atmosferskih vodenih padavina u širokom temperaturskom intervalu** / M. Simić, G. Todorović, Č. Maksimović // Termotehnika. 1–2 (1993) 85–95.

- 4.38 **Effect of the siphon control on the dynamic characteristics of a tipping bucket rain gauge** / M. Simić, Č. Maksimović // *Hydrological Sciences Journal*. 39 (1994) 35–46.
- 4.39 **Elektronska kola detektora MS 403** / M. Simić // *Geodetska služba*. 1 (1994) 27–34.
- 4.40 **A novel transducer for measurement of dam displacements** / M. Simić, M. M. Simić, C. Taylor // *International Water Power & Dam Construction*. 46 (1994) 76–78.

Ванр. проф. др Вељко Георгијевић, дипл. ел. инж.

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 **Priručnik za laboratorijske vežbe iz fizike** / M. Simić, V. Georgijević. – Beograd : Naučna knjiga, 1989. – 97 s.
- 1.2 **Rečnik metrike boja / ... V. Georgijević ...** (et al.) – Maribor : Tehniška fakulteta, 1989. – 154 s.
- 1.3 **Zbirka zadataka iz fizike** / M. Rekalić, M. Simić, M. Ivanković, J. Pečarić, V. Georgijević. – Beograd : Naučna knjiga, 1989. – 263 s.
- 1.4 **Zbirka testova iz fizike** / V. Georgijević, Lj. Janković, G. Todorović. – Beograd : Barex, 1991. – 283 s.
- 1.5 **Zbirka testova iz fizike : priručnik za pripremu prijemnog ispita na tehničkim fakultetima** / V. Georgijević, Lj. Janković, G. Todorović. – Beograd : Nauka, 1991. – 311 s.
- 1.6 **Izabrana poglavlja tehničke fizike** / V. Georgijević. – Beograd : Zavod za udžbenike i nastavna sredstva, 1993. – 286 s.
- 1.7 **Difuzija i kondenzacija u arhitektonskim konstrukcijama** / priredili B. B. Budisavljević, V. Georgijević, M. Jovanović-Popović. – Beograd : Arhitektonski fakultet (etc.), 1996. – 230 s.

2 Teze

- 2.1 **Plazma električnog luka u nehomogenom magnetskom poju : magistarska teza** / V. Georgijević. – Beograd, 1977. Univerzitet u Beogradu, Elektrotehnički fakultet.
- 2.2 **Ispitivanje i formulacija kolorimetrijskog sistema za reprodukciju boja : doktorska disertacija** / V. Georgijević. – Beograd, 1985. Univerzitet u Beogradu, Tehnološko-metalurški fakultet.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 **The spectrochemical determination of traces in the dc arc plasma as a function of arc current** / M. S. Todorović, V. Georgijević, J. R. Georgijević, V. M. Vukanović // *Proc. V Yug. Symp. on Phys. of Ioniz. Gases*, 1970. Herceg-Novi. p. 121–124; *Fizika 2. suppl.* 1. 1970. p. 97.
- 3.2 **The influence of lithium on the change of spectral line intensities in the inhomogeneous magnetic field** / M. S. Todorović, J. R. Georgijević, V. Georgijević, V. M. Vukanović // *Proc. V Yug. Symp. on Phys. of Ioniz. Gases*, 1970. Herceg-Novi. p. 117–120; *Fizika 2. suppl.* 1. 1970. p. 96.
- 3.3 **Tesla eksikator za električni luk do 50 amp** / M. S. Todorović, V. Georgijević // *Radovi Zavoda za fiziku*. Beograd, 1970. br. 8. s. 73–75.
- 3.4 **Les paramètres d'arc continu dans un champ magnétique non homogène** / V. Georgijević, J. R. Georgijević, M. S. Todorović, V. M. Vukanović // *Czechoslovak Spectr. Conf. IV*, 1970. Žilina-Hliny.

- 3.5 **Some rotational characteristics of dc plasma in inhomogeneous magnetic field** / M. S. Todorović, V. Georgijević, M. Zlatanović // *Proc. X Intern. Conf. on Phenom. in Ioniz. Gases*, 1971. Oxford. p. 214.
- 3.6 **The influence of some magnetic parameters of an inhomogeneous magnetic field on spectrochemical properties of dc arc** / M. S. Todorović, V. Georgijević, M. Zlatanović, V. M. Vukanović // *Proc. XVI Colloq. Spectr. Intern.*, 1971. Heidelberg. vol. I. p. 31.
- 3.7 **The influence of the electron density on spectrochemical results from a dc arc plasma in a magnetic field** / J. R. Georgijević, V. M. Vukanović, M. S. Todorović, V. Georgijević // *Proc. XVI Colloq. Spectr. Intern.*, 1971. Heidelberg. vol. I. p. 24.
- 3.8 **Ispitivanje gašenja jednosmernog električnog luka u spoljašnjem magnetskom polju na modelu do 20 amp** / M. S. Todorović, V. Georgijević, M. Zlatanović // *Interna publikacija Instituta za fiziku*. Beograd, 1971.
- 3.9 **Influence of the electrode effects on dc arc plasma rotation frequency** / M. S. Todorović, M. Zlatanović, V. Georgijević // *Proc. XI Intern. Conf. Ioniz. Gases*, 1973. Praha. p. 248.
- 3.10 **Investigation of a rotating arc electrode system as a spectrochemical source** / M. S. Todorović, V. Georgijević, M. Zlatanović // *Proc. XVII Colloq. Spectr. Intern.*, 1973. Firenze. vol. I. p. 11–15.
- 3.11 **The low velocity rotating arc** / M. Zlatanović, M. S. Todorović, V. Georgijević // *Proc. VII Yug. Symp. Phys. Ioniz. Gases*, 1974. Rovinj. p. 357–360.
- 3.12 **On the equation of arc motion** / M. S. Todorović, M. Zlatanović, V. Georgijević // *Proc. VII Yug. Symp. Phys. Ioniz. Gases*, 1974. Rovinj. p. 361–364.
- 3.13 **The fluctuation of the rotating arc frequency** / V. Georgijević, M. S. Todorović, M. Zlatanović // *Proc. VII Yug. Symp. Phys. Ioniz. Gases*, 1974. Rovinj. p. 365–370.
- 3.14 **The electrode influence on the rotating dc electric arc** / M. S. Todorović, V. Georgijević, M. Zlatanović // *Proc. VII Yug. Symp. Phys. Ioniz. Gases*, 1974. Rovinj. p. 371–374.
- 3.15 **Anode temperature influence on the transition state of the rotating arc** / M. S. Todorović, V. Georgijević, M. Zlatanović // *Proc. XIIth Intern. Conf. Phenom. Ioniz. Gases*, 1975. Eindhoven. p. 189.
- 3.16 **The relative influence of electrodes and the neutral surrounding gas on the rotating arc motion** / M. Zlatanović, M. S. Todorović, V. Georgijević // *Proc. XVII Colloq. Spectr. Intern.*, 1975. Grenoble. vol. III. p. 958–963.
- 3.17 **The validity of the similarity law for the low velocity arc** / M. Zlatanović, M. S. Todorović, V. Georgijević // *Proc. VIII Yug. Symp. Ioniz. Gases*, 1976. Dubrovnik. p. 343–345.
- 3.18 **Determination of arc temperature in the presence of the magnetic field** / V. Georgijević, M. Zlatanović, M. S. Todorović // *V Polish Spectroanalytical Conf.*, 1976 Bratislawowo.

- 3.19 **The influence of the electrode erosion on the continuous radiation of the free burning arc** / P. S. Krstić, V. Georgijević, M. S. Todorović // Proc. Phenom. Ioniz. Gases. Part II, 1977 Berlin. p. 499.
- 3.20 **Some effect of the magnetic field on the dc arc as a spectrochemical light source** / J. R. Georgijević, V. Georgijević, M. S. Todorović // Proc. 5th Intern. Conf. Gas Discharges, 1978. Liverpool. IEE Conf. Pub. No. 165, p. 149–152.
- 3.21 **Energy balance of the central electrode of double burning arc** / P. S. Krstić, M. S. Todorović, V. Georgijević // The Physics of Ionized Gases. Contr. Papers of SPIG-78 / ed. by R. K. Janev, Beograd : Inst. of Physics, 1978. p. 271–274.
- 3.22 **Double burning dc arc in magnetic field as a secondary radiation source** / P. S. Krstić, V. Georgijević, M. S. Todorović // The Physics of Ionized Gases. Contr. Papers of SPIG-78 / ed. by R. K. Janev, Beograd : Inst. of Physics, 1978. p. 355–358.
- 3.23 **Arc line intensification in nonuniform magnetic fields** / V. Georgijević // Seminars in Plasma Physics. Dept. of Enging. Sciences. Hilary Term, Univ. of Oxford, 1979.
- 3.24 **Townsendovo pražnjenje u prisustvu prostornog naelektrisanja** / V. Georgijević // Seminari iz fizike plazme. Institut za fiziku. Univerzitet u Beogradu. Beograd, 1979.
- 3.25 **Analiza spektra AIO emitovanih iz plazme zidno stabilisanog luka** / M. S. Todorović, V. Georgijević, M. Zlatanović // VII kongres matematičara, fizičara i astronoma Jugoslavije, 1980. Budva-Bečići. s. II-31.
- 3.26 **Osobine električnih pražnjenja visokotemperaturnih gasova** / V. Georgijević // VII kongres matematičara, fizičara i astronoma Jugoslavije, 1980. Budva-Bečići. s. II-38.
- 3.27 **Some experiments in calibration of colorants for computer colour matching in automotive industry** / V. Georgijević, P. S. Krstić, M. Tripković // Fargrapport, Colour Report F26, The Forsius Symposium on Colour Order Systems. Scandinavian Colour Institute, 1983. Stockholm. 7:1 (5) g. p. 1–5.
- 3.28 **Uticaj atmosfere argona na luk kao spektrohemijski izvor** / J. Georgijević, V. Georgijević // VII jugoslovensko savetovanje o općoj i primenjenoj spektroskopiji. Zagreb : Savez kemičara i tehnologa Hrvatske, 1983, s. 24.
- 3.29 **Uticaj kalibracije visokoreflektujućih pigmentata na reprodukciju boja** / Tripković, P. Krstić, V. Georgijević // VII jugoslovensko savetovanje o općoj i primenjenoj spektroskopiji. Zagreb : Savez kemičara i tehnologa Hrvatske, 1983, s. 102.
- 3.30 **The influence of additives on electric parameters of a low current dc arc** / J. R. Georgijević, V. Georgijević, D. Simić, M. Simić // Proc. XII Yug. Symp. on Phys. of Ion. Gases. Šibenik. Beograd : Inst. of Physics, 1984, p. 388–391.
- 3.31 **Terensko ispitivanje provodljivosti rastvora u podzemnim vodama** / M. Simić, V. Georgijević, M. Radojković, S. Dakić // JUKEM-84, XI simpozijum o merenjima i mernoj opremi, 1984. Novi Sad. III. 133.1–9.
- 3.32 **Merenje vremena ispitivanja i ukupne električne snage u jednomernom luku za neka jedinjenja Ba i Zn** / J. Georgijević, V. Georgijević, D. Simić, M. Simić // JUKEM-84, XI simpozijum o merenjima i mernoj opremi, 1984. Novi Sad. II. 73. 1–8.
- 3.33 **Kompjutersko receptuiranje boja u proizvodnji autolakova** / V. Georgijević, P. S. Krstić, M. Tripković // Međunarodno savetovanje „Boja i metrika boje“. Maribor : Univerza v Mariboru, 1984.
- 3.34 **Razvoj uređaja za praćenje nekih fizičko-hemijskih osobina prirodnih voda i njihovog sastava** / M. Simić, V. Georgijević, D. Simić, T. Mihailidi // Jugoslovenski simpozijum „Hemija i zaštita životne sredine“. Beograd : Srpsko hemijsko društvo, 1984. s. 127.
- 3.35 **Effect of rotating magnetic field on electric parameters of a dc arc** / T. Mihailidi, J. Georgijević, V. Georgijević, D. Simić // Vth Intern. Symp. on Switching Arc Phenom. Technical Univ. of Lodz, Inst. of Switchgear and Assoc. of Polish Electricians, Lodz, 1985, p. 67–70.
- 3.36 **Some aspects of the matrix effect in different types of dc arc light sources** / M. Simić, T. Mihailidi, J. Georgijević, V. Georgijević, D. Simić // Proc. of XXIV Colloq. Spectrosc. Intern, IUPAC, Gesellschaft Deutscher Chemiker, Deutsche Arbeitskreis für angewendete Spektroskopie (DASp), Garmisch-Partenkirchen, Germany, Vol. 3, 1985, p. 450–451.
- 3.37 **The intensification of spectral lines in nonuniform magnetic fields** / V. Georgijević // Prvi blgarsko-jugoslovenski simpozijum „Iztočnici za возбуđane v emisionna spektralenaliz“, Blgarska akademija na naukite, Institut po obšta i neorganična hemia, okt. 1985. Sofia, 1985, p. 109–116.
- 3.38 **Neki aspekti efekta osnove u luku koji gori u rotirajućem magnetskom polju = Some aspects of the matrix effect in an arc plasma burning in a rotating magnetic field** / T. Mihailidi, J. Georgijević, V. Georgijević, D. Simić // IV jug. simp. o anličkoj kemiji, 9–12. sept. 1985. Split. Zagreb : Savez kemičara i tehnologa Hrvatske : Hrvatsko kemijsko društvo, 1985.
- 3.39 **Upotreba dijagrama boja kod kalibracije nekih pigmentata za automobilsku industriju** / V. Georgijević, P. Krstić, M. Tripković // IV jug. simp. o anličkoj kemiji, 9–12. sept. 1985. Split. Zagreb : Savez kemičara i tehnologa Hrvatske : Hrvatsko kemijsko društvo, 1985.
- 3.40 **Multielementna sonda za merenje temperature u tlu i kolovoznim konstrukcijama** / M. Simić, V. Georgijević, M. Rekalić // XII jugoslovenski simpozijum o merenjima i mernoj tehnici, JUKEM 86. Beograd, 1986. s. 301–306.
- 3.41 **Faktori koji utiču na brzinu zagrevanja elektroda luka u prelaznom režimu** / V. Georgijević, T. Mihailidi, J. Georgijević, M. Simić, D. Simić // XII jugoslovenski simpozijum o merenjima i mernoj tehnici, JUKEM 86. Beograd, 1986. s. 1108–1114.
- 3.42 **Vreme boravka čestica u plazmi luka u rotirajućem magnetskom polju = Residence time of particles in the arc plasma in a rotating magnetic field** / T. Mihailidi, J. Georgijević, D. Simić, V. Georgijević, M. Simić // IX jug. posvetovanje iz splošne in uporabne spektroskopije, 9th Yug. Conf. on General and Applied Spectroscopy. Spektroskopska sekcija slovenskega kemijskega društva, april 1986. Bled. s. 91.
- 3.43 **Some physical investigation of the „graphite arc methode“** / N. Nedjalkova, N. Krasnobaeva, M. Simić, V. Georgijević, T. Mihailidi, J. Georgijević, D. Simić // XI National Conf. on Atomic Spectroscopy, Sept. 1986, 1986. Varna-Drujba. Bulgaria. p. 308–309.
- 3.44 **A modification of modulated plasma radiation applied to intensity of spectral lines** / M. Simić, D. Simić, V. Georgijević, J. Georgijević, T. Mihailidi // IX CANAS, Conf. on Analytical Atomic Spectroscopy, Sept. 1986. Neubrandenburg. p. 169.
- 3.45 **Uloga toplotnog bilansa elektrode kod spektrohemijske analize čvrstih prahova** / T. Mihailidi, J. Georgijević, V. Georgijević, D. Simić // XXIX savetovanje hemičara SR Srbije. Srpsko hemijsko društvo. Beograd, 1987. AH-9. s. 144.
- 3.46 **Residence time of analites in different types of spectroanalytical light source** / M. Simić, V. Georgijević, N. Nedjalkova, N. Krasnobaeva, D. Simić // Abstracts, Euroanalysis VI, GAMS, p. Th 505 413, Sept. 7–11. 1987. Paris.

- 3.47 **The investigation of argon flow influence on the magnetically stabilized dc arc** / J. Georgijević, V. Georgijević, T. Mihailidi // Abstracts, Euroanalysis VI, GAMS, p. Th 506 414, Sept. 7–11. 1987. Paris.
- 3.48 **The use of microcomputer for time-resolved plasma spectroscopy** / V. Georgijević, M. Simić, M. Cvitkovac, J. Georgijević // Abstracts, Euroanalysis VI, GAMS, p. Th 507 415, Sept. 7–11. 1987. Paris.
- 3.49 **Fotoelektrični kolorimetar za dinamičko merenje disperzije traseira u otvorenim vodotokovima** / M. Simić, V. Georgijević, Č. Maksimović, S. Đorđević, J. Petrović // Zbornik radova sa Prvog jugoslovenskog skupa „Merenja u hidrotehnici“. Institut za hidrotehniku Građevinskog fakulteta u Beogradu i Centar za hidrotehnička istraživanja Građevinskog instituta Zagreb, 7–9. 1987. Stubičke Toplice. s. 39–49.
- 3.50 **Linearni otporni termometar za dinamičko merenje temperature** / M. Simić, V. Georgijević, Č. Maksimović // Zbornik radova sa Prvog jugoslovenskog skupa „Merenja u hidrotehnici“. Institut za hidrotehniku Građevinskog fakulteta u Beogradu i Centar za hidrotehnička istraživanja Građevinskog instituta Zagreb, 7–9. 1987. Stubičke Toplice, s. 33–38.
- 3.51 **Senzorski sistem za registrovanje atmosferskih vodenih padavina** / M. Simić, V. Georgijević, D. Nojković, B. Tešić // Deseto savetovanje o merenju i Drugi simpozij iz merenja i upravljanja protoka, 33. godišnji skup JUREMA. april 1988. Zbornik radova JUREMA 33 (1988), 2. sv. Zagreb-Plitvička jezera. s. 31–33.
- 3.52 **Uloga proučavanja lokalno ravnotežne plazme električnog luka sa stanovišta spektroskopije** / J. Georgijević, V. Georgijević, M. Tomić // XXX savetovanje hemičara SR Srbije, 18–20. januar 1988. Izvodi radova. Beograd, s. 148 AH-8p.
- 3.53 **Influence of Ba(NO₃)₂ on characteristics of some excitation sources** / T. Mihailidi, V. Georgijević, D. Simić, J. Georgijević, N. Krasnobaeva, N. Nedjalkova // VII Polixh Spectroanalytical Conf. and X Conf. on Analytical Spectroscopy (CANAS), Abstracts, 5–9. 9. 1988. Torny, p. 08.
- 3.54 **Matrix effect of Ba(NO₃)₂ in ICP** / J. Georgijević, Z. Ilić, D. Simić, V. Georgijević // XXVI Coll. Spectrosc. Intern, Abstracts, Sofia, 1989. vol. I. p. 38, B-19.
- 3.55 **Određivanje ekscitacione temperature u indukovano spregnutoj plazmi** / J. Georgijević, Z. Ilić, V. Georgijević // XXXI savetovanje hemičara SR Srbije o argonskoj plazmi. Izvodi radova. Beograd : Srpsko hemijsko društvo, 1989. s. 164.
- 3.56 **Uticao aksijalnog električnog polja na vreme boravka čestica u plazmi lučnih izvora** / V. Georgijević, J. Georgijević, D. Simić, M. Simić, T. Mihailidi // XIV jugoslovenski simpozijum o merenjima i mernoj opremi, JUKEM 90, 24–25. oktobar 1990. Zbornik radova. Sarajevo, 1990. sv. 2, s. 345–350.
- 3.57 **Jednostavan most za merenje relativne vlažnosti vazduha** / M. Simić, Lj. Janković, V. Georgijević // XIV jugoslovenski simpozijum o merenjima i mernoj opremi, JUKEM 90, 24–25. oktobar 1990. Zbornik radova. Sarajevo, 1990. sv. 3, s. 819–824.
- 3.58 **Some effects influencing the analytical signal of La in ICP** / J. Georgijević, Z. Ilić, V. Georgijević, D. Simić // European Conf. on Analytical Chem, EUROANALYSIS VII, B1. 1, P-Mo-51, August 26–31. Vienna, 1990.
- 3.59 **The influence of atomic constants choice on the temperature determination in the inductively coupled plasma** / J. Georgijević, Z. Ilić, V. Georgijević, D. Simić // European Conf. on Analytical Chem, EUROANALYSIS, VII, B1. 1, P-Mo-52, August 26–31. Vienna, 1990.
- 3.60 **Some interelement effects in ICP OSE** / Z. Ilić, J. Georgijević, V. Georgijević // European Conf. on Analytical Chem, EUROANALYSIS, VII, B1. 2, P-Tu-60, August 26–31. Vienna, 1990.
- 3.61 **Uticao Ba kao matriksa na detekcione granice Zn i Cd u ICP-AES** / Z. Ilić, J. Georgijević, V. Georgijević // IX jugoslovensko savetovanje hemije i hemijske tehnologije, maj 1992. Herceg Novi, 1992. I. s. 126.
- 3.62 **The influence of the power input and the viewing position on the spectral lines intensities emitted from the ICP** / J. Georgijević, Z. Ilić, V. Georgijević // 16TH SPIG, XVI Summer School and International Symposium on the Physics of Ionized Gases, Sept. 25–28, 1993. Contributed Papers. Belgrade, 1993. p. 216–218.
- 3.63 **The parametric analysis of inductively coupled argon plasma (ICAP)** / Z. Raspopović, I. Holclajtner-Antunović, V. Georgijević, M. Tripković // 16TH SPIG, XVI Summer School and International Symposium on the Physics of Ionized Gases, Sept. 25–28, 1993. Contributed Papers. Belgrade, 1993. p. 227–230.
- 3.64 **Mathematical model of inductively coupled argon plasma (ICAP) used in spectrochemistry** / I. Holclajtner-Antunović, M. Tripković, V. Georgijević, Z. Raspopović // 16TH SPIG, XVI Summer School and International Symposium on the Physics of Ionized Gases, Sept. 25–28, 1993. Contributed Papers. Belgrade, 1993. p. 231–234.
- 3.65 **The computer modelling of added Li influence on the Ar inductively coupled plasma** / Z. Raspopović, I. Holclajtner-Antunović, V. Georgijević, M. Tripković // 17th Summer School and International Symposium on the Physics of Ionized Gases. Contributed Papers. Belgrade 1994. p. 281–284.
- 3.66 **The investigations of low power argon ICP working conditions for low detection limits** // J. Georgijević, Z. Ilić, V. Georgijević // 17th Summer School and International Symposium on the Physics of Ionized Gases. Contributed Papers. Belgrade 1994. p. 285–288.
- 3.67 **Uticao molekularnih gasova na osobine induktivno spregnute plazme** / Z. Raspopović, I. Holclajtner-Antunović, V. Georgijević, M. Tripković // 2. savetovanje Društva fizikohemijara Srbije „Fizička hemija ‘94“, 26–28. septembar 1994. Izvodi radova. Beograd, 1994. s. 78.
- 3.68 **Analiza uslova pražnjenja u ISAP primenom kompjuterske simulacije** / Z. Raspopović, I. Holclajtner-Antunović, M. Tripković, V. Georgijević // XXXVI savetovanje Srpskog hemijskog društva, 1–3. juni 1994. Izvodi radova. Beograd. s. SH-12.
- 3.69 **Uticao snage na stepen odstupanja od termodinamičke ravnoteže u indukovano spregnutoj plazmi** / J. R. Georgijević, Z. Ilić, V. Georgijević // 9. kongres fizičara Jugoslavije, 29–31. maj 1995. Zbornik radova. Petrovac na Moru, 1995. s. 381–384.
- 3.70 **Teorijska analiza uticaja vode na svjstva indukovano spregnute argonske plazme** / Z. Raspopović, I. Holclajtner-Antunović, M. Tripković, V. Georgijević // 9. kongres fizičara Jugoslavije, 29–31. maj 1995. Zbornik radova. Petrovac na Moru, 1995. s. 437–440.
- 3.71 **Korekcija dinamičkih merenja pri difuziji vodene pare** / V. Georgijević, B. B. Budisavljević, J. R. Georgijević // 9. kongres fizičara Jugoslavije, 29–31. maj 1995. Zbornik radova. Petrovac na Moru, 1995. s. 669–672.
- 3.72 **Izračunavanje prostorne raspodele elektronske gustine u ISAP** / Z. Raspopović, I. Holclajtner-Antunović, V. Georgijević, M. Tripković // 11. jugoslovensko savetovanje o opštoj i primenjenoj spektroskopiji, juni 1995. Izvodi radova. Novi Sad, 1995. s. 335.
- 3.73 **Transport mase difuzijom** / V. Georgijević, B. B. Budisavljević // Difuzija i kondenzacija u arhitektonskim konstrukcijama / prired. B. B. Budisavljević, V. Georgijević, M. Jovanović-Popović. – Beograd : Arhitektonski fakultet : Građevinski fakultet, 1996. s. 1–17.

3.74 Nestacionarni režim difuzije vodene pare / B. B. Budisavljević, V. Georgijević // *Difuzija i kondenzacija u arhitektonskim konstrukcijama* / prired. B. B. Budisavljević, V. Georgijević, M. Jovanović-Popović. – Beograd : Arhitektonski fakultet : Građevinski fakultet, 1996. s. 17–35.

4 Чанци у периодичним публикацијама

- 4.1 Electric characteristics of the rotating arc with graphite electrodes in the magnetic field / V. Georgijević, M. S. Todorović, V. M. Vukanović // *Fizika*. 6 (1974) 233–246.
- 4.2 Measurement of the rotating arc frequency / M. S. Todorović, V. Georgijević, M. Zlatanović // *J. of Engineering Phys.* Beograd. 12 (1975) 45–56.
- 4.3 The time dependence of the velocity of rotating arc motion / V. Georgijević, M. S. Todorović, M. Zlatanović // *Fizika*. 8 (1976) 1–11.
- 4.4 The influence of some electrode effects on rotating arc frequency / M. Zlatanović, V. Georgijević, M. S. Todorović // *Tehn. Fiz. – J. of Enging. Phys.* 15 (1976) 63–74.
- 4.5 Investigation of a rotating arc electrode system as a spectrochemical source / M. S. Todorović, V. Georgijević, M. Zlatanović // *Tehn. Fiz. – J. Enging. Phys.* 18 (1978) 55–63.
- 4.6 Possibilities of using heated graphite electrode of electric arc as a high temperature standard / M. S. Todorović, P. S. Krstić, V. Georgijević // *Tehn. Fiz. – J. Enging. Phys.* 20 (1980) 5–20.

- 4.7 Electrical characteristics of the graphite arc in argon flow / M. S. Todorović, P. S. Krstić, V. Georgijević // *J. of Phys. D: Appl. Phys.* 14 (1981) 45–58.
- 4.8 Teorijska osnova i praktična metoda određivanja optičkih konstanti i sastava boja autolakova / M. Tripković, P. Krstić, V. Georgijević // *Primenjena nauka. Yugoslav Applied Science*. 3 (1985) 34–40.
- 4.9 Merni sistem za praćenje gradijenta temperature u tlu i kolovoznim konstrukcijama / M. Simić, Z. Joksić, V. Georgijević // *Put i saobraćaj*. 34 : 3–4 (1988) 3–8.
- 4.10 Električne metode za isušivanje zidova zgrada / V. Georgijević, M. Simić // *Naše građevinarstvo, Tehnika*. 52 : 10 (1989).
- 4.11 Vlijanje nitrata baria na električeskie parametri dugovih istočnikov / T. Mihailidi, N. Krasnobaeva, D. Simić, J. Georgijević, V. Georgijević // *Žurnal prikladnoy spektroskopii*. 2, Februar, 52 (1990).
- 4.12 The effect of NaCl on an arc burning in a rotating magnetic field / J. Georgijević, T. Mihailoidi, D. Simić, V. Georgijević, N. Simić // *J. Serb. Chem. Soc.* 55 : 8 (1990) 457–463.
- 4.13 Kinetika zagrevanja elektroda v dugovih istočnikah / T. Mihailidi, M. Simić, D. Simić, J. Georgijević, V. Georgijević // *Žurnal prikladnoy spektroskopii, J. of Appl. Spectrosc.* V. 57 : 34 (1992) 194–197.
- 4.14 Matrix effect od barium on spectral line intensities and detection limits in inductively coupled plasma atomic emission spectroscopy / Z. Ilić, J. Georgijević, V. Georgijević // *Talanta*. 40 : 8 (1993) 1295–1299.

Доц. др Момчило Рекалић

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 Основна мерења у физици / В. Вучић, М. Рекалић ... (и др). – Београд : Научна књига, 1967. -1991. – 359 с. Књига има 14 издања.
- 1.2 Basic measurements in physics / V. Vučić, M. Rekalic ... (et al.). – Belgrade : Institute of Physics, Technical Faculties of Belgrade University, 1967. – 150 p.
- 1.3 Zbirka zadataka iz fizike / M. Rekalic, M. Simic ... (et al.). – Beograd : Naučna knjiga, 1989. – 263 s.

2 Тезе

- 2.1 Ispitivanje konvektivnih procesa u perifernim zonama lučne plazme : doktorska teza / M. Rekalic. – Beograd, 1976. – 108 s. Univerzitet u Beogradu, Prirodno-matematički fakultet.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 Measurement of temperature in peripheral zone of DC arc by the Schlieren method / M. Rekalic // V Yug. Symp. and Summer School on Phys. Ioniz. Gases, 1970. Herceg Novi. 1970.
- 3.2 Temperature measurement in external zone of DC arc by the field absorption method / M. Rekalic // X International Conf. Phenomena Ioniz. Gases, 1971. Oxford. 1971.

- 3.3 Investigation of the free burning arc in an atmosphere of argon, nitrogen and air / N. Ikonov, M. Rekalic, B. Pavlovic // XVI Coll. Spectr. Internationale, 1971. Heidelberg. 1971.
- 3.4 Temperature distribution in the peripheral zone of the arc burning with added Li_2CO_3 / M. Rekalic, B. Pavlovic ... (et al.) // XVI Coll. Spectr. Internationale, 1971. Heidelberg. 1971.
- 3.5 Chemical reaction in the DC arc plasma and radial temperature distribution / M. Rekalic, N. Ikonov et al. // Internation Symp. Plasma Chem., 1975. Roma. 1975.
- 3.6 Prilog proučavanju električnog polja u slobodnogorećem luku / M. Todorović, V. Vukanović, M. Rekalic // VI Jugosl. savetovanje opšte i primenjene spektroskopije, 1976. Bled. 1976.
- 3.7 Convection in the surroundings of the arc burning in the atmosphere of nitrogen with addition of Li_2CO_3 / M. Rekalic, V. Vukanovic // III Internat. Symp. Plasma Chem., 1977. Limoges. 1977.
- 3.8 Comparison of analytical results obtained for radio frequency and discharge burning in ethanol vapours / N. Ikonov, N. Kovacic, M. Rekalic // Euroanalysis IV, 1981. Helsinki. 1981.
- 3.9 Analysis of chemical products found in a RF discharge burning in ethanol vapours / N. Ikonov, M. Rekalic ... (et al.) // ISPC V, 1981. Edinbourg, 1981. v. 2.
- 3.10 Physicalchemical phenomena during introduction of petroleum in DC arc plasma / M. Tripkovic, M. Todorovic, M. Rekalic // XXI-II Coll. Spectr. Internationale, 1983. Amsterdam. 1983.

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 Determination of the temperature distribution in the electric arc surroundings / M. Rekalic // Journal Eng. Physics. 11 : 36 (1974).
- 4.2 Beugung-Interferenzenverfahren zur Temperaturmessung an freibrennenden Gleichstrombogen / M. Rekalic, W. Nebe // Experimentelle Technik der Physik. 5 (1974).
- 4.3 Temperature distribution in a DC free burning arc nitrogen with and without addition of Li_2CO_3 / M. Rekalic, V. Vukanovic // Appl. Spectrosc. 28 : 3 (1974).

- 4.4 Investigation of the arc burning in the water vapour atmosphere / M. Todorovic, M. Rekalic ... (et al.) // Beiträge Plasma Phys. 15 : 333 (1975).
- 4.5 Relation between chemical reaction in plasma and DC arc characteristics / M. Todorovic, M. Rekalic ... (et al.) // Chemia Analytica. 22 : 897 (1977).
- 4.6 Mass-spectrometric analysis of the products in a DC arc plasma / M. Todorovic, M. Rekalic ... (et al.) // Fresenius Anal. Chem. 302 : 382 (1980).
- 4.7 Arc plasma in air with calcium and fluorine / J. Radić-Perić, M. Rekalic ... (et al.) // Spectrochim. Acta. 35B : 307 (1980).

Др Мирослава Иванковић, научни сарадник

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 Zbirka zadataka iz fizike / M. Rekalic, M. Simic, M. Ivankovic ... (et al.). – Beograd : Naučna knjiga, 1989. – 263 s.
- 1.2 Basic measurements in physics / V. Vucic ... (et al.) ; prev. na engleski M. Ivankovic. – Belgrade : Institute of Physics, Technical Faculties, 1967. – 150 p.
- 1.3 Zbirka zadataka iz tehničke fizike / M. Rekalic, M. Simic, Georgijević, M. Ivankovic ... (et al.). – Beograd : Naučna knjiga, 1996. – 330 s.

2 Тезе

- 2.1 Metrologija cirkularnog dihroizma nekih heksacikličnih peptida : magistarska teza / M. Ivankovic. – Beograd, 1976. Univerzitet u Beogradu, Elektrotehnički fakultet.
- 2.2 Uticaj spoljnih faktora na cirkularno dihroične spektre nekih biopolimera : doktorska disertacija / M. Ivankovic. – Beograd, 1983. Univerzitet u Beogradu, Centar za multidisciplinarne studije.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 Cirkularni dihroizam i primena sistema za prikupljanje podataka / M. Ivankovic // JUKEM VII, 1976. Ohrid, 1976.
- 3.2 Cirkularno dihroične trake nekih heksacikličnih peptida (Gly-D-Leu-Leu)₂ / M. Ivankovic // JUKEM VIII, 1978. Maribor, 1978. v. I. s. 51.
- 3.3 Pojava šuma pri vektorskoj analizi cirkularno dihroičnih spektara / M. Ivankovic // JUKEM IX, 1980. Priština, 1980. s. 765.
- 3.4 Uticaj promene pH sredine na cirkularno dihroične trake iste jonske jačine / M. Ivankovic // VII kongres matematičara, fizičara i astronoma Jugoslavije, 1980. Bečići, 1980.
- 3.5 Cirkularno dihroični spektri na pragu snimanja mernog instrumenta / Ivankovic // VII kongres matematičara, fizičara i astronoma Jugoslavije, Bečići, 1980.
- 3.6 Ispitivanja uticaja ultravioletnog zračenja na antigena svojstva DNK u funkciji vremena / R. Đurković, M. Ivanković ... (et al.) // 24. simpozijum Koordinacionog odbora za medicinsku fiziku i biofiziku Jugoslavije, 1986. Zagreb, 1986. v. 21. s. 64.
- 3.7 Dezoksiribonukleinska kiselina i anti-DNK antitela / R. Đurković, V. Mirčetić, M. Ivanković // 29. naučni sastanak mikrobiologa, epidemiologa i infektologa Jugoslavije, 1987. Pula. 1987.

- 3.8 Promena viskoznosti DNK pod dejstvom UV zračenja / R. Đurković, M. Ivanković ... (et al.) // 25. simpozijum Koordinacionog odbora za medicinsku fiziku i biofiziku, 1987. Ljubljana, 1987.
- 3.9 UV irradiation of definite spectral region effecting DNA-anti DNA reaction in systemic lupus erythematosus / R. Đurković, M. Ivanković ... (et al.) // 7 th Congress of medical biochemistry with international participation, 1987. Novi Sad. Objavljeno u: J. Jug. Assoc. Clin. Chem. Zagreb. 6 (1987) 146.
- 3.10 UV-DNA as antigen for determination of anti-DNA antibody in systemic lupus erythematosus / R. Đurković, M. Ivanković ... (et al.) // 8 th European Immunology Meeting, 1987. Zagreb, 1987.

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 Поларизација као узрок слојевитости неких неорганских кристала / М. Иванковић // Радови Завода за физику. Београд. (1966).
- 4.2 Determination of numerical characteristics of positive CD band for peptide 0-(Gly-D-Val-Leu)₂ in TFE as a solvent / M. Ivankovic // Jour. Engin. Phys. 15 (1976) 35.
- 4.3 Chi-square testing to normality of CD bands for hexacyclic peptide C-(Gly-Leu-Gly)₂ in TFE as a solvent / M. Ivankovic // Jour. Engin. Phys. 16 (1977) 23.
- 4.4 Estimation of confidence intervals for CD bands investigated upon hexacyclic peptide C-(Gly-Leu-Gly)₂ in TFE as a solvent / M. Ivankovic // Jour. Engin. Phys. 19 (1978) 17.
- 4.5 Vectorial representation of circular dichroic spectra of polynucleotide complex poly (s²C). poly (I) / M. Ivankovic // Jour. Engin. Phys. 22 (1980) 33.
- 4.6 Circular dichroic spectra of polynucleotide complex poly (s²C). poly (I) as a function of pH / M. Ivankovic // Jour. Engin. Phys. 22 (1980) 25.
- 4.7 Quantitative analysis of the pH effect upon circular dichroic spectra of poly (s²C). poly (I) I. Computation of correlation coefficients between pH and (ϕ) / M. Ivankovic // Jour. Serb. Chem. Soc. 50 (1985) 89.
- 4.8 Quantitative analysis of the pH effect upon circular dichroic spectra of poly (s²C). poly (I) II. Empirical regression / M. Ivankovic // Jour. Serb. Chem. Soc. 50 (1985) 141.
- 4.9 Effect of ionic strength upon circular dichroic spectra of poly (s²C). poly (I) / M. Ivankovic // Jour. Serb. Chem. Soc. 50 (1985) 145.
- 4.10 Effect of solvent upon circular dichroic spectra of some hexacyclic peptides / M. Ivankovic // Jour. Serb. Chim. Soc. 50 (1985) 197.

Проф. инж. Димитрије Стојановић

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 **Методика нацртне геометрије : предавања на нашој Великој школи / Д. Стојановић.** – Београд : Државна штампарија, 1899. – X, 692 с.

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 **Предлог о уређењу Дирекције државних железница / Д. Стојановић // Српски технички лист.** 2 : 5, 6–7 (1891) 69–76, 88–101.
- 4.2 **Нова геометријска теорија о нормалном напрезању праве греде / Д. Стојановић // Српски технички лист.** 12 : 1–6, 7–10, 11, 12 (1901) 25–37, 69–76, 10–12, 115–116.

Проф. инж. Винко Ђуровић

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 **Нацртна геометрија : уџбеник за студенте грађевинског одсека Техничког факултета / В. Ђуровић.** – Београд, 1931.
- 1.2 **Коса пројекција : скрипта за студенте техничких факултета / В. Ђуровић.** – Београд, 1935.
- 1.3 **Нацртна геометрија : универзитетски уџбеник за студенте грађевинског одсека Техничког факултета / В. Ђуровић.** – 1940. – 325 с.
- 1.4 **Нацртна геометрија : уџбеник за питомце Војне академије / В. Ђуровић.** – Београд : Војна академија, 1945.

- 1.5 **Нацртна геометрија : уџбеник за студенте Грађевинског факултета / В. Ђуровић.** – Београд : Научна књига, 1950. – 448 с.
- 1.6 **Нацртна геометрија : I део : уџбеник за ученике СТШ / В. Ђуровић.** – Београд : Југословенски центар, 1953. – 135 с.

2 Прилози у зборницима

- 2.1 **О конструкцијама кућа од XVI до XIX века у Которском заливу // Зборник о истраживањима Боке Которске,** 1953.
- 2.2 **О зидинама града Котора // Зборник о истраживањима Боке Которске,** 1956.

Проф. инж. Вјекослав Сбутега

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 **Бетон и армирани бетон : уџбеник за архитектонски и грађевински смер Средње техничке школе / В. Сбутега.** – Београд : СТШ, 1950.
- 1.2 **Нацртна геометрија : скрипта за Хидрометеоролошку школу / В. Сбутега.** – Београд, 1950.
- 1.3 **Збирка задатака из нацртне геометрије : за студенте Техничког факултета / В. Сбутега.** – Београд : Технички факултет, 1952.
- 1.4 **Нацртна геометрија за студенте Грађевинског факултета : скрипта / В. Сбутега.** – Београд : Грађевински факултет, 1959.
- 1.5 **Нацртна геометрија за студенте саобраћајног факултета Машинског факултета : скрипта / В. Сбутега.** – Београд : Машински факултет, 1960.
- 1.6 **Збирка задатака са решеним задацима из нацртне геометрије за студенте Грађевинског факултета : скрипта / В. Сбутега.** – Београд, 1960.
- 1.7 **Перспектива / П. Анагности.** – Београд : Научна књига, 1960. Прилог: **Обртне површи. Координатни поступак у перспективи / В. Сбутега.** – 3 с. 2 сл., 4 с. 5 сл.
- 1.8 **Нацртна геометрија за II разред гимназије : скрипта за професоре гимназија / В. Сбутега.** – Београд : Завод за унапређење школства НРС, 1961.
- 1.9 **Нацртна геометрија за III разред гимназије : скрипта за професоре НГ / В. Сбутега.** – Београд : Завод за унапређење школства, 1961.

- 1.10 **Нацртна геометрија за IV разред гимназије : скрипта за професоре НГ / В. Сбутега.** – Београд : Завод за Унапређење школства, 1962.
- 1.11 **Перспектива са реституцијом и перспективна картографија за студенте геодетског одсека Грађевинског факултета : скрипта / В. Сбутега.** – Београд : Скриптарница Грађевинског факултета, 1963.
- 1.12 **Техничка нацртна геометрија : скрипта / В. Сбутега.** – Београд : Скриптарница Савеза студената Грађевинског факултета : Геокарта, 1965. – 75 с.
- 1.13 **Увод у синтетичку геометрију за студенте последипломских студија из нацртне геометрије : скрипта / В. Сбутега.** – Београд : Архитектонски факултет, 1965. – 110 с.
- 1.14 **Перспектива / П. Анагности.** – Београд : Научна књига, 1966. Прилог: **Перспективне картографске пројекције. Конструкција сунчаних сагова / В. Сбутега.**
- 1.15 **Нацртна геометрија са задацима за вежбање уз свако поглавље, за студенте Грађевинског факултета / В. Сбутега.** – Београд : Скриптарница Грађевинског факултета, 1968. – 317 с.
- 1.16 **Нацртна геометрија за студенте Војне академије копнене војске ЈНА / В. Сбутега.** – Београд : Војна академија, 1971. – 282 с.
- 1.17 **Нацртна геометрија за студенте Грађевинског факултета / В. Сбутега.** – Нови Сад : Грађевински факултет, 1972. – 329 с.
- 1.18 **Нацртна геометрија II / С. Живановић, М. Ивановић, В. Сбутега.** – Београд : Грађевински факултет, 1981. – 321 с.

- 1.19 **Нацртна геометрија II : перспектива и перспективне картографске пројекције : за студенте геодезије / В. Сбутега, С. Живановић, М. Ивановић. – Београд : Научна књига, 1988. – 233 с.**

2 Тезе

- 2.1 **Координатни метод и примена истоветних поступака у настави ортогоналне, косе и средишне пројекције : хабилитациони рад / В. Сбутега. – Београд, 1957. – 83 с.**

3 Прилози у зборницима

- 3.1 **Израда аксонометријске слике предмета у косој пројекцији помоћу његове ортогоналне и косе фронталне пројекције / В. Сбутега / Зборник Грађевинског факултета. Београд, 1962. 6 с.**

Ванр. проф. др инж. Стеван Живановић

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 **Збирка задатака из нацртне геометрије за студенте Техничког факултета / С. Живановић. – Приштина : Технички факултет, 1980. – 16 с.**
- 1.2 **Нацртна геометрија II / Љ. Гагић, С. Живановић. – Београд : Југословенски грађевински центар, 1964. – 2 књ. (64, 47 с.).**
- 1.3 **Збирка задатака из нацртне геометрије за ванредне студенте геодетске струке више школе / С. Живановић. – Београд : Виша геодетска школа, 1971. – 14 с.**
- 1.4 **Збирка задатака из геодетског цртања са прилозима за студенте геодетске струке / С. Живановић. – Београд : Грађевински факултет, 1975. – 25 с.**
- 1.5 **Синтетичка геометрија III : пројективна геометрија основних ликова прве врсте и њихове творевине : скрипта за студенте последипломских студија / С. Живановић. – Београд : Архитектонски факултет, 1986. – 123 с. 130 сл.**
- 1.6 **Збирка задатака из нацртне геометрије за студенте Техничког факултета / С. Живановић. – Приштина : Технички факултет, 1980. – 16 с.**
- 1.7 **Нацртна геометрија II : перспектива и перспективне картографске пројекције / В. Сбутега, С. Живановић, М. Ивановић. – 2 изд. – Београд : Научна књига, 1987. – 239 с.**
- 1.8 **Техничко цртање за I и II разред средњег усмереног образовања геодетске струке / С. Живановић. – 5 изд. – Београд : Завод за уџбенике, 1995. – 122 с.**
- 1.9 **Нацртна геометрија за средње усмерено образовање геодетске струке / С. Живановић, М. Ивановић. – 3 изд. – Београд : Завод за уџбенике, 1995. – 132 с.**

- 1.10 **Збирка задатака из нацртне геометрије и перспективе са решеним примерима / Љ. Гагић, С. Живановић, М. Ивановић. – 5 изд. – Београд : Завод за уџбенике, 1995. – 267 с.**

2 Тезе

- 2.1 **Графичка интерпретација Поенкареовог модела геометрије Лобачевског : магистарска теза / С. Живановић. – Београд, 1970. – 77 с., 32 сл. Универзитет у Београду, Архитектонски факултет.**
- 2.1 **Међусобно пресликавање перспективних слика насталих померањем ликовани и очне тачке, код њихове израде и рестицуције : докторска дисертација / С. Живановић. – Београд, 1983. – 69 с., 36 сл. Универзитет у Београду, Архитектонски факултет**

3 Прилози у зборницима

- 3.1 **Колинеација и приказ померања код оптичко-механичког редресирања / С. Живановић // Зборник Грађевинског факултета, 1964/65. 14 с.**
- 3.2 **Одређивање пресечница површи усека или насипа са тереном помоћу продора нагибнице у котираној пројекцији / С. Живановић // Зборник Грађевинског факултета, 1965. 12 с.**

Ванр. проф. др инж. Љубица Гагић

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 **Нацртна геометрија II за II разред средње техничке школе : св 1 / Љ. Гагић, С. Живановић. – Београд : Југословенски грађевински центар, 1963. – 67 с.**
- 1.2 **Нацртна геометрија II за II разред средње техничке школе : св 2 / Љ. Гагић, С. Живановић. – Београд : Југословенски грађевински центар, 1964. – 64 с.**

- 1.3 **Нацртна геометрија са техничким цртањем за II разред средњег усмереног образовања грађевинске и хидротехничке струке / Љ. Гагић. – Београд : Завод за уџбенике и наставна средства, 1979. – 110 с.**
- 1.4 **Нацртна геометрија за студенте Грађевинског факултета / Љ. Гагић. – Београд : Грађевинска књига, 1981. – 120 с.**
- 1.5 **Нацртна геометрија за студенте Природно-математичког факултета : скрипта / Љ. Гагић. – Подгорица : Природно-математички факултет, 1983. – 60 с.**

- 1.6 **Нацртна геометрија за студенте Грађевинског факултета / Љ. Гагић.** – 2. изд. – Београд : Грађевинска књига, 1983. – 189 с.
- 1.7 **Збирка задатака из нацртне геометрије / Љ. Гагић, С. Живановић, М. Ивановић.** – Београд : Научна књига : Грађевински факултет, 1985. – 244 с.
- 1.8 **Нацртна геометрија за студенте Грађевинског факултета / Љ. Гагић.** – 3 изд. – Београд : Грађевински факултет, 1986. – 222 с.
- 1.9 **Нацртна геометрија за студенте Грађевинског факултета / Љ. Гагић.** 5. изд. – Београд : Научна књига, 1989. – 228 с.
- 1.10 **Нацртна геометрија и перспектива : збирка задатака са решеним примерима / Љ. Гагић, С. Живановић, М. Ивановић.** – 3. доп. изд. – Београд : Грађевински факултет, 1989. – 267 с.
- 1.11 **Нацртна геометрија са перспективом за I и II разред средње техничке школе / Љ. Гагић.** – Београд : Завод за уџбенике и наставна средства, 1990. – 139 с.
- 1.12 **Нацртна геометрија за студенте инжењеријског одсека Војне академије копнене војске Југославије / Љ. Гагић.** – Београд : Војна академија, 1990. – 102 с.

2 Тезе

- 2.1 **Графичка метода за конформно пресликавање разломљено-линеарном функцијом параболичког типа : магистарска теза / Љ. Гагић.** – Београд, 1968. – 46 с.
Универзитет у Београду, Архитектонски факултет.
- 2.2 **Графичко пресликавање колинеарних простора : докторска теза / Љ. Гагић.** – Београд, 1977. – 41 с.
Универзитет у Београду, Архитектонски факултет.

Доц. др Александар Чучаковић, дипл. арх. инж.

2 Тезе

- 2.1 **Нове варијанте афиних поља и међусобне релације паралелних пројекција : магистарска теза / А. Чучаковић.** – Београд, 1988. – 57 с. : 33 сл.
Универзитет у Београду, Архитектонски факултет.
- 2.2 **Инваријанте конформности и координатизације опште колинеарних и опште афиних поља и простора : докторска теза / А. Чучаковић.** – Београд, 1992. – 135 с. : 40 сл.
Универзитет у Београду, Архитектонски факултет.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 **Графички начин за одређивање карактеристичних парова придружених правих у опште афиним пољима када су страни-**

це аутоколинеарног троугла реалне и раздвојене / А. Чучаковић // Зборник XVII југословенског саветовања из нацртне геометрије, 1990. Загреб. 4 с.

- 3.2 **Довођење опште афиних поља у инволуторно-афини однос / А. Чучаковић // Зборник XVII југословенског саветовања из нацртне геометрије, 1990. Загреб. 3 с.**
- 3.3 **Одређивање придружених парова правих у опште афиним пољима у случају када су стране аутоколинеарног троугла реалне и поклопљене / А. Чучаковић // Зборник XVII југословенског саветовања из нацртне геометрије, 1990. Загреб. 3 с.**
- 3.4 **Уопштено пресликавање парова перспективних слика, насталих пројцирањем истог објекта из различитих очних тачака // Зборник XVIII југословенског саветовања из нацртне геометрије, 1995. Београд. 4 с.**

Проф. др Трајко Коневски

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 **Увод во економика на народното стопанство на ФНРЈ / Т. Коневски** – Скопје : Универзитет у Скопљу, 1960. – 115 с.
- 1.2 **Osnovi nauke o društvu : skripta / Т. Konevski.** – Beograd : Građevinski fakultet, 1961. – 313 s.
- 1.3 **Osnovi nauke o društvu i ekonomije / Т. Konevski.** – Beograd : Naučna knjiga, 1963.
- 1.4 **Osnovi nauke o društvu i ekonomije / Т. Konevski.** – 2. dop. i izm. izd. – Beograd : Naučna knjiga, 1965. – 245 s.
- 1.5 **Osnovi nauke o društvu i ekonomije / Т. Konevski.** – 3. dop. i izm. izd. – Beograd : Naučna knjiga, 1966.
- 1.6 **Osnovi nauke o društvu i ekonomije / Т. Konevski.** – 4. dop. i izm. izd. – Beograd : Naučna knjiga, 1971.
- 1.7 **Osnovi nauke o društvu i ekonomije / Т. Konevski.** – 5. dop. i izm. izd. – Beograd : Naučna knjiga, 1973.

- 1.8 **Ekonomika građevinarstva Jugoslavije : skripta / Т. Konevski.** – Beograd : Građevinski fakultet, 1968. – 254 s.
- 1.9 **Ekonomika građevinarstva Jugoslavije / Т. Konevski.** – Beograd : Službeni list Jugoslavije, 1973. – 320 s.
- 1.10 **Fundamentalnost i razvojna smernica sistema društveno-političkih zajednica (opština, republika, federacija) / Т. Konevski.** – Beograd : Institut društvenih nauka u Beogradu, 1968. – 187 s.
- 1.11 **Ekonomika vodoprivrede Jugoslavije / Т. Konevski.** – Beograd : Institut za građevinarstvo u Beogradu, 1972. – 368 s.
- 1.12 **Основи на политичката економија / Т. Коневски** – Скопје : Универзитет у Скопљу, 1975. – 366 с.
- 1.13 **Osnovi nauke o društvu i političke ekonomije / Т. Konevski.** – Beograd : Naučna knjiga, 1976.
- 1.14 **Politička ekonomija.** – Beograd : Naučna knjiga, 1976. – 974. s.
Poglavlje: Lična i društvena zajednička potrošnja u sistemu društvene reprodukcije / Т. Konevski

1.15 **Politička ekonomija i naučni socijalizam / T. Konevski.** – Beograd : Rad, 1977.

2 Тезе

2.1 **Ispitvanje tla : nov privredni posao u FNRJ : doktorska disertacija / T. Konevski.** – Beograd, 1958. – 220 s. Univerzitet u Beogradu, Pravni fakultet.

3 Прилози у зборницима

3.1 **Ekonomski problemi razvoja Sandžaka / T. Konevski ... (et al.).** – Beograd : Ekonomski institut Srbije, 1957.
 3.2 **Dejstvo instrumenata raspodele na poslovanje privrednih organizacija / T. Konevski.** – Beograd, 1958.
 3.3 **Problematika elektroprivrede Jugoslavije / T. Konevski.** – Beograd, 1959.

3.4 **Ekonomski značaj izgradnje Đerdapskog sistema / T. Konevski ... (et al.).** – Beograd : Institut za vodoprivredu „Jaroslav Černi“, 1963.

3.5 **Uređenje sliva Morave / T. Konevski ... (et al.).** – Beograd : Institut za vodoprivredu „Jaroslav Černi“ : Direkcija za uređenje sliva Velike Morave, 1964.

3.6 **Ekonomski značaj vodoprivrednog uređenja sliva reke Spreče (Tuzlanskog bazena) / T. Konevski.** – Beograd, 1967.

3.7 **Vodni fond i vodoprivreda u politici savremenog razvoja / T. Konevski.** – Beograd : Institut za građevinarstvo, 1969.

3.8 **Ekonomska politika i zaštita voda / T. Konevski.** – Beograd : Jugoslovensko društvo za zaštitu voda : Jugoslovensko udruženje za odvodnjavanje i navodnjavanje, 1972.

4 Чланци у периодичним публикацијама

4.1 **Vodoprivreda u politici razvoja / T. Konevski // Naša stvarnost. 1 : 1 (1963) 25.**

Ванр. проф. др Миодраг Панић

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

1.1 **Osnovi društvenog i pravnog sistema SFRJ : skripta / M. Panić.** – Beograd : Obrazovni centar PTT, 1979. – 102 s.
 1.2 **Samoupravni socijalizam Jugoslavije / M. Panić.** – Beograd : Građevinski fakultet, 1980. – 280 s.
 1.3 **Osnovi marksističke sociologije / M. Panić.** – Beograd : Građevinski fakultet, 1981. – 132 s.
 1.4 **Socijalistički samoupravni sistem SFRJ / M. Panić.** – 2. proš. izd. – Beograd : Naučna knjiga, 1983.
 1.5 **Osnovi marksističke sociologije / M. Panić.** – 2. proš. izd. – Beograd : Naučna knjiga, 1983.
 1.6 **Socijalistički samoupravni sistem SFRJ : sa elementima sociologije : udžbenik za više škole / M. Panić.** – Beograd : Građevinska knjiga, 1983.
 1.7 **Socijalistički samoupravni sistem SFRJ / M. Panić.** – 3. dop. izd. – Beograd : Naučna knjiga, 1989.
 1.8 **Uvod u sociologiju i društveni sistem / M. Panić.** – Beograd : Viša tehnička PTT škola, 1990. – 120 s.
 1.9 **Uvod u sociologiju i pravo / M. Panić.** – Beograd : Grafotrejd, 1995. – 128 s.
 1.10 **PTT pravo / M. Panić.** – Beograd : Viša tehnička PTT škola, 1996. – 135 s.

2 Тезе

2.1 **Teorijske osnove i bitne komponente razmeštaja savremene industrije : magistarska teza / M. Panić.** – Beograd, 1976. – 182 s. Univerzitet u Beogradu, Pravni fakultet.
 2.2 **Radna snaga i zaposlenost u Jugoslaviji : doktorska disertacija / M. Panić.** – Beograd, 1979. – 278 s. Univerzitet u Beogradu, Pravni fakultet.

3 Прилози у зборницима

3.1 **Demografske podloge, industrija i rudarstvo, turizam, šumarstvo, ostale privredne i vanprivredne delatnosti / M. Panić // Vodoprivredna osnova crnomorskog sliva SR Crne Gore.** Beograd, 1981.
 3.2 **Uloga i značaj pravnih disciplina u školovanju kadrova za PTT struku / M. Panić // U susret promenama – II poštansko savetovanje, 19–20 jun 1996 Zlatibor, 512–516 s.**

4 Чланци у периодичним публикацијама

4.1 **Regionalni razvoj socijalističkih zemalja / Kosta Mihailović : prikaz / M. Panić // Anali Pravnog fakulteta. (januar-februar 1973) 112–114.**
 4.2 **Kvalitet – viza za svet / M. Panić // Direktor. 11 (1976) 3–5.**
 4.3 **Osnovi spoljne trgovine / dr Miodrag Zečević : prikaz / M. Panić // Samoupravljanje. 11 (1976) 81–83.**
 4.4 **Prostorno planiranje – sastavni deo sistema društvenog planiranja u Jugoslaviji / M. Panić // Direktor. 1 (1977) 12–16.**
 4.5 **Zaposlenost i zapošljavanje u planiranju ekonomskog i socijalnog razvoja Jugoslavije / M. Panić // Komuna. 6 (1977) 12–14.**
 4.6 **Prostorna komponenta u srednjoročnom i dugoročnom planiranju u SFRJ / M. Panić // Komuna. 9 (1977) 14–18.**
 4.7 **Aktuelni problemi ekonomike i organizacije građevinskih OUR / M. Panić // Direktor. 6 (1977) 20–26.**
 4.8 **Kako organizovati OOUR u građevinarstvu / M. Panić // Radničko samoupravljanje. 5 (1977) 8–14.**
 4.9 **Razvoj teorijskih shvatanja o razmeštaju industrije / M. Panić // Anali Pravnog fakulteta. (januar-april 1977) 88–102.**
 4.10 **Samoupravni socijalizam / grupa autora : prikaz / M. Panić // Samoupravljanje. 2 (1977) 92–93.**
 4.11 **Organizacija i poslovanje preduzeća / Mirko Dautović : prikaz / M. Panić // Direktor. 4 (1977) 42–43.**

- 4.12 Ostvarivanje Društvenog plana SFRJ u oblasti zapošljavanja tokom prve dve planske godine / M. Panić // Komuna. 4 (1978) 20–24.
- 4.13 Zapošljavanje – integralni deo razvojne politike / M. Panić // Direktor. 10 (1978) 14–17.
- 4.14 Neke socio-ekonomske karakteristike spoljne ekonomske migracije jugoslovenske radne snage / M. Panić // Anali Pravnog fakulteta. 1–2 (1978) 44–52.
- 4.15 Zapošljavanje u ekonomskoj politici Jugoslavije / M. Panić // Gledišta. 10 (1979) 212–216.
- 4.16 Simpozijum o socijalističkom privrednom razvoju : prikaz / M. Panić // Samoupravljanje. 1 (1979) 84–85.
- 4.17 Načela i intencije Zakona o osnovama sistema cena i društvenoj kontroli cena / M. Panić // Samoupravljanje. 11 (1980).
- 4.18 Zapošljavanje u ekonomskoj teoriji i praksi socijalističkih zemalja, s posebnim osvrtom na Jugoslaviju / M. Panić // Naučni pregled. 8 (1980).
- 4.19 Principi i politika dohotka / A. Vacić -prikaz / M. Panić // Samoupravljanje. 12 (1981).
- 4.20 Jugoslovenski građevinari u inostranstvu / M. Panić // Direktor. 12 (1982).
- 4.21 Aktuelni problemi kadrova u građevinarstvu Jugoslavije / M. Panić // Direktor. 1 (1983).
- 4.22 Ekonomski položaj građevinarstva / M. Panić // Direktor. 7 (1983).
- 4.23 Ekonomski i socijalni položaj radnika u građevinarstvu Jugoslavije / M. Panić // Samoupravljanje. 12 (1985).
- 4.24 Kadrovska struktura jugoslovenskog građevinarstva / M. Panić // Direktor. 4 (1989).

Ванр. проф. др Милица Вулетић

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

- 1.1 The sliding scale, price revision clause in international building contracts / M. Tešić ; prev. M. Vuletić, M. Branković, C. Todorović. – Beograd : Export-Press, 1983. – 243 s.
- 1.2 Yugoslavia : your business partner / Ž. Todorović, V. Filipović ; transl. by I. Grdović, M. Vuletić, R. Domazetović, M. Jovanović. – Belgrade : Tanjug, 1983. – 232 s.
- 1.3 Development of Association of translators in Yugoslavia / prev. M. Vuletić. – Beograd : Prevodilac : Udruženje naučnih i stručnih prevodilaca Srbije, 1987. – 81 s.
- 1.4 Imenička grupa u engleskom i srpskohrvatskom jeziku kao element prevodenja : monografija / M. Vuletić. – Beograd : Naučna knjiga, 1990. – 144 s.
- 1.5 English for civil engineers / M. Horvatović, M. Vuletić. – Beograd : Naučna knjiga, Građevinski fakultet, 1991. – 300 s.
- 1.6 English for managers and students of management / M. Vuletić. – Beograd : Grmeč, Privredni pregled, 1993. – 168 s.
- 1.7 Menadžment : sistem struktura i ponašanje / D. Wren, D. Woich ; prev. M. Vuletić, M. Jovanović. – Beograd : Grmeč : Privredni pregled, 1994. – 600 s.
- 1.8 EVROKOD 2. Proračun betonskih konstrukcija. – Beograd : Građevinski fakultet. – 212, 11 s.
Deo 1 : Opšta pravila i pravila za proračun zgrada, ENV 206 BE-TON : svojstva proizvodnja, ugrađivanje i kriterijumi za ocenu ispunjenosti propisanih zahteva : nacionalni dokument za primenu EC2 Ujedinjenog Kraljevstva / prev. sa eng. M. Vuletić.

2 Тезе

- 2.1 Autorski komentar u strukturi Tekerijevog romana „Vašar taštine“ : magistarski rad / M. Vuletić. – Beograd, 1979. – 63 s. Univerzitet u Beogradu, Filološki fakultet.
- 2.2 Imenička grupa u engleskom i srpskohrvatskom jeziku kao element u teoriji prevodenja : doktorska disertacija. – Niš, 1987. – 267 s. Univerzitet u Nišu. Filozofski fakultet.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 Report on the activities of the Workshop 8 – Terminology / M. Vuletić // Svetski kongres prevodilaca, Avgust 1990. Beograd. p. 4.
- 3.2 Obrazovanje i usavršavanje stručnih prevodilaca i korespondenata u funkciji neposrednih zahteva prakse / M. Vuletić // Stručni jezici u teoriji i praksi – Društvo za primenjenu lingvistiku Srbije, 17–18. maj 1991. Smederevo.
- 3.3 Program nastave engleskog jezika na Građevinskom fakultetu u Beogradu / M. Vuletić // Engleski jezik u nauci i nastavi – Filološki fakultet, Katedra za anglistiku, 19–20. maj 1995. Beograd.

4 Чланци у периодичним публикацијама

- 4.1 O prevodenju i teoriji prevodenja / M. Vuletić // Prevodilac. 1 (1982) 15–19.
- 4.2 Kontrastivna analiza i nastava stranih jezika / M. Vuletić // Prevodilac. 3 (1982) 42–43.
- 4.3 Terminologija – teorijska razmatranja u funkciji prakse / M. Vuletić // Prevodilac. 2 (1987) 18–24.
- 4.4 Uloga imeničke grupe u jezičkoj komunikaciji i u prevodenju / M. Vuletić // Prevodilac. 4 (1987) 20–26.

Војин Ракић, виши предавач

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

1.1 Zbirka ruskih tekstova sa rečnikom / V. Rakić. – Beograd, 1955. – 125 s.

1.2 Zbirka ruskih tehničkih tekstova sa rečnikom za studente Građevinskog fakulteta / V. Rakić. – Beograd : Građevinski fakultet, 1968. – 98 s.

1.3 Dva ogleđa iz teorije stila / B. Popović ; prir. predg. i komenar V. Rakić. – Novi Sad : Matica srpska, 1960. – s. 5–17, 183–194.

Мирослава Хорватовић, виши предавач

1 Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

1.1 Engleski za građevince i arhitektonce / M. Horvatić. – Beograd : Zavod za izdavanje udžbenika SRS, 1969. – 467 s.

1.2 English for civil engineers I / M. Horvatić – Beograd : Naučna knjiga, 1981. – 377 s.

1.3 English for civil engineers : an advanced course II / M. Horvatić. – Beograd : Naučna knjiga, 1981. – 522 s.

1.4 English for civil engineers / M. Horvatić, M. Vuletić. – Beograd : Naučna knjiga, 1991. – 300 s.

1.5 Početni tečaj engleskog jezika za učenike gimnazije / M. Horvatić, R. Horvatić. – Beograd : Zavod za izdavanje udžbenika SR Srbije, 1966. – 262 s.

1.6 Engleski jezik za II razred gimnazije / M. Horvatić, Z. Pejić. – Beograd : Zavod za izdavanje udžbenika SR Srbije, 1978. – 114 s.

1.7 Matematika / prev. M. Horvatić. – Beograd : Jugoslavija, 1978. – 114 s.

1.8 Engleski jezik : tekstovi, vežbe, stručni rečnik za III i IV razred usmerenog obrazovanja građevinske struke / M. Horvatić. – Beograd : Zavod za izdavanje udžbenika i nastavna sredstva, 1980. – 141 s.

1.9 Tekstovi i vežbe iz arhitektonske i građevinske struke, sa stručnim rečnikom na engleskom jeziku / S. Novaković, M. Horvatić. – Beograd : Kolarčev narodni univerzitet, 1988. – 188 s.

1.10 Architecture and construction : words you need / M. Horvatić, S. Novaković. – Beograd : Savremena administracija, 1992. – 165 s.

4 Чланци у периодичним публикацијама

4.1 Statut Fabrike natron papira u Maglaju / prev. M. Horvatić // Leiden Law in Eastern Europe. (1967) 201–321.

АЗБУЧНИ ПРЕГЛЕД БИБЛИОГРАФИЈА

Авакумовић Војислав, 302
Авакумовић Димитрије, 187
Алексић Иван, 294
Анагности Петар, 252
Андоновић Драгомир, 266
Андоновић Милан, 265
Анђус Војо, 226
Аризановић Драган, 139
Арновљевић Иван, 79
Аћимовић Марко, 241
Аћић Мирко, 26
Ашанин Слободан, 290

Бајић Дејан, 59
Бајић Душан, 234
Бата Геза, 153
Батинић Божидар, 151
Беговић Александар, 278
Белопавлић Боривоје, 11
Богуновић Владимир, 84
Божановић Александар, 54
Божовић Драган, 233
Бојовић Живорад, 117
Борели Младен, 145
Борчић Бранко, 294
Братуљевић-Машановић Наталија, 284
Брчић Влашко, 85
Брчић Станко, 114
Брук Стеван, 201
Буђевац Драган, 61

Васић Павле, 6
Венечанин Срђан, 67
Верчон Милан, 188
Владисављевић Живко, 185
Влаховић Милош, 254
Војиновић Горица, 289
Врачарић Крста, 285
Вујичић Чедомир, 257

Вукелић Саво, 258
Вукмировић Војислав, 204
Вукомановић Ђорђе, 315
Вукотић Радоје, 56
Вуксановић Ђорђе, 112
Вулетих Милица, 330
Вучић Властимир, 317

Гавриловић Богдан, 300
Гагић Љубица, 327
Георгијевић Вељко, 321
Главинић Коста, 78
Гојковић Милан, 24
Грбић Драгољуб, 109

Даријевић Живојин, 67
Деретић-Стојановић Биљана, 120
Димитријевић Димитрије, 94
Димитријевић Драгомир, 240
Дражић Милан, 267
Дуница Шериф, 103

Ђорђевић Бранислав, 189
Ђукић Живорад, 218
Ђурђевић Михајло, 71
Ђурић Милан, 82
Ђуровић Винко, 326

Ерић Христивоје, 13

Живановић Стеван, 327
Живковић Александар, 272
Живковић Илија, 271
Живковић Секула, 69

Заћина Војислав, 80
Зарић Бранко, 21
Злокас Душан, 182

Иванковић Мирослава, 325
Иветић Марко, 158
Ивковић Бранислав, 134
Ивковић Милорад, 14
Ивковић Првослав, 13
Илић-Дајовић Милица, 308

Јанковић Стеван, 185
Јањић Саво, 219
Јевђевић Вујица, 169
Јевремовић Весна, 315
Јелисавчић Илија, 53
Јовановић Војислав, 260
Јовановић Б. Миодраг, 202
Јовановић В. Миодраг, 272
Јовановић Светислав, 282
Јовановић Славољуб, 171
Јоксић Душан, 279
Јоксић Здравко, 245
Јосимовић Миливоје, 213

Кањерић Цвијетин, 116
Катанић Јован, 231
Кашанин Радивоје, 300
Клем Никола, 136
Клерић Љубомир, 77
Кнежевић Богић, 145
Ковачевић Јосиф, 280
Колунџија Бранислав, 105
Коневски Трајко, 328
Контић Слободан, 277
Королија Владимир, 54
Костић Веселин, 241

Лазаревић Ђорђе, 6
Лазич Јаков, 98
Лазовић Милош, 261
Лапко Владимир, 216
Луковић Милан, 239

Љубисављевић Дејан, 182

Максимовић Милан, 259
 Максимовић Чедо, 162
 Малетин Михаило, 224
 Мандић Растислав, 122
 Манојловић Боривоје, 218
 Манојловић Милош, 209
 Маринковић Миодраг, 260
 Марковић Мирослав, 217
 Механцић-Цветковић Милена, 256
 Миладиновић Манојло, 291
 Миловановић Душан, 208
 Миловановић Владета, 282
 Миловановић Војислав, 286
 Милојевић Милоје, 177
 Милосављевић Миодраг, 12
 Митић Милоје, 281
 Митровић Владимир, 144
 Мићевић Душан, 232
 Мићић Владимир, 311
 Михаиловић Крунислав, 273
 Михајловић Драган, 292
 Мицић Петар, 5
 Младеновић Младен, 280
 Мркић Радован, 287
 Мркишић Драгутин, 82
 Мурављов Михаило, 46
 Мушкатиновић Драгутин, 199

Наерловић-Вељковић Наталија, 92
 Најдановић Душан, 60
 Најдановић Никола, 257
 Нешић Милан, 144
 Нешић Светозар, 82
 Николић Властимир, 123
 Николић Драгољуб, 102

Обрадовић Миодраг, 229
 Ојдровић Небојша, 72
 Оприцовић Серафим, 196

Павловић Звономир, 55
 Паквор Александар, 32
 Панић Миодраг, 329
 Перишић Живота, 39
 Перовић Глигорије, 287
 Петковић Михаило, 213
 Петровић Драган, 230
 Петровић Надежда, 67
 Петровић Петар, 209
 Петровић Слободан, 177
 Петровић-Лазаревић Соња, 128
 Петронијевић Мира, 121
 Пећинар Миладин, 207
 Пешић Бранко, 53
 Попадић Милан, 307
 Поповић Бранислав, 261
 Поповић Жорж, 58
 Поповић Реља, 199
 Постников Алексеј, 138
 Прашчевић Живојин, 131
 Пујевић Бранислав, 118

Раденковић Глигор, 122
 Раденковић Драгош, 84
 Радић Зоран, 174
 Радојковић Милан, 85
 Радојковић Миодраг, 154
 Радосављевић Живорад, 19
 Радуловић Мирко, 290
 Ракић Војин, 331
 Ракочевић Стеван, 216
 Ранковић Славко, 100
 Рекалић Момчило, 324
 Ришков Павле, 215

Савић Кирило, 214
 Савић Љубомир, 119
 Сбутага Вјекослав, 326
 Свечников Никола, 267
 Свишчев Иван, 266
 Секуловић Миодраг, 95
 Симић Миливоје, 318
 Смиљковић Драгољуб, 289

Спасић Драгољуб, 5
 Стаменковић Никола, 143
 Станојевић Ђорђе, 316
 Стевановић Стеван, 243
 Стефановић Јефта, 213
 Стехлик Владимир, 228
 Стипанић Ернест, 303
 Стојадиновић Радослав, 241
 Стојановић Димитрије, 326
 Стојановић Мирослава, 312
 Стојиљковић Иванка, 65
 Стојимировић Анита, 168

Тјабин Ростислав, 295
 Тодоровић Владимир, 79
 Томичић-Торлаковић Мирјана, 233
 Трбојевић Богдан, 127
 Трифуновић Миломир, 313
 Тројановић Мијат, 10
 Турудић Миленко, 5
 Тугегић Властимир, 13

Ђорић Бранислав, 107

Хајдин Георгије, 160
 Хајдин Никола, 88
 Хлитчијев Јаков, 81
 Хорватовић Мирослава, 331
 Хуибнер Антон, 127

Цвејић Никола, 268
 Цветановић Александар, 222
 Цветковић Чедомир, 281

Чинкловић Никола, 276
 Чукић Љубомир, 314
 Чучаковић Александар, 328

Шеварлић Бранислав, 268
 Шумарац Драгослав, 111
 Шчегловитов Венијамин, 215

ГРАЂЕВИНСКИ ФАКУЛТЕТ УНИВЕРЗИТЕТА У БЕОГРАДУ
1846–1996
КЊИГА 2

Уредник
ПРОФ. ДР ВОЈО АНЂУС, ДИПЛ. ГРАЂ. ИНЖ.

Издавач
ГРАЂЕВИНСКИ ФАКУЛТЕТ УНИВЕРЗИТЕТА У БЕОГРАДУ
11000 Београд, Булевар револуције 73

Одговорни уредник
Декан Грађевинског факултета
ПРОФ. ДР ИНЖ. ЖИВОТА ПЕРИШИЋ

Стручни редактор библиографија
БРАНИСЛАВА ГРБИЋ

Секретар редакције
ЈАСМИНА ЋОРИЋ

Дизајн
ДОБРИЛО М. НИКОЛИЋ

Графички и технички уредник
МИЛОИЦА ПОПОВИЋ

Тираж 2.000

Рукопис предат у штампу септембра 1996.
Штампање завршено децембра 1996.

Штампа и повез
САНИМЕКС – БЕОГРАД



MAG

III 107059/2



199701949

COBISS

