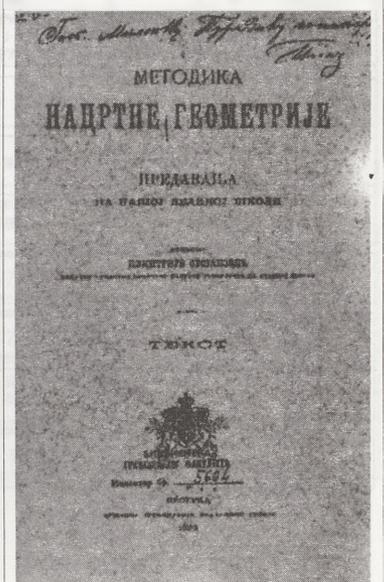
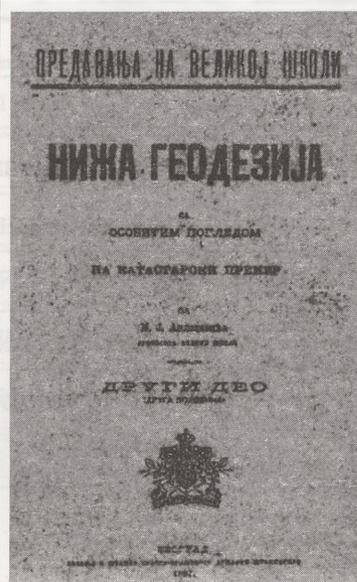
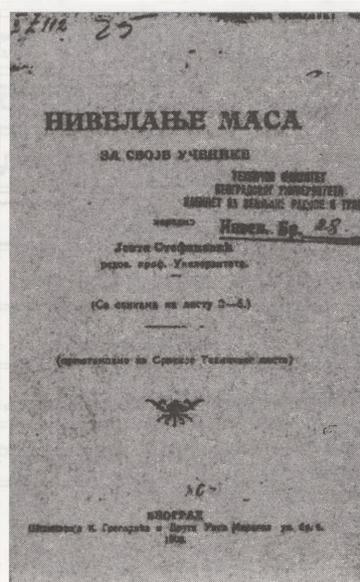
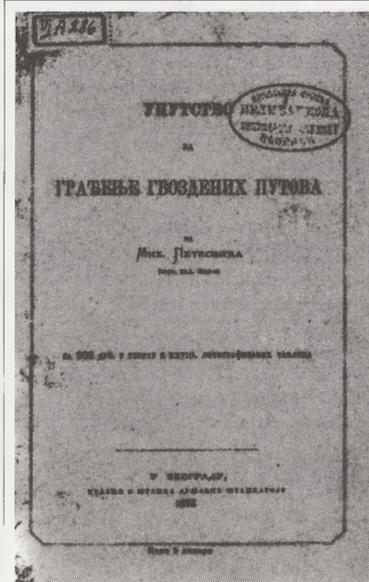
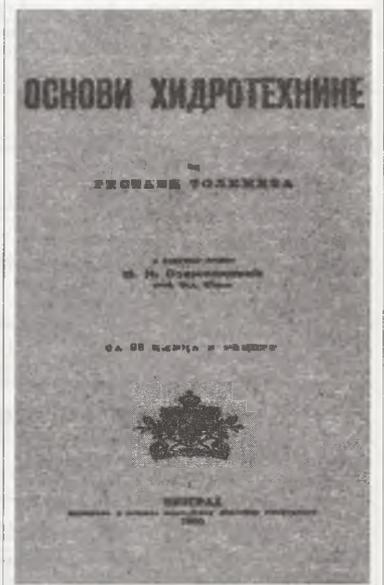
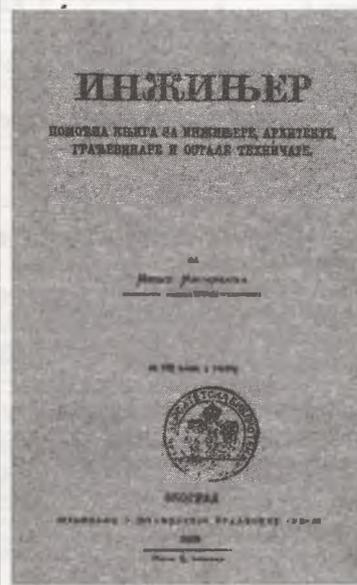
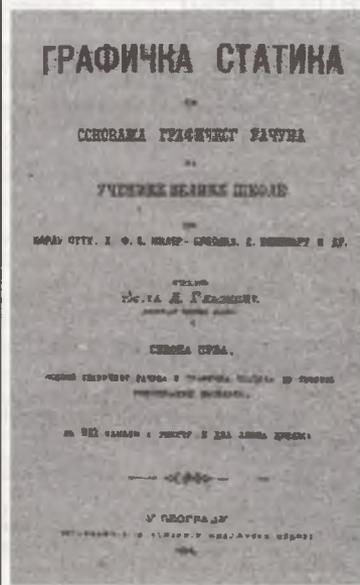
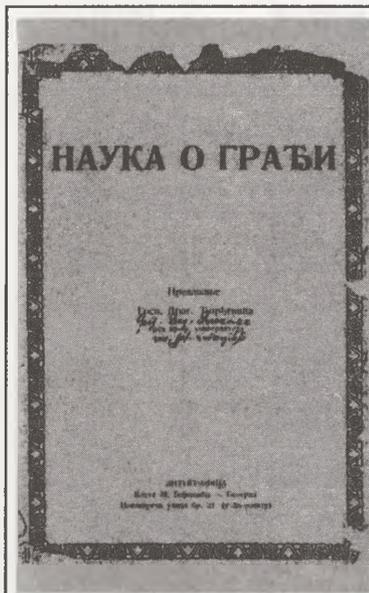


КАТЕДРЕ ЗА МАТЕРИЈАЛЕ И КОНСТРУКЦИЈЕ



1830	1840	1850	1860	1870	1880	1890	1900	1910	1920	1930	1940	1950	1960	1970	1980	1990	2000
	1838	1846	1849		1863			1905									
									1890-1899	НАУКА О ГРАЂИ							
									1899-1930	НАУКА О ГРАЂИ, НАУКА О ГРАЂИ II							
									1906-1938	ОПШТА МЕХАНИЧКА ТЕХНОЛОГИЈА, ТЕХНОЛОГИЈА ГРАДИВА НАУКА О ГРАЂИ I ДЕО 1923-1926, НАУКА О ГРАЂИ 1927-1932 ИСПИТИВАЊЕ МАТЕРИЈАЛА 1933-1938							1906-1922
									1919-1930	ИСПИТИВАЊЕ МАТЕРИЈАЛА							
									1932-1941	НАУКА О ГРАЂИ И ИСПИТИВАЊЕ МАТЕРИЈАЛА, НАУКА О ПОЗНАВАЊУ И ИСПИТИВАЊУ МАТЕРИЈАЛА ИСПИТИВАЊЕ МАТЕРИЈАЛА И КОНСТРУКЦИЈА							
										ВЛАСТИМИР ТУФЕЏИЋ			1947-1972				ПОЗНАВАЊЕ И ИСПИТИВАЊЕ ГРАЂЕВИНСКОГ МАТЕРИЈАЛА, ГРАЂЕВИНСКИ МАТЕРИЈАЛИ
										ИЛИЈА ЈЕЛИСАВЧИЋ			1958-1974				ГРАЂЕВИНСКИ МАТЕРИЈАЛИ
										АЛЕКСАНДАР БОЖАНОВИЋ		1966-1979					ГРАЂЕВИНСКИ МАТЕРИЈАЛИ, ТЕХНО- ЛОГИЈА БЕТОНА
										ИВАН ДЕНИСЕНКО						1979-1980	ГРАЂЕВИНСКИ МАТЕРИЈАЛИ
										МИХАИЛО МУРАВЉОВ						1980-	ГРАЂЕВИНСКИ МАТЕРИЈАЛИ, ТЕХНОЛОГИЈА БЕТОНА
										ИВАНКА СТОЈИЉКОВИЋ					1990-1996		ГРАЂЕВИНСКИ МАТЕРИЈАЛИ ТЕХНОЛОГИЈА И КОНСТРУКЦИЈЕ ОД ЛАКИХ БЕТОНА
										СЕКУЛА ЖИВКОВИЋ						1991-	ГРАЂЕВИНСКИ МАТЕРИЈАЛИ
		1870-1881								МИХАИЛО ПЕТКОВИЋ							НАУКА О ГРАЂЕВИНИ НА СУВИ И НА ВОДИ
		1875-1881								МИХАИЛО ВАЛТРОВИЋ							ГРАЂЕВИНЕ 1875-1880, АРХИТЕКТУРА, ПОЗНАВАЊЕ ГРАЂЕ 1881
							1883-1899			ДРАГУТИН МИЛУТИНОВИЋ							АРХИТЕКТУРА 1883-1889 АРХИТЕКТУРА, НАУКА О ГРАЂИ 1890-1899
										АНДРА СТЕВАНОВИЋ							НАУКА О ГРАЂЕВИНСКОЈ КОНСТРУКЦИЈИ 1891-1905 ГРАЂЕВИНСКЕ КОНСТРУКЦИЈЕ 1905-1924
										ЈОСИФ КОВАЧЕВИЋ							ТОПОГРАФСКО ЦРТАЊЕ 1900-1914 ТЕХНИЧКО ЦРТАЊЕ 1921-1934
										НИКОЛА НЕСТОРОВИЋ							НАУКА О СТИЛОВИМА, ПРОЈЕКТОВАЊЕ ПРИВАТНИК ГРАЂЕВИНА 1906-1914, НАУКА О СТИЛУ, ПРИВАТНЕ ЗГРАДЕ, ПРИВРЕДНЕ ЗГРАДЕ 1914-1941
										СВЕТОЗАР ЈОВАНОВИЋ							ГРАЂЕВИНСКЕ КОНСТРУКЦИЈЕ
										ПЕТАР КРСТИЋ							ГРАЂЕВИНСКЕ КОНСТРУКЦИЈЕ, ТЕХНИЧКО ЦРТАЊЕ
										ЈОВАН ЈОВАНОВИЋ							ГРАЂЕВИНСКЕ КОНСТРУКЦИЈЕ, ПРОЈЕКТОВАЊЕ ПРИВРЕДНИХ И ИНДУСТРИЈСКИХ ЗГРАДА
										ВИНКО ЂУРОВИЋ							ТЕХНИЧКО ЦРТАЊЕ
										МИЛУТИН ЈОВАНОВИЋ							ТЕХНИЧКО ЦРТАЊЕ
										БРАНКО ПЕШИЋ						1961-1986	ЗГРАДАРСТВО СА ТЕХНИЧКИМ ЦРТАЊЕМ
										НАДЕЖДА ПЕТРОВИЋ						1965-1988	ТЕХНИЧКО ЦРТАЊЕ
										ЖОРЖ ПОПОВИЋ						1982-1995	ЗГРАДАРСТВО СА ТЕХНИЧКИМ ЦРТАЊЕМ

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 ЦРТАЊА 1899-1904, ИНЖЕЊЕРСКЕ КАМЕНИ И ДРВЕНИ МОСТОВИ 1905, ИНЖ. КОНСТРУКЦИЈЕ					
		БОЈИСЛАВ ЗАЋИНА					1932-1937					ДРВЕНИ И ЗИДАНИ МОСТОВИ					
		МИОДРАГ МАРИНКОВИЋ					1932-1939					ИНЖЕЊЕРСКЕ КОНСТРУКЦИЈЕ ИНЖЕЊЕРСКЕ КОНСТРУКЦИЈЕ 2					
							БОРИВОЈЕ БЕЛОПАВИЋ					1936-1970					ДРВЕНИ И ЗИДАНИ МОСТОВИ ИНЖЕЊЕРСКЕ КОНСТРУКЦИЈЕ
		ПРВОСЛАВ ИВКОВИЋ					ДРВЕНИ И КАМЕНЕ ИНЖЕЊЕРСКЕ КОНСТРУКЦИЈЕ СА ИНЖЕЊЕРСКЕ КОНСТРУКЦИЈЕ					1950-1976					
		МИЛАН ГОЈКОВИЋ					ДРВЕНЕ И КАМЕНЕ КОНСТРУКЦИЈЕ, ИНЖЕЊЕРСКЕ 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, МЕТАЛНЕ СТРУКЦИЈЕ И ЧЕЛИЧНИ МОСТОВИ					1946-1970					
		МИЛАН РАДОЈКОВИЋ					ПОГЛАВЉЕ О ТЕХНОЛОГИЈИ ЗАВАРИВАЊА					1956-1976					
		ЗВОНИМИР ПАВЛОВИЋ					МЕТАЛНИ МОСТОВИ, ЧЕЛИЧНЕ КОНСТРУКЦИЈЕ У ХИДРОТЕХНИЦИ, ЧЕЛИЧНИ МОСТОВИ					1961-1985					
		БРАНКО ЗАРИЋ					ЧЕЛИЧНЕ КОНСТРУКЦИЈЕ, ЧЕЛ ТОВИ, МЕТАЛНЕ КОНСТРУКЦИЈЕ, ТЕХНОЛОГИЈА ПРОИЗВОЂЕ МЕТАЛНИХ КОНСТРУКЦИЈА					1963-1988					
							ДРАГАН БУЂЕВАЏ					1991-					
		БОРЂЕ МИЈОВИЋ					1910-1947					МЕТАЛНЕ И ДРВЕНЕ МОСТОВИ					
		НИКОЛА ЖИТКИЋЕВИЋ					1924-1927					КОНСТРУКЦИЈЕ ОД БЕТОНА И АРМИРАНОГ БЕТОНА БЕТОН I, БЕТОН II, СТАТИКА АРХИТЕКТОНСКИХ КОНСТРУКЦИЈА, АРМИРАНИ БЕТОН I И II					
		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 ТЕХНОЛОГИЈА БЕТОНА, БЕТОНСКИ МОСТОВИ И 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 АЊИЋ	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 МУЃАВЉОВ					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 РАДОЈЧИЋ	ИСПИТИВАЊЕ КОНСТРУКЦИЈА				1950-1977				
								ВЛАТКО БРЧИЋ		1977-1978			ИСПИТИВАЊЕ КОНСТРУКЦИЈА				
								РАДОЈЕ ВУКСТИЋ					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 **Инженјерске конструкције : дрвене конструкције / D. Spasić. – 2. izd. – Београд : Centralno удружење студената технике, 1932. – 105. s.**
- 1.5 **Зидани mostovi / D. Spasić. – Београд : Centralno удружење студената технике, 1932. Ostala izdanja: 1947.**
- 1.6 **Зидани mostovi / D. Spasić. – Београд : Naučna knjiga, 1949. – 233 s.**
- 1.7 **Дрвени mostovi / D. Spasić. – Београд : 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 segmentnih brana / 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. Prašćević // 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 posljedica 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 публикацијима
- 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 публикацијима

- 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 gvozdениh 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 **Uticaoj 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 konstruktora 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 konstruktora 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 konstruktora 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 konstruktora 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 konstruktora 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 konstruktora 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 konstruktora 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 konstruktora Srbije, april 1992. Arandelovac, 1992.**
- 3.81 **Aktuelnosti i tendencije u betonskim konstrukcijama / M. Ivković, Ž. Perišić, R. Folić, M. Ačić // Savremeni problemi građevinskog konstruktivstva. Beograd : Društvo građevinskih konstruktora 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 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, 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 vorgeschpannten 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 Injeksione 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 propise** / **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 **Novo 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 **Nove 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 скеле / 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 **Preservation 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. Stojčić // 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 konstruktora 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 konstruktora 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 : magistrska 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 stanja 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 konstruktora, 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 stinjanja 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 konstruktora „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 konstruktora, 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. Najdano-
vić, 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. АЋИЋ, 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 **Ekperimentalno 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 konstruktora 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 konstruktora Srbije, 30–31. oktobar 1986. Vrnjačka Banja, 1986. s. 107–114.
- 3.46 **Ekperimentalna istraživanja prethodno napregnutog sidra u epoksi smoli** / Đ. Lazarević, M. Ivković, R. Maksimović, M. Ačić // I kongres Društva građevinskih konstruktora 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 konstruktora 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 konstruktora 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 konstruktora Jugoslavije, 27–29. aprila 1989. Dubrovnik. knj. D1. s. 1–6.
- 3.59 **Zidni nosači** / M. Ačić // Simpozijum Saveza društava građevinskih konstruktora 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 BAB 87“** / M. Аћић // Советовање „Примена на правилникот за BAB '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 **Krovna konstrukcija nove sportske dvorane u Београду** / M. Ivković, Ж. Перишић, М. Ачић, А. Паквор // 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** / М. Ивкович, М. Ачић, 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.
- 3.85 **Проектирование и строительство кровельной конструкции „Белградской арены“** / М. Ивкович, Ж. Перишић, М. Ачић, А. Паквор, В. Алendar. – с. Маринкович, Ж. Димитријевић, М. Дžоковић // 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.
- 3.86 **Опыт од тунелно изградне на комунални трѣбопроводи чрез подстѣпательно придвижане на стоманобетониви трѣби** / М. Ачић, М. Лакичевич, Ј. Дžюрдјевич // Техническое 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** / М. Ивкович, Ж. Перишић, М. Ачић, А. Паквор // International Conference on Concrete and Reinforced Concrete „Engineering Problems of Modern Concrete“, 29 May – 3 June 1995. Plyos, 1995.
- 3.88 **Gраниčna 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 публикацијама**
- 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 napretnutog 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 šestougone 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 Прилози у зборницима

- 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 naprežan 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 naprežutog 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 prednaprežanje o savremenim dostignućima u našem građevinarstvu u oblasti prethodno napretnog betona i prednaprežanja, 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 graničnim stanjima upotrebljivosti : a) Proračun prema graničnim stanjima prslina, b) Proračun prema graničnim stanjima deformacija / A. Pakvor, Ž. Perišić // Savetovanje Građevinskog fakulteta u Nišu „Beton, komponente betona i granična 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 **Ekspperimentalno 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 „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 публикацијима
- 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 naprezan 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 naprezanja 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 nacрта novog pravilnika o tehničkim normativima za prethodno napregnute armiranobetske 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 nacрта novog pravilnika o tehničkim normativima za prethodno napregnute armiranobetske 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 armiranobetskih 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 graničnim stanjima upotrebljivosti : proračun prema graničnim stanjima prslina, proračun prema graničnim stanjima deformacija / A. Pakvor, Ž. Perišić** // Savetovanje Građevinskog fakulteta u Nišu „Beton, komponente betona i granična 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 konstruktora 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 konstruktora 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 konstrukturstva. Beograd : Društvo građevinskih konstruktora Srbije, 1992. s. 53–74.
- 3.91 **Evropske konstruktorske norme, novi model propisa CEB-FIP MC 90 i naši propisi u oblasti betonskih konstrukcija / Ž. Perišić** // Društvo građevinskih konstruktora 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-Chevreaux, 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 **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.
- 3.96 **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. 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.
- 3.106 **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. Pecić // 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 поперчни 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 armiranobetonskih 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 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.
- 4.20 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. Muravljev // 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. Muravljev // 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. Muravljev // Materijal za Prvo savetovanje Jugoslovenskog društva za prednaprežanje o dostignućima i problemima primene prednaprežnog betona, 27. i 28. oktobar 1976. Beograd, 1976.
- 3.12 Most od prednaprežnog betona preko Neretve u Mostaru / M. Muravljev // Značajne konstrukcije od prednaprežnog 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 prednaprežnog tankozidnog štapa I preseka naprežnog na ograničenu torziju / M. Muravljev // 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. Muravljev, 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 prednaprežnog betona naprežnutih na ograničenu torziju pri opterećenju i rasterećenju / M. Muravljev // 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. Muravljev // FIP 8th Congress. London, 1978.
- 3.17 Naponski efekti sprežanja različitih betona u okviru preseka polumontažnih prednaprežnutih nosača / M. Muravljev // 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. Muravljev, 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. Muravljev // 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. Muravljev // Seminar Granična stanja betonskih konstrukcija. Cavtat, 1981.
- 3.21 Dimenzionisanje preseka na uticaje od transverzalnih sila prema graničnim stanjima / D. Jevtić, M. Muravljev // Seminar Granična stanja betonskih konstrukcija. Cavtat, 1981.
- 3.22 Fizičko-mehanička svojstva betona / M. Muravljev // Seminar Tehnologija betona. Cavtat, 1982.
- 3.23 Neke posebne osobine betona / M. Muravljev // Seminar Tehnologija betona. Cavtat, 1982.
- 3.24 Metode ispitivanja reoloških karakteristika očvrstlog betona / M. Muravljev, B. Vojinović // Seminar Tehnologija betona. Cavtat, 1982.
- 3.25 Korozija armature u betonu / M. Muravljev // Seminar Tehnologija betona. Cavtat, 1982.
- 3.26 Projektovanje, proizvodnja i ispitivanje prefabrikovanih armiranobetonskih podnih rešetki / M. Muravljev, Lj. Jakovljević, T. Kovačević // XVII kongres, JUDIMK. Sarajevo, 1982.
- 3.27 Uticaji u statički neodređenim armiranobetonskim konstrukcijama prouzrokovani vremenskim pomeranjima osloničkih tačaka / M. Muravljev // XVII kongres, JUDIMK. Sarajevo, 1982.
- 3.28 Teze nacrti pravilnika o tehničkim normativima za beton i armirani beton / Ž. Radosavljević, Ž. Miladinović, M. Muravljev // 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. Muravljev // II savetovanje o istraživanjima i primeni savremenih dostignuća u našem građevinarstvu u oblasti prednaprežnog 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. Muravljev, N. Brenjo, A. Dodig // VII kongres SDGKJ, april 1983. Cavtat, 1983.
- 3.31 Drumski most od prednaprežnog betona preko kanala „Dunav – BFC“ na km 2+929 kružnog puta oko Beočina / M. Muravljev, 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. Muravljev, 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. Muravljev // VII kongres SDGKJ, april 1983. Cavtat, 1983.
- 3.34 Jedan slučaj ispitivanja podobnosti cementa u uslovima morske agresije / M. Muravljev, 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 prednaprežnog betona / M. Muravljev, T. Kovačević // VII kongres SDGKJ, april 1983. Cavtat, 1983.
- 3.36 Opšta metodologija sanacije većih kompleksa objekata visokogradnje / M. Muravljev, 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. Muravljev, 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. Muravljev, 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. Muravljev // RO Institut za puteve. Beograd, 1984.
- 3.40 Reološka i tehnološka svojstva svežeg betona / M. Muravljev // 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 prednaprežanje, 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 prednaprežanje, 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 pršišta 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 oplata / 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 oplata, 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 oplata 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 oplata, 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 sprezanja 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 oplata, 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 Uticaj 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 Mogunost 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 preseccima)** / 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 **Smićući 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 ukrucenje 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 pregljed. 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. (Skoplje). (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“. M3. s. 1–8.
- 3.3 Sanacija prednapregnute betonske konstrukcije S^TUV³ 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 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, građenju i eksploataciji građevinskih objekata“, 24–26 novembar 1976. Cavtat, 1976. knj. „Mostovi“. M3. s. 1–7.
- 3.5 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“, 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“. M3. 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 transversalnom 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, transversalna 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 transversalnom 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 transversalne 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 transversalnom silom (M,T,Q) / R. Vukotić // Materijali i konstrukcije. 1 (1979).
- 4.15 Proračun granične nosivosti armiranih nosača opterećenih simultano momentom savijanja i transversalnom 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, transversalnom i normalnom silom, preko anizotropne ploče kao modela / R. Vukotić // Naše građevinarstvo. 9 (1979).
- 4.17 Granična nosivost AB nosača opterećenog torzijom i transversalnom 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, transversalnom 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 transverzalne 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 prednapreznja / 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. Aćić, R. Folić, D. Najdanović, D. Bajić // VI kongres Jugoslovenskog društva građevinskih konstruktera, 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 konstruktera 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 konstruktera 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 konstruktera 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 публикацијамa

- 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. Prašćević, 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. Vasakhatnam. 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 публикацијама

- 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 cevnih 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 ограђујуће конструкције промишлених зграда** / Марголин, Раков ; прев. **И. Стојиљковић**. – Београд : Грађевинска књига, 1967, 90 с.
- 1.2 **Технолошки поступак справљања лаких бетона : patent 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. Milutinović**. – Subotica : Виша грађевинска школа, 1974. – 90 с.
- 1.4 **Приручник за вежбања из грађевинских материјала / I. Стојиљковић, S. Živković**. – Београд : Грађевински факултет, 1975. – 85 с.
- 1.5 **Elementi i materijali industrijalizovanog građevinarstva / I. Стојиљковић, R. Janjetov**. – Novi Sad : Факултет техничких наука, 1976. – 134 с.
- 1.6 **Приручник за веžбе из грађевинских материјала / I. Стојиљковић, D. Gencil**. – Subotica : 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 / Jermolov ; прев. I. Стојиљковић**. – Београд : Грађевинска књига, 1982. – 350 с.
- 1.10 **Збирка задатака из грађевинских материјала / M. Muravlјov, I. Стојиљковић, S. Živković, D. Jevtić, T. Kovačević, M. Krasulja**. – Београд : Грађевински факултет, 1982. – 98 с.
- 1.11 **Материјали II / I. Стојиљковић, Š. Bači**. – Subotica : Грађевински факултет, 1983. – 92 с.
- 1.12 **Materialiet ndertimore / I. Stoilkoviqi**. – Prishtine : Enti i teksteve dhe i mjeteve, 1983. – 179 с.
- 1.13 **Практикум за веžбе из грађевинских материјала / M. Muravlјov, I. Стојиљковић, S. Živković, D. Jevtić, T. Kovačević, M. Krasulja**. – Београд : Грађевински факултет, 1984. – 207 с.
- 1.14 **Техничар : грађевински приручник**. – Београд : Грађевинска књига, 1986.
Књ. I : deo VIII : Грађевински материјали / I. Стојиљковић, I. Jelisavčić, D. Svetel, M. Zrnić, M. Leko. – 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. Marjanov, I. Стојиљковић, Ž. Bojović**. – Београд : Завод за удџбенике и наставна средства, 1986. – 288 с.
- 1.17 **Грађевински материјали са основима геологије : удџбеник за усмерено образовање / I. Стојиљковић, D. Miletić**. – 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. Marjanov, I. Стојиљковић, Ž. Bojović**. – Београд : Завод за удџбенике и наставна средства, 1988. – 312 с.
Ostala izdanja: 2. izd. 1995.
- 1.20 **Praktikum za vežbe iz građevinskih materijala / M. Muravlјov, I. Стојиљковић, S. Živković, D. Jevtić, T. Kovačević, M. Krasulja**. – 2. izd. – Београд : Грађевински факултет, 1988. – 179 с.
- 1.21 **Pravilnik o tehničkim normativima za beton i armirani beton sa prirodnom i veštačkom lakoagregatnom ispunom PBALB / I. Стојиљковић, T. Cividini**. – Београд : SZS Službeni list SFRJ, 1990. – 40 с.

2 Тезе

- 2.1 **Perspektive primene vulkanskih tufova za spravljanje maltera i betona : kandidatska disertacija / I. Стојиљковић**. – Moskva, 1973. – 191 с.
Univerzitet u Moskvi, Arhitektonski fakultet.
- 2.2 **Analiza i faktori uticaja na fizičko-mehanička svojstva i postojanost fasada od konstrukcijsko-termoizolacionog keramzitbetona : doktorska disertacija / I. Стојиљковић**. – Београд, 1981. – 287 с.
Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet.

3 Прилози у зборницима

- 3.1 **Greške pri oblaganju zidnih platna kamenim i keramičkim pločicama / I. Стојиљковић, D. Gencil // Simpozijum Saveza konstruktera, 1977. Cavtat.**
- 3.2 **Greške pri izvođenju silosa / D. Gencil, I. Стојиљковић // Simpozijum Saveza konstruktera, 1977. Cavtat.**
- 3.3 **Izbor materijala i načina obrade fasada u uslovima industrijalizovanog građenja / I. Стојиљковић // I jugoslovenski naučni skup INDIS, 1978. Novi Sad.**
- 3.4 **Obrada zidnih platna keramičkim pločicama – neka iskustva i rezultati ispitivanja u IG Subotica / I. Стојиљковић, D. Gencil // ZRG, 1978. Igalo.**
- 3.5 **Zaštita fasada kao mera povećanja trajnosti zaštitnog sloja armature kod objekata u agresivnoj sredini / I. Стојиљковић, M. Lazić // ZRG, 1978. Igalo.**
- 3.6 **Specifičnosti LAB – uticaj ispune na fizičke i mehaničke osobine u eksploataciji / I. Стојиљковић // II jugoslovenski naučni skup INDIS, 1979. Novi Sad.**
- 3.7 **O nekim vidovima primene hemijskih sredstava zaštite i obezbeđenja korozione otpornosti armiranog betona u različitim uslovima eksploatacije / I. Стојиљковић // Savetovanje KGK, 1979. Plitvice.**
- 3.8 **O uslovima i kriterijumu postojanosti fasadnih platna – panoa od keramzitbetona u oštrim uslovima eksploatacije / I. Стојиљковић // Savetovanje DIT, 1979. Beograd.**
- 3.9 **Pitanje propisa i tehničke regulative iz oblasti lakih betona i betona spravljenih sa lakim agregatima / I. Стојиљковић // Simpozijum „O inovacijama jugoslovenskih propisa za betonske, metalne i spregnute konstrukcije“ JDGK i IMK GF Beograd, 1980. Trogir.**
- 3.10 **Lakoagregatni betoni u različitim sistemima industrijalizovanog građenja : osvrt na tehnologiju / I. Стојиљковић // Konsultativni skup JGC o lakim betonima, 1980. Arandelovac.**
- 3.11 **Segregacija čestica u betonu i zavisnost kvaliteta betona od ovog faktora / D. Gencil, I. Стојиљковић // Savetovanje JUDIMK i IMK GF Beograd, 1980. Trogir.**

- 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 skup 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 konstruktora „Betonske i prednapregnute konstrukcije“, 3–6. juni 1969. Porto-rož. s. 129–147.**
- 3.2 **Stari most u Trebinju / Ž. Darijević, M. Gojković // V kongres Jugoslovenskog društva građevinskih konstruktora, 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 konstruktora, 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 konstruktora, 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 konstruktora, 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. Ačić. – 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 overstress / 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** // Korolija, 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 prednaprezanje, 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.