
ДОКТОРИ ТЕХНИЧКИХ НАУКА

1953.

Драгош Б. Раденковић

Савијање кривих штапова у равни

Милан К. Ђурић

Теорија дуге призматичне полиедарске љуске

Gerhard P. Schreiber

Критеријум стабилности и амортизације осцилација у цилиндричним водостанима без пригушивача

Леон Ј. Левин

Почетни елементи неустаљеног кретања услед пролома бране

Владимир Д. Богуновић

О савијању правоугаоне плоче са једном слободном страном

1955.

Живко И. Владисављевић

Прилог истраживању оптималне организације производних процеса

1956.

Никола Е. Хајдин

Један поступак за нумеричко решавање граничних задатака и његова примена на неке проблеме Теорије еластичности

Влатко Ј. Брчић

Прилог решењу равнотелесне проблема Теорије еластичности

Александар Б. Весић

Основни проблеми теорије и прорачуна система шипова

Борислав С. Лилић

Расподела протока у хидрауличким мрежама

1957.

Никола Ј. Цвејић

Уређење атара у вези са мелиорационим геодетским и другим радовима

Милутин Т. Јоксимовић

Одређивање великих вода у сливу Велике Мораве

Душан К. Крсмановић

Утицај крутости, континуитета и дисконтинуитета на прорачун конструкција ослоњених на тло

1958.

Василије В. Живковић

Прилог решењу неких проблема фотограметрије помоћу гироскопских стабилизационих уређаја

1960.

Геза Л. Бата

Пропагација таласа у отвореним коритима – Нумеричко опште решење у релативним вредностима

Никола Ф. Чинкловић

Паралактична полигонометрија као метода за одређивање тачака основних полигонометријских мрежа

Фетхулах Смаилбеговић

Испитивање деформација терена геодетским методама

Милорад Сибиновић

Преспанско-Охридска област – Хидролошка студија

Михаило В. Војиновић

Прилог проучавању ушћа река

1961.

Болеслав Ф. Кордас

Хидраулички проблеми бунара са зракастим дренажима који се налазе у басенима артерских вода

1962.

Александар А. Божановић

Испитивање бетона на удар

Милорад В. Ивковић

Понашање бетона у области граничне равнотеже

Милоје Б. Милојевић

Аналитички и експериментални прилози решавању проблема издашности и интерференције бунара са зракастим хоризонталним дренажима поред обала реке

Стеван Ј. Брук

Неке физичке основе речне хидраулике

Петар В. Анагности

Анализа стандардних метода испитивања особина земљаних материјала са становишта механике непрекидних средина

1963.

Живојин Б. Хиба

Прилог теорији челичних анкерисаних висућних мостова са гредом за укрућење непотпуне флексибилности

Миодраг В. Јовановић

Градска тригонометријска мрежа – Прилог новим схватањима о развијању и изравнању градских тригонометријских мрежа и оцени њихове тачности

Бранко В. Зарић

Извијање челичних штапова у пластичној области

1964.

Душан И. Светел

Реологија и структура битумена и фактори који утичу на употребљивост битумена у путне сврхе

Угљеша Н. Суботић

Избор ширине колосека и система вуче

1965.**Крунислав К. Михаиловић**

Оцена тачности у триангулацији и полигонометрији

Милан Б. Вуковић

Прилог изучавању режима подземне воде у условима двослојевите порозне средине

Георгије Е. Хајдин

Сабирни канали са равномерним притицајем прилог проучавању токова са успутном променом протицаја

Слободан М. Контић

Прилог решењу проблема повећања тачности, ефикасности и домета код геодетских мерења употребом инфрацрвене светлости

Љубодраг Н. Николић

Прилог испитивању поделе кругова и оптичких микрометара геодетских и астрономских инструмената

Влада И. Врачарић

Сарадња коловозних и главних носача челичних решеткастих железничких мостова

Митја И. Грашић

Гравиметријска карта ФНРЈ – прилог њеној изради у геодетске сврхе

Драгутин Д. Мушкатиновић

Нестационарно течење воде у природним токовима

1967.**Славољуб М. Јовановић**

Оптимални режим експлоатације хидроелектране са акумулационим басеном

1968.**Апостол М. Поцески**

Земљотреси ударног типа и парасеизмичко грађење

Jean A. Pantelopoulos

О закону кретања вученог наноса у отвореним коритима

1970.**Миодраг П. Велков**

Дуктулизација зидарије код асеизмичких зиданих конструкција

Hani Mohamed Darwish

Процуривање из трапезних канала

1971.**Abdel Raouf Dakkak**

Поплавни таласи, њихов настанак и развој

1973.**Димитрије Д. Димитријевић**

Понашање армиранобетонских и спрегнутих штапова са учешћем деформација пузања бетона при динамичком оптерећењу

Јаков Д. Лазић

Примена линеарне вискоеластичности у теорији конструкција

Миодраг С. Секуловић

Танкозидни просторно криви штап

1974.

Мирко Ј. Чичак

Прилог изналажењу оптималних капацитета ранжирног система југословенских железница

Јаким Петровски

Моделирање параметара сарадње тла и конструкције од динамичке реакције укопаних фундамената

Бранислав В. Ђорђевић

Прилог решавању проблема димензионисања акумулационог басена и планирања његовог коришћења

1975.

Михаило А. Мурављов

Понашање танкозидних штапова отворених профила од преднапрегнутог бетона при ограниченој торзији са утицајима течења бетона

Ратко П. Стојановић

Отпорност парасеизмичких објеката на дејство експлозивног удара

Војислав Д. Вукмировић

Анализа кретања вученог наноса помоћу случајних процеса

Вера Б. Лазих

Динамичка стабилност кривих штапова од вискоеластичног материјала

1976.

Ибрахим А. Јашаревић

Секундарна напонска стања за једну вискозно еластопластичну средину

Александар Б. Цветановић

Динамички модул крутости асфалт бетона

Божидар Б. Батинић

Стојећи таласи изазвани кривинама при бурном течењу у капалима

1977.

Милутин М. Марјанов

Решење спрегнутог проблема термоеластичности у ограниченој средини

Милан М. Гојковић

Камени мостови од XIV до XVIII века у границама Југославије

Samih N. Safyeh

Математичка основа за премер и израду карата подручја Републике Србије

Горица Ј. Војновић

Конфронтација аерополигонизације, аеротриангулације с независним стереопаровима и теренским одређивањем везних тачака комбинујући триангулацију, полигонизацију и трилатерацију

Милан Љ. Лазих

Параметри генералне оптималности код примене лакоагрегатних бетона у панелној градњи стамбених објеката

Бошко Д. Петровић

Понашање скелетних зграда од претходно-напрегнутог бетона под дејством сеизмичких сила

Радоје Ј. Вукотић

Гранична стања штапова од армираног и претходно-напрегнутог бетона оптерећених торзијом и савијањем

1978.

Војислав К. Михаиловић

Уопштени поступак прорачуна спрегнутих и претходно-напрегнутих конструкција

Милорад П. Милорадов

Прилог прорачуну формирања корита алувијалних водотока

Радован С. Мркић

Прилог објективној оцени тачности мерења дужина електронским даљиномерима

Нихад М. Капетановић

Прилог изналажењу најповољнијег распореда линеарних и угловних мерења у тригонометријској мрежи

Богдан Д. Трбојевић

Оптимизација у грађевинарству

Миодраг Б. Обрадовић

Прилог проучавању реолошких особина асфалтних мешавина са додатком еластомера под поновљеним оптерећењем

Драгољуб С. Николић

Неки проблеми нелинеарне анализе кривих штапова у равни

Наталија В. Братуљевић

Објективна оцена тачности мерења хоризонталних углова

Војислав М. Миловановић

Темељне карте у изради специјалних и тематских карата

Предраг Р. Јовановић

Прилог матричној теорији конструкција

Мирко Д. Аћић

Прилог решењу проблема граничних стања зидних носача од армираног бетона

Живорад М. Радосављевић

Анализа рационалности граничне носивости бетона

Стеван М. Стевановић

Прилог решењу раванског проблема теорије еластичности за неке полубесконачне области ограничене полигоналним контурама

Крста М. Врачарић

Одређивање граничних грешака у геодетским мрежама

Душан П. Бабац

Прилог решавању проблема експлоатације бунара са хоризонталним дренажима са освртом на Ратне бунаре на Београдском изворишту

Миливоје А. Станковић

Прилог прорачуну танкозидних штапова са деформабилним попречним пресеком

Душан С. Јоксић

Утицај распореда ослоних тачака на тачност аеротриангулације у катастарској примени фотограметрије

1979.**Александар Ј. Паквор**

Прилог проучавању термичких напона и деформација бетонских блокова

Јевросима Ђ. Беговић

Изравнање једне тригонометријске тачке по методи посредних мерења узимајући у обзир грешке датих величина и њихову корелативну зависност

Живота М. Перишић

Прилог одређивању утицаја течења и скупљања у пресецима армиранобетонских носача са прслинама

Бранислав И. Ујдур

Прилог проучавању отпора клизању на асфалтним коловозним засторима

Драгољуб И. Смиљковић

Прилог одређивању оптималних метода просторног планирања површи при инжењерско-техничким радовима

Живојин Б. Прашчевић

Нелинеарна теорија армиранобетонског штапа

Милош Љ. Манојловић

Прилог теорији динамичког понашања тла

Андреј А. Спасов

Модел земљотреса кратког времена трајања

1980.

Бранислав Т. Колунџија

Прилог теорији другог реда просторних линијских система састављених од решеткастих, пуних и танкозидних елемената

Дуница А. Шериф

Прилог пластичној анализи просторних линијских система састављених од решеткастих пуних и танкозидних елемената

Машан Б. Јокић

Динамички развој и оптимализација капацитета железничких ранжирних станица

Бранислав Р. Поповић

Прилог проучавању стабилности тунелских конструкција кружног пресека вишезглобног монтажног система

Мирко С. Радуловић

Оптимизација производње у геодетској делатности програмирањем геодетских радова

Глигорије Д. Перовић

Грешке положаја тачака

Душан Ј. Миловановић

Нова сазнања у теорији лучних брана

1981.

Миодраг М. Радојковић

Математички модел кретања воде у отвореним токовима сложеног пресека

Драган С. Аранђеловић

Флукуације хидродинамичког оптерећења у подручју прага подигнутог на дну водотока

Чедомир Н. Вујичић

Допринос оптимализацији прорачуна армираних бетонских зидова директно грађених у тлу

Душан К. Томковић

Прилог одређивању граничних грешака у процесу мерења хоризонталних углова

Иванка К. Стојиљковић

Анализа и резултати испитивања фактора утицаја на физичко-механичка својства и постојаност фасада од конструкцијско-термоизолационог керамзит бетона

Саво В. Вукелић

Анализа механичких стања очврслог бетона – термодинамички приступ

Димитар В. Јуруковски

Формулирање математичког модела двоспратног челичног оквира применом параметарске идентификације система

1982.

Мирослав Ј. Марчета

Услови снимања градова фотограметријском методом и питање коришћења аероснимака за картирање

Димитрије Ј. Авакумовић

Прорачун хидрауличког удара у цевним мрежама са затвореним контурама

Михаило Д. Малетин

Прилог методологији вредновања идејних пројеката аутопутева са становишта пропусне моћи и нивоа услуге

Милорад Ђ. Ристић

Прилог анализи еластичних претходно напрегнутих мрежа

Божидар М. Милошевић

Прилог методологији прорачуна колосечних капацитета железничких станица

Чедо Т. Максимовић

Утицај призидног убризгавања полимерских раствора на развој и карактеристике граничног слоја и на смањење отпора трења

Браислав С. Ђорић

Теоријска и експериментална анализа локалног и бочног извијања челичног и носача деформабилног попречног пресека

Тоша Ђ. Нинков

Математичка оптимизација пројектовања геодетских мрежа

Борис С. Симеонов

Линеарно и нелинеарно понашање армиранобетонских дијафрагми код вишеспратних објеката

Предраг М. Гавриловић

Отпорност смицања армиранобетонских конструкција у нелинеарном подручју за циклична и динамичка оптерећења

Марија Heinrich-Милетић

Информацијски аспекти примјене нумеричких модела у анализи инжењерских хидрогеолошких система

Драгољуб Г. Грбић

Осцилације еластичног штапа при коначним померањима

1983.**Радомир Ј. Фолић**

Прилог проучавању носача Т-пресека – анализа активне ширине плоче и граничних стања код армиранобетонских и претходно напрегнутих бетонских елемената

Срђан Д. Венечанин

Утицај термичке некомпатибилности компонената бетона на његову чврстоћу

Јованка П. Зуровац

Допринос анализи еластопластичног понашања армиранобетонског носача

Војо С. Анђус

Критеријуми за оцену усклађености и хомогености елемената плана и профила пута у функцији возно-динамичких карактеристика меродавног возила

1984.**Манојло С. Миладиновић**

Прилог објективној оцени тачности геометријских нивелмана, прецизног и високе тачности

1985.**Ђорђе Ј. Лазић**

Утицај корелације при обради мерених величина у геодезији

Петар С. Петровић

Нумеричко решење Ламеових једначина теорије еластичности методом интегралних једначина

Димитрије М. Рајић

Прилог нелинеарној теорији танких еластичних љуски и њена примена

Борис В. Пауновски

Прилог новим схватањима мерења и рачунања у комбинованим градским тригонометријским мрежама

Александар Т. Бабовић

Гранична носивост ексцентрично притиснутих армиранобетонских стубова у челичним цевима

Дејан Д. Бајић

Прилог нелинеарној анализи армиранобетонских линијских елемената

1986.**Еуген Петрашин**

Допринос методологији анализе хидрауличких параметара, пројектовању и експлоатацији водоводних система

Митар М. Чворовић

Прилог методологији одређивања стабилних тачака тригонометријских мрежа при померању тла и објеката

Слободан С. Ашанин

Прилог обради и анализи геодетских мерења за одређивање померања и деформација објеката и тла

1987.

Драго И. Штембергер

Анализа одређивања величина већих територијалних јединица коришћењем савремених метода и поступака са применом на територију СФРЈ

Драган Н. Божовић

Прилог истраживању оптималне конструкције ранжирне рампе на железничким гравитационим ранжирним станицама

Станко В. Брчић

Динамичко понашање конструкција у флуидној средини

Миодраг Б. Јовановић

Моделирање процеса ерозије насутих објеката изложених преливању

Петар Т. Ђурановић

Организовање грађевинарства у условима катастрофалних земљотреса

1988.

Цвијетин В. Кањерић

Анализа равних оквирних носача напругнутих изнад границе пропорционалности

Гоче Н. Поповски

Експериментално и теоретско испитивање веза монтажног и ливеног (накнадно уграђеног) бетона

Живорад В. Бојовић

Еластични пригушени системи изложени оптерећењу које зависи од њихове конфигурације при малим деформацијама и великим померањима

Милош В. Лазовић

Прилог нелинеарној анализи аксијално оптерећеног шипа

Ђорђе М. Вуксановић

Нелинеарна анализа армирано-бетонских плоча методом коначних елемената

1989.

Зоран М. Радић

Моделирање отицаја од униформних и неуниформних киша на бази података са лабораторијских сливова

Бранислав Н. Ивковић

Оптимизација поузданости производних система у грађевинарству

Глигор С. Раденковић

Општа нелинеарна анализа љуски заснована на троугаоном и генералном четвороугаоном коначном елементу

Растислав К. Ђорђевић

Прилог анализи понашања темеља алатних машина са дугим ходом у условима експлоатације

Секула Д. Живковић

Прилог истраживању утицаја температуре и других релевантних параметара на нека својства свежег бетона и бетона мале старости

Бранислав С. Пујевић

Прилог нелинеарној анализи танкозидних армирано-бетонских конструкција

Слободан М. Отовић

Прилог развоју савремених метода убрзаног очвршћавања бетона за радове на ниским температурама

1990.

Каталин С. Делевић

Оптимизација производње у префабрикацији и монолитној изградњи

Нада И. Денић

Проучавање промена реолошких својстава хидроизолационих трака услед старења

Казимир В. Куриј

Техноекономски модел оптималног периода експлоатације грађевинских машина

Драган В. Буђевац

Прилог прорачуну и конструкцијском обликовању хладно обликованих профила отвореног попречног пресека

Михаило В. Бурђевић

Понашање бетонских спрегнутих монтажних елемената и веза у области лома

Војислав Ђ. Цепарски

Прилог одређивању и елиминисању атмосферског ефекта код мерења линеарних величина и зенитних даљина

Александар Д. Прокић

Танкозидни носачи отворено-затвореног попречног пресека

1991.**Љубомир Р. Савић**

Прилог нумеричком истраживању неких статичких проблема нелинеарног понашања конструкција

Мирјана З. Томичић-Торлаковић

Стање напона и деформација у елементима скретнице

Славољуб Д. Ђокић

Прилог истраживањима неких физичко-механичких карактеристика бетона на бази цемента са додатком згуре у функцији режима хидротермалне обраде

Драган М. Михајловић

Прилог комбинованом изравнању фотограметријских и нефотограметријских опажања у аерофотограметрији

1992.**Зоран Г. Поповић**

Прилог анализи метода за одређивање астрономског азимута савременим жиротеодолитима

Вероника Ш. Путарић

Прогноза ледених појава на рекама

Слободан С. Гајин

Нелинеарна динамичка анализа темеља електромеханичких преносника и њихова виброзаштита

Иван Ђ. Несторов

Методе картографског обликовања у савременим условима

Иван Р. Алексић

Прилог оптимизацији геодетских мрежа

Биљана В. Деретић-Стојановић

Прорачун спрегнутих конструкција методом деформација

Драгомир Н. Здјелар

Прилог истраживању израде и примене крупно-размерних карата са аспекта стања и развоја картографије у Босни и Херцеговини

1993.**Мира Н. Петронијевић**

Анализа динамичког садејства тла и објекта применом методе коначних елемената

Ђорђе Д. Узелац

Развој оптималног система за формирање базе података о мрежи путева

Драган Б. Аризановић

Оптимизација технологије бетонских радова на ниским и високим температурама

Данило М. Хајдуковић

Прилог развоју експертних система за пројектовање хидроенергетских објеката

1994.

Растислав С. Мандић

Моделирање интеракције арматуре и бетона код армиранобетонских конструкција применом методе коначних елемената

Горан С. Ђировић

Вредновање организационих фактора и промена у грађевинској радној организацији

Драгица Ј. Јевтић

Утицај термохигрометријских параметара средине на нека својства свежег и очврслог бетона у функцији примене суперпластификатора, чистог портланд цемента и цемента са додатком згуре

Милош М. Баошић

Управљање сложеним водопривредним системима помоћу експертних система

1995.

Милан М. Красуља

Истраживање могућности ојачања и санације динамички оптерећених армирано-бетонских конструкција и њихових елемената лепљењем челичних трака

1996.

Милан В. Матовић

Прилог анализи напона и померања танкозидних спрегнутих носача

Јован Ж. Деспотовић

Анализа јаких киша као узрочника поплава помоћу случајних процеса

Почасни доктори наука

Кирило Савић

промовисан 1950. године

Ђорђе Лазаревић

промовисан 28. септембра 1971. године

Миодраг Милосављевић

промовисан 9. марта 1976. године

Мијат Тројановић

промовисан 9. марта 1976. године