

СЕНАТУ УНИВЕРЗИТЕТА У БЕОГРАДУ

**Предмет:** Реферат Стручне комисије са предлогом за доделу звања професор емеритус проф. др Драгану Буђевићу, дипл.инж.грађ., редовном професору Грађевинског факултета Универзитета у Београду у пензији

Одлуком Сената Универзитета у Београду број 61202-478/2-20 од 27. маја 2020. године, именовани смо за чланове Стручне комисије за припрему реферата са предлогом одлуке за доделу звања професор емеритус проф. др Драгану Буђевићу, редовном професору Грађевинског факултета Универзитета у Београду, у пензији. На основу материјала који нам је стављен на увид подносимо следећи

**РЕФЕРАТ**

**1. Биографски подаци**

Др Драган Буђевић, дипл. грађ. инж., рођен је 3. јула 1954. године у Крагујевцу. Основну школу и гимназију завршио је у Београду. На Грађевински факултет Универзитета у Београду уписао се школске 1973/74. године, а дипломирао маја 1980. године на Одсеку за конструкције, са дипломским радом из предмета Металне конструкције.

Последипломске студије на Грађевинском факултету Универзитета у Београду уписао је школске 1980/81. године. Магистарски рад под насловом "Статички системи и конструкција спратних зграда од челика" одбранио је 6. септембра 1985. године. За магистарски рад добио је награду Привредне коморе града Београда за најбоље магистарске радове у школској 1984/85. години.

Докторску дисертацију под насловом "Прилог прорачуну и конструкцијском обликовању хладно обликованих профила отвореног попречног пресека" одбранио је 20. септембра 1990. године на Грађевинском факултету Универзитета у Београду. Ова дисертација награђена је од стране Привредне коморе града Београда као најбоља у школској 1989/90. години.

## **2. Кретање у служби**

Одмах после дипломирања др Драган Буђевац запослио се у Институту за материјале и конструкције Грађевинског факултета Универзитета у Београду као инжењер - сарадник. Одлуком Савета грађевинског факултета од 5. октобра 1981. године изабран је за асистента - приправника за групу предмета Металне конструкције, а 26. децембра 1985. године реизабран је у исто звање. За асистента је изабран 17. децембра 1987. године. 25. априла 1991. године изабран је у звање доцента, 21.12.1995. године за ванредног професора, а 20.12.2001. године за редовног професора за групу предмета Металне конструкције и Метални мостови.

## **3. Наставна делатност**

Од школске 1980/81. до 1990/91. године др Драган Буђевац је континуирано и са високим бројем часова ангажовања обављао вежбања на Грађевинском факултету Универзитета у Београду на свим предметима из групе предмета Металне конструкције: Металне конструкције I, Металне конструкције II, Метални мостови и Металне конструкције у хидротехници.

Након избора за звање доцента на Грађевинском факултету у Београду, од школске 1990/91. до 1993/94. држао је предавања из предмета: Металне конструкције I и Металне конструкције II на Одсеку за конструкције и Металне и дрвене конструкције и Мостови на Одсеку за путеве и железнице.

Од школске 1993/94. године формирао је нове предмете из групе Металне конструкције: Основе металних конструкција, Металне конструкције у зградарству, Метални мостови 1, Метални мостови 2 и Специјалне металне конструкције. Наставу из ових предмета држао је до усвајања новог наставног плана и програма према Болоњској декларацији. Усвајањем нових наставних планова и програма према Болоњској декларацији формирао је нове наставне планове и програме на основним и мастер студијама из предмета: Металне конструкције у зградарству, Специјалне металне конструкције, Технологија производње металних конструкција, Лаке металне конструкције и Металне конструкције инжењерских објеката.

На Грађевинском факултету у Суботици од школске 1992/93. године до 1998/99 држао је предавања на предметима: Основи металних конструкција, Металне конструкције I, Металне конструкције II и Челични мостови.

У оквиру последипломске наставе на Грађевинском факултету Универзитета у Београду држао је наставу из предмета Одабрана поглавља металних мостова и Лаке челичне и алуминијумске конструкције. Учествовао је у формирању докторских студија на којима је држао предмет: Одабрана поглавља пројектовања специјалних металних конструкција великих распона. Посебно се истистицао у раду са студентима дипломцима, као консултанта односно ментора, при изради дипломских радова из предмета Металне конструкције у зградарству, Метални мостови и Специјалне металне конструкције. На овим предметима код проф др Драгана Буђевица дипломирало је

преко 200 студената. Преласком на студије према Болоњској декларацији био је ментор при изради висе од 100 синтезних и мастер радова.

Руководио је, такође, израдом 6 магистарских теза, а био је члан комисија за преглед, оцену и одбрану 10 магистарских теза. Био је члан комисије за пријем теме, оцену и одбрану 8 докторских дисертација и ментор на 5 докторских дисертација.

У току своје каријере заједно са сарадницима са катедре остварио је успешну сарадњу са већим бројем иностраних универзитета:

Luleå University of Technology, Sweden, Department of Civil, Environmental and Natural Resources Engineering где је у сарадњи са проф. др. Миланом Вељковићем остварио више научно-истраживачких резултата у облику доктората и публикација у водећим светским часописима са SCI листе у области спрегнутих конструкција, носећих конструкција ветрогенератора, и високовредних челика.

Delft University of Technology, The Netherlands, Department of Engineering Structures где је заједно са бившим доцентом др. Марком Павловићем остварио сарадњу на унапређењу лабораторијских испитивања и заједничких научних публикација у водећим часописима са SCI листе из области спрегнутих и конструкција од нерђајућих челика.

Bauhaus-Universität Weimar, Germany, Faculty of Civil Engineering. Учешће током низа година у одржавању летњих школа и сарадња на нивоу заједничког менторства завршних радова студената из области симулације процеса заваривања, заосталих напона и дифузије водоника у критичним детаљима веза челичних конструкција.

Brno University of Technology, Чешка са проф. Vit Cerny-ем остварена је сарадња организовања студентских екскурзија и обављања експерименталних испитивања у лабораторијама у Брну.

#### 4. Уџбеничка литература

Др Драган Буђевац посебно се ангажовао на писању литературе која се користи у настави и у инжењерској пракси из области металних конструкција. Аутор је или коаутор 6 уџбеника, 5 монографија, 4 збирке задатака и 6 превода. Коаутор је са Б. Зарићем и Б. Стипанићем следећих збирки задатака: **"Практикум из челичних конструкција"** (205 страна), **"Челичне конструкције"** (413 страна) и **"Челичне конструкције у грађевинству"** (930 страна), а са Б. Стипанићем **"Практикума из Челичних мостова"** (168 страна). Збирка задатака **"Челичне конструкције у грађевинарству"** имала је пет издања.

Књига **"Челичне конструкције у зградарству"** на 528 страна обрађује материју која се предаје на истоименом предмету и обрађује принципе прорачуна и конструисања индустријских хала и складишта, спратних зграда и надоградњи. У последњем поглављу књиге описани су поступци монтаже оваквих објеката и начин извођења. Као коаутор, са Б. Стипанићем, у уџбенику **"Челични мостови"** на 595 страна кроз 9 поглавља изложена је проблематика пројектовања и извођења железничких, друмских,

пешачких и индустријских мостова. Да би се књига што више приближила студентима илустрована је са четири нумеричка примера различитих мостовских конструкција. Професор Буђевац је коаутор (са З. Марковићем, Д. Богавац и Д. Тошић) књиге **Металне конструкције – Основе прорачуна и конструисања и Специјална поглавља и технологија израде**. Књига **"Металне конструкције" - Основе прорачуна и конструисања** на 704 стране кроз четири поглавља третира основе прорачуна и конструисања, спојна средства, прорачун и конструисање наставака и веза и прорачун и конструисање носећих елемената челичних конструкција. Други део ове књиге **"Металне конструкције" - Специјална поглавља и технологија израде** на 346 страна обрађује: конструкције од алуминијумских легура, конструкције од хладно обликованих профила, спрегнуте конструкције, претходно напрегнуте конструкције, заштиту од корозије и пожара и Еврокод 3. Ове две књиге су награђене од стране Југословенског друштва грађевинских конструктора као најбоље остварење у области науке и технологије за 1998.-1999. годину. Аутор је појединих поглавља у више монографија. Кандидат је један од аутора монографије **"Систем управљања мостовима - технички, организациони и економски аспекти одржавања, санација и ојачања"** која обрађује актуелну проблематику управљања изграђеним мостовима.

Значајан рад кандидата огледа се и у пионирском ангажовању на превођењу и публиковању европског предстандарда Еврокод 3 и његову имплементацију у нашу инжењерску праксу. Ауторски тим на челу са професором Животом Перишићем, у коме је учествовао професор Буђевац, је за овај рад добио награду Југословенског друштва грађевинских конструктора као најбоље остварење у области науке и технологије за 1996.-1997. годину.

Такође је био рецензент више монографија, збирки задатака и уџбеника.

## **5. Научно истраживачка делатност**

Публиковани радови др Драгана Буђевица, приказани у прилогу, проистекли су из његовог научно-истраживачког рада, из обимног стручног рада, као и рада на низу студија из области понашања челичних конструкција и утврђивања узрока њиховог оштећења. Већина објављених радова има за циљ примену у актуелним проблемима пројектовања и грађења челичних конструкција.

У магистарском раду кандидат је дао исцрпну анализу статичких и конструкцијских система спратних зграда са носећом челичном конструкцијом. Такође је спроведена техно-економска анализа различитих система спратних зграда у свим стадијумима - планирању, статичком третману и конструкцијском обликовању ради избора оптималне конструкције за различите пројектне услове. Овај рад припада актуелној, али у нашој земљи недовољно истраженој научној области. Ово је први научни рад из области вишеспратних зграда са носећом конструкцијом од челика у тадашњој Југославији. Кроз студиозно обрађену материју др Драган Буђевац је показао да влада савременим методама анализе, а закључци дати у раду представљају вредан прилог од интереса за осавремењавање прорачуна и конструисања спратних зграда од челика.

У својој докторској дисертацији, а на основу сопствених обимних експериментално - теоријских резултата испитивања, дао је оригиналан метод за прорачун рожњача од хладно обликованих профила за два савремена конструкцијска система (континуални носачи са подвезицом и са преклапањем). У оквиру дисертације, извршена су, такође и обимна експериментална испитивања утицаја технологије производње хладно обликованих профила на механичке карактеристике основног челичног материјала за челике произведене у нашим челичанама. Такође је предложен и аналитички израз који дефинише поменути феномен.

Објавио је 59 радова у научним часописима међународног и националног значаја. На домачим и међународним научним и стручним конгресима, симпозијумима и скуповима објавио је 143 рада. У бази Web of Science има 163 цитата. Хиршов индекс износи 4. Из великог броја публикованих радова, може се извршити груписање неколико основних ужих области које су предмет интересовања кандидата. Ту, пре свега, спадају област прорачуна и конструисања конструкција од хладно обликованих профила, спрегнутих конструкција, спојних средстава, ватроотпорности челичних конструкција, алуминијумских конструкција, примене челичних конструкција у зградарству, оптимизације конструкција и Еврокода 3. Велики број радова је у вези са неким искуствима у пројектовању и грађењу инжењеријски веома значајних објеката, као и о санацијама и реконструкцијама.

Др Драган Буђевац је са једним или више реферата учествовао на скоро сто научна и стручна скупа у Србији и бившој Југославији и на више од 20 скупова у иностранству.

Др Драган Буђевац је активно учествовао у 6 научно - истраживачка пројекта и 10 технолошких пројеката. Такође је био руководилац неколико научно - истраживачких и технолошких пројеката.

Више година је био члан Матичног научног одбора за саобраћај, урбанизам и грађевинарство Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије.

У Институту ИМС д.д. из Београда изабран је за научног саветника 25.07.1995. године. Био је члан је научног већа Института ИМК "14 октобар" из Крушевца.

## **6. Стручна делатност**

Велики број главних и идејних пројеката, ревизија, студија, експертиза и испитивања наведених у прилогу указују на обимну и значајну инжењерско - конструкторску активност др Драгана Буђевоца, и то у различитим областима грађевинског конструкторства. Заступљени су радови из различитих области челичних конструкција, као што су: хале, зграде, шопинг центри, супермаркети, ауто центри, спортске дворане, хангари, надоградње, мостови, димњаци, стубови далековода, цевоводи итд. Највећи број радова урађен је у оквиру Института за материјале и конструкције Грађевинског факултета у Београду. Учествовао је у изради 9 студија, 13 експертиза, 231 главног и идејних пројеката, 129 ревизија пројеката и руководио изградњом више од 100 објеката. Списак стручних радова др Драгана Буђевоца дат је у прилогу.

Од реализованих објеката посебно се истићу:

Пословно спортски центар у Тузли (16.000м<sup>2</sup>) са рекордним распоном кровне конструкције у „МЕРО“ систему, низ специјалних војних објеката у Ираку, зграда РО "МЕДИФАРМ", производна хала РО "РАДУЛАШКА", већи број пешачких мостова у Србији, спратна зграда "МИНЕЛ-ЕНИМ", хала пилане и иверице у Новокузњецку - Руска федерација (30.000м<sup>2</sup>), зграда "ЦЕПТЕР"-а у Београду, пољопривредни објекти у Казахстану, хангар Ечка у Зрењанину, спортска дворана у Чачку, Нова опера у Москви, спортски комплекс у Сочију-Руска федерација, пословна зграда "ЦЕПТЕР"-а у Варшави-Пољска (22.000м<sup>2</sup>), пословна зграда "ЦЕПТЕР"а у Атини-Грчка, кровна конструкција железничке станице "БЕОГРАД ЦЕНТАР", тржни центар "МИЛЕНИЈУМ " у Београду, хладна ваљаоница у Смедереву (104.000м<sup>2</sup>), мост за цевовод преко Дунава-Аде-Дунавца (193,0м+480,0м+193,0м), производне хале "ЕМИР-ГОША" у Смедеревској Паланци, трговачко спортски центар у Смедеревској Паланци, "ИМО " мост у Београду, зграда Југословенско драмског позоришта у Београду, већи број антенских стубова за мобилну телефонију у Србији и у Републици Српској, ауто центар "ДЕЛТА М " у Београду, 60 "МАХИ " супермаркета у Србији и Црној Гори, "ХВБ" банка у Београду, зграда "ПИНК " телевизије, пословна зграда "ДЕЛТА СПОРТА" у Београду, производна хала "СОКО" у Крњишевцима, тржни центар "Делта Сити"(85.000м<sup>2</sup>) у Београду, Ауто центар "Хонда" у Београду, три објекта "ТЕМПО" у Београду (16.800 м<sup>2</sup>), Новом Саду (14.800 м<sup>2</sup>) и Нишу (9.800 м<sup>2</sup>), пословни објекти кинематографске делатности "ПИНК Интернационал" у Шимановцима, тржни центар "Делта Сити" у Подгорици (46.000м<sup>2</sup>), насеље "Белвил" за потребе Универзијаде 2009. у Блоку 67 у Београду (16 објеката са 266.000м<sup>2</sup>), ауто центар "BMW" у Београду, Атлетска дворана у Београду, итд.

Учествовао је на више јавних конкурса за идејна решења различитих грађевинских објеката и добио четири прве награде (Инхалаторијум у Соко бањи , пословна зграда "ЦЕПТЕР"-а и хотел "ПАЛАС" у Бања Луци, идејно саобраћајно решење саобраћајнице унутрашњег магистралног полупрстена (УМП) са идејним архитектонско-урбанистичким решењем леве и десне зоне унутар коридора УМП-а у Београду) једну другу, једну трећу и два откупа (мост преко мореуза Вериге у Бококорском заливу, Каленић пијаца у Београду).

Интересантна и савремена конструкторска остварења др Драган Бујевац је остварио на увођењу лаких хладнообликованих профила у носеће конструкције различите намене. Ови профили малих дебљина (и испод 2мм) омогућили су пројектовање и извођење изузетно лаких челичних конструкција уз предузимање свих неопходних мера за осигурање стабилности оваквих, танкозидних конструкција. У ову групу спадају различити објекти изведени у Србији и већи број мањих објеката за пољопривредну намену у Казахстану.

Сарађивао је у низу студија на утврђивању узрока оштећења насталих услед повећаних оптерећења или измењених услова у експлоатацији, недостатака у пројектној документацији или грешака при извођењу, као и при дејству пожара и на изради предлога и детаља санације. Урађене су студије носивости и предлози мера санације за већи број пешачких мостова у Србији.

За највећи број својих објеката др Драган Бујевац је учествовао у пријему конструкције у радионици и надзору при монтажи.

Стручни испит је положио 1983. године.

## **7. Остале активности кандидата**

Др Драган Бујевац је био члан Савета Грађевинског факултета Универзитета у Београду 1984-1987. године. 2015. године изабран је за преседника Савета Грађевинског факултета Универзитета у Београду. Од 1989. године до 1992. године обављао је функцију секретара Катедре за металне и дрвене конструкције и зградарство, а школске 1990/91. године секретара Одсека за конструкције. Такође је био руководилац Сектора за металне и дрвене конструкције и зградарство од 1990. године у Институту за материјале и конструкције. У два мандата од 2009. до 2014. био је Шеф Катедре за материјале и конструкције.

Члан је Друштва грађевинских конструктора Србије, Друштва за унапређење заваривања у Србији и Међународног друштва за мостове и конструкције - IABSE. Био је члан Комисије у Друштву инжењера и техничара Србије за полагање стручних испита. Био је представник Југославије у Европској конвенцији за челичне конструкције – ECCS и Југословенског друштва за механику. Био је члан и Председник Комисије Савезног завода за стандардизацију из области носећих конструкција од челика и алуминијума. Био је члан председништва Југословенског друштва грађевинских конструктора. Био је члан, а сада је известилац Републичке грађевинске ревизионе комисије за стручну контролу техничке документације за изградњу објеката од значаја за Републику.

## **ПУБЛИКОВАНИ РАДОВИ, СТРУЧНИ РАДОВИ, САОПШТЕЊА НА КОНГРЕСИМА И СИМПОЗИЈУМИМА**

### **I РАДОВИ ЗА СТИЦАЊЕ НАУЧНИХ ЗВАЊА**

#### **МАГИСТАРСКА ТЕЗА**

**Драган Бујевац, (1985)** „Статички системи и конструкција спратних зграда од челика“, магистарска теза одбрањена на Грађевинском факултету Универзитета у Београду, Београд 06. септембра 1985. године - 249 с.

#### **ДОКТОРСКА ДИСЕРТАЦИЈА**

**Драган Бујевац, (1990)** “Прилог прорачуну и конструкцијском обликовању хладно обликованих профила отвореног попречног пресека” докторска дисертација одбрањена на Грађевинском факултету Универзитета у Београду, Београд 24. септембра 1990. године - 176 с.



## II РАДОВИ ОБЈАВЉЕНИ У НАУЧНИМ ЧАСОПИСИМА МЕЂУНАРОДНОГ И НАЦИОНАЛНОГ ЗНАЧАЈА

1. **Прорачун отворених хладно обликованих профила од челика / Д.Буђевац, Д.Тошић // Изградња. Vol. XXXVIII: 1 (1984) Београд. с. 10-18.**
2. **Алуминијум као материјал за носеће конструкције у грађевинарству / З.Павловић, Д.Буђевац // Изградња. Vol. XXXVIII: 3 (1984) Београд. с. 5-12.**
3. **Прорачун масе челичне решетке методом карактеристике масе / Б.Зарић, Д.Буђевац, А.Тадић // Изградња. Vol. XXXIX: 4 (1985) Београд. с. 23-29.**
4. **Оптимално обликовање попречног пресека челичних носача И-пресека / Д.Буђевац // Изградња. Vol. XXXIX: 5 (1985) Београд. с. 33-39.**
5. **Примери примене алуминијумских легура за носеће конструкције у грађевинарству / З.Павловић, Д.Буђевац // Изградња. Vol. XL: 1 (1986) Београд. с. 5-14.**
6. **Ватроотпорност кровних и фасадних облога од профилисаних лимова / Б.Зарић, Д.Буђевац // Пожар, експлозија, превентива Vol. VIII: 2 (1987) Сарајево. с. 153-163.**
7. **Расечени носачи / Д.Буђевац, Б.Глигић // Изградња. Vol. XLI: 8 (1987) Београд. с. 12-23**
8. **Примена цевних профила у челичним конструкцијама (I) / Д.Буђевац, М.Мишковић // Изградња. Vol. XLIV: 5 (1990) Београд. с. 17-25.**
9. **Примена цевних профила у челичним конструкцијама (II) / Д.Буђевац, М.Мишковић // Изградња. Vol. XLIV: 6 (1990) Београд. с. 13-24.**
10. **Примена цевних профила у челичним конструкцијама (III) / Д.Буђевац, М.Мишковић // Изградња. Vol. XLIV: 7 (1990) Београд. с. 15-23.**
11. **Прорачун конструкција од хладно обликованих профила према EUROCODE 3-APPENDIX A / Д.Буђевац, С.Брашић // Изградња. Vol. XLVII: 10 (1993) Београд. с. 29-36.**
12. **Нови европски стандард за челичне конструкције (I) / Б.Стипанић, Д.Буђевац // Изградња. Vol. XLVIII: 2 (1994) Београд. с. 63-72.**
13. **Нови европски стандард за челичне конструкције (II) / Б.Стипанић, Д.Буђевац // Изградња. Vol. XLVIII: 3 (1994) Београд. с. 96-104.**
14. **Савремени концепт пројектовања рожњача од хладно обликованих профила / Д. Буђевац // Изградња. Vol. XLIX: 7 (1995) Београд. с. 318-330.**
15. **Прорачун ватроотпорности спрегнутих стубова / Д. Буђевац, З. Марковић // Изградња. Vol. L: 9 (1996) Београд. с. 518-524.**
16. **Ојачање два стара лучна моста преко реке Лепенице у Крагујевцу/ Д. Буђевац, Д. Бајић // Изградња. Vol. LI: 6 (1997) Београд. с. 247-250.**
17. **Металне конструкције данас Но 1/ Д. Буђевац // Г Магазин. Vol. II: 5 (1997) Београд. с. 25-29.**
18. **Металне конструкције данас Но 2/ Д. Буђевац // Г Магазин. Vol. II: 6 (1997) Београд. с. 25-30.**
19. **Санација равних кровова три велика индустријска објекта / Д. Буђевац, Д. Николић // Изградња. Vol. LI: 8 (1997) Београд. с. 334-340.**
20. **Савремени концепт моделирања дејства пожара на грађевинске конструкције / Д. Буђевац, Д. Богавац, З. Марковић // Превентивни инжењеринг. Vol. V: 1 (1997) Београд. с. 5-13.**
21. **Прорачун пожарне отпорности челичних конструкција према европском стандарду EVROKOD 3 - Део 1.2 / Д. Буђевац, Д. Богавац, З. Марковић // Превентивни инжењеринг. Vol. V: 2 (1997) Београд. с. 5-13.**
22. **Металне конструкције данас Но 3/ Д. Буђевац // Г Магазин. Vol. III: 7 (1998) Београд. с. 31-33.**
23. **Јавна гаража у Ужицу / Д.Николић, Д. Буђевац // Изградња. Vol. LII: 6 (1998) Београд. с. 286-291.**
24. **Актуелности и тенденције у области челичних конструкција / Д.Буђевац // Материјали и конструкције, Година XLII: 3-4 (1999) Београд. с. 17-24.**
25. **Еврокод 3: Прорачун челичних конструкција / Д.Буђевац, З.Марковић - Грађевински календар 2000, Савез грађевинских инжењера и техничара Југославије, Београд 2000. 288-336 с.**



26. **Прорачун спрегнутих конструкција према Еврокоду 4 / Д.Буђевац**, М.Милићевић, Д.Богавац - Грађевински календар 2000, Савез грађевинских инжењера и техничара Југославије, Београд 2000. 337-373 с.
27. **Еврокод 9: Прорачун алуминијумских конструкција / Д.Буђевац**, Б.Глигић - Грађевински календар 2001, Савез грађевинских инжењера и техничара Југославије, Београд 2001. 411-437 с.
28. **Алуминијум материјал будућности / Д.Буђевац** // Алуминијум & ПВЦ , број 2 (2001) Београд. с. 4-6.
29. **Фасада зграде ДЕЛТА ХОЛДИНГ-а / Д.Буђевац**, С.Ћеранић // Алуминијум & ПВЦ, број 4 (2002) Београд с. 10-13.
30. **Прорачун елемената челичних конструкција оптерећених на савијање према Еврокоду 3 / Д.Буђевац**, З.Марковић, Ј.Добрић - Грађевински календар 2002, Савез грађевинских инжењера и техничара Југославије, Београд 2002. 354-395 с.
31. **Прорачун спојних средстава према Еврокоду 3 / Д.Буђевац**, З.Марковић, Ј.Добрић - Грађевински календар 2003, Савез грађевинских инжењера и техничара Југославије, Београд 2003. 408-428 с.
32. **Примери савремених фасада пословних зграда у Београду (I) / Д.Буђевац** // АГ магазин, број 10 (2003) Београд с.10-14.
33. **Примери савремених фасада пословних зграда у Београду (II) / Д.Буђевац** // АГ магазин, број 11 (2003) Београд с.6-8.
34. **Препознатљивост широм Европе – Пословни објекат ЦЕПТЕРА у Варшави / Д.Бајић, Д.Буђевац**, М.Бешевић// АГ магазин, број 12 (2003) Београд с. 18-22.
35. **Делта М Ауто-центар у Београду / Д.Буђевац** // АГ магазин, број 13 (2003) Београд с. 10- 15.
36. **Аксијално притиснути елементи једноделног попречног пресека према Еврокоду 3 / Д.Буђевац**, З.Марковић, Ј.Добрић – Грађевински календар 2005, Савез грађевинских инжењера и техничара Југославије, Београд 2005. 137-159 с.
37. **Металне конструкције у периоду 1948-1998. / Д.Буђевац** // Изградња 11-12 година LXI (2007) Београд с.537-556.
38. **Акустичка изолација на бази полиуретанских пена / М.Павловић, Д.Буђевац**, З.Марковић, М.Спремић // Изградња бр. 63, Београд 2009. с. 59-63
39. **Анализа понашања подужног смичућег споја код спрегнутих носача од челика и бетона у зградарству / М.Спремић, Д.Буђевац**, З.Марковић, Н.Фриц – Грађевински календар 2011, Савез грађевинских инжењера Србије, Београд 2011. 159-191 с. .(M 52)
40. **Specific behaviour of thin-walled member joints with fasteners / Z.Marković, D.Buđevac**, J.Dobrić, N.Fric, M.Knežević // Građevinar br. 3, Zagreb 2012. pp. 217-230 (M23)
41. **Usage of polyurethane foam acoustic insulation in Cinemaplex steel structure / M.Pavlović, Z.Marković, M.Spremić, D.Buđevac** // Journal of Civil Engineering and Architecture, USA, ISSN 1934-7359, paper number JCEA-E 20111027-1, No 11, Nov. 2012, Volume 6, pp. 1577-1583 (M23)
42. **Примена нерђајућих челика у грађевинарству / Ј.Добрић, З.Марковић, Д.Буђевац**, М.Павловић – Грађевински календар 2012, Савез грађевинских инжењера Србије, Београд 2012. 159-191 с. (M 52)
43. **Push-out experiments off headed stud in group arrangement / M.Spremić, Z.Marković, M.Veljković, D.Buđevac** // Advanced Steel Construction, International Journal, ISSN 1816-112X, Vol. 9 No. 2. 2013. pp. 170-191 (M23)
44. **Bolted shear connectors vs. headed studs behaviour in push-out tests / M.Pavlović, Z.Marković, M.Veljković, D.Buđevac** // Journal of Constructional Steel Research 88, 2013. pp. 134-149 (M21)
45. **Recent research of shear connection in prefabricate steel-concrete beams / M.Pavlović, M.Spremić, Z.Marković, D.Buđevac, M.Veljković** // Journal of Applied Engineering Science / Vol 12. No 1 (2014) doi: 10.5937/jaes12-5611/ Paper number: 12(2014)1,279, pp 75-80 (M51)
46. **Huck bobtail fastening system – New solution for high-strength lockbolts / N.Fric, D.Buđevac, Z.Marković, J.Dobrić, J.Isaković** // Journal of Applied Engineering Science / Vol 12. No 1 (2014) doi: 10.5937/jaes12-5611/ Paper number: 12(2014)1, 271, pp 23-28 (M51)
47. **Савремена решења подужног смичућег споја код префабрикованих спрегнутих конструкција од челика и бетона / М.Павловић, М.Спремић, З.Марковић, Д.Буђевац**, М.Вељковић – Грађевински календар 2015, Савез грађевинских инжењера Србије, Београд 2014. 1-39 с. .(M 52)
48. **Specific features of stainless steel compression elements / J.Dobrić, Z.Marković, D.Buđevac, Ž.Flajs** // Građevinar 67 (2015) 2, str. 143-150 / DOI: 10.14256/JCE.1128.201 (M23)
49. **Shear resistance of longitudinal shear connection with groups of headed studs / M.Spremić, Z. Marković, J. Dobrić, D.Budjevac**,// International Journal of Applied Engineering Science, Volume 14 article 360 pages: 109-114, ISSN: 1451-4117, E-ISSN: 1821-3197, DOI: 10.5937/jaes14-10471 (M51)

50. **Usage of zinz-silicate coatings in friction connections** / N Fric, **D. Budjevac**, Z. Miskovic, Z. Markovic, J. Dobric // International Journal of Applied Engineering Science, Volume 14 article 363 pages: 128-134, ISSN: 1451-4117 E-ISSN: 1821-3197 DOI: 10.5937/jaes14-10450 (M51)
51. **Високовредни завртњеви са закључавањем “Хуцк Бобтаил”** / Н.Фриц, **Д.Буђевац**, З.Мишковић, З.Марковић, М.Спремић - Грађевински календар 2016, Савез грађевинских инжењера Србије, Београд 2016. 36 - 64 с. (М52)
52. **Експериментална и нумеричка калибрација силе преднапрезања у високовредним завртњима** / Н.Фриц, М.Павловић, **Д.Буђевац**, З.Мишковић, З.Марковић, Н.Глуховић // Грађевински материјали и конструкције бр. 4, Београд 2016. С 3-15. (М52)
53. **Вибрације спрегнутих носача међуспратних конструкција од челика и бетона, изазваних активностима људи** / Н.Глуховић, М.Спремић, З.Марковић, **Д.Буђевац**, Н.Фриц // Грађевински материјали и конструкције бр. 4, Београд 2016. С 17-29. (М52)
54. **Aluminium alloy girders strengthened by steel elements** / В. Gligić, **D. Buđevac**, Z. Marković, Z. Mišković // Građevinar (2016) 68 (10), str. 787-799, DOI: 10.14256/JCE.1588.2016 (M23)
55. **Behaviour of stainless steel press-braked channel sections under compression** / J.Dobić, **D.Buđevac**, Z.Marković, N.Gluhović // Journal of Constructional Steel Research, Elsevier Ltd. 139, pp. 236-253, 0143974X, 10.1016/j.jcsr.2017. 09.005 (M21)
56. **Shear connection with groups of headed studs** / М.Спремић, Z.Marković, J.Dobrić, М.Велjkовић, **D.Buđevac** // Građevinar 69 (5), pp. 379-386. DOI: 10.14256/JCE. 1701.2016, Zagreb 2017 (M23)
57. **Resistance of cold-formed built-up stainless steel columns Part I: Experiment** / J.Dobrić, Z.Marković, **D.Buđevac**, М.Спремић, N.Fric // Journal of Constructional Steel Research 145 (2018), pp. 552-572. DOI: 10.1016/j.jcsr.2018.02.026 (M21)
58. **Resistance of cold-formed built-up stainless steel columns Part II: Numerical simulation** / J.Dobrić, М.Павловић, Z.Marković, **D.Buđevac**, М.Спремић // Journal of Constructional Steel Research 140 (2017), pp. 247-260. DOI: 10.1016/j.jcsr.10.032 (M21)
59. **FE validation of the equivalent diameter calculation model for grouped headed studs** / М.Спремић, М.Павловић, Z.Marković, М.Велjkовић, **D.Buđevac** // Steel and Composite Structures (2018) 26 (3), pp. 375-386. DOI: 10.12989/scs.2018.26.3.375 (M21a)

### III САОПШТЕЊА СА МЕЂУНАРОДНИХ НАУЧНИХ СКУПОВА ШТАМПАНА У ЦЕЛИНИ

1. **Прорачун профилисаних челичних лимова** / Б.Зарић, З.Влајчић, **Д.Буђевац** // Научни скуп "Челичне конструкције данас" - Југословенски грађевински центар, 24-25. фебруар 1983. Београд. Београд, 1983. с. 429-450.
2. **Својства алуминијума као материјала за носеће конструкције у грађевинарству** / З.Павловић, **Д.Буђевац**// VII конгрес СДГКЈ - Књига Т2, 25-28. април 1983. Цавтат. Београд, 1983. с. 249-260.
3. **Конструктивна решења код објеката изведених од алуминијума** / З.Павловић, **Д.Буђевац** // VII конгрес СДГКЈ - Књига К, 25-28. април 1983. Цавтат. Београд, 1983. с. 327-334.
4. **Привредно-спортски центар Тузла - носећа челична конструкција** / С.Цветковић, Б.Стипанић, **Д.Буђевац** // VII конгрес СДГКЈ - Књига К, 25-28. април 1983. Цавтат. Београд, 1983. с. 321-325.
5. **Методe прорачуна ватроотпорности зграда од челика** / Б.Зарић, З.Влајчић, **Д.Буђевац** // Интерна научно-истраживачка тема финансирана од стране ИМК Грађевинског факултета Универзитета у Београду, стр. 20, Београд 1984.
6. **Пластични смичући зглобови у челичним конструкцијама** / Б.Зарић, З.Влајчић, **Д.Буђевац** // XVI југословенски конгрес теоријске и примењене механике, Књига Ц1-Ц4, 28. мај – 1. јун 1984. Бечићи. Београд, 1984. с. 317-324.
7. **Оптимизација замењујућих челичних I-носача** / **Д.Буђевац**, Д.Тошић // XVI југословенски конгрес теоријске и примењене механике, Књига Ц5-Ц9, 28. мај – 1. јун 1984. Бечићи. Београд, 1984. с. 667-673.
8. **Носећи системи спратних зграда од челика** /Б.Зарић, З.Влајчић, **Д.Буђевац** // Развојно научно-истраживачки пројекат "Спратне зграде од челика", стр. 45, Београд 1984.

9. **Методе прорачуна спратних зграда од челика према теорији пластичности** / Б.Зарић, З.Влајчић, **Д.Буђевац** // Развојно научно-истраживачки пројекат "Спратне зграде од челика" стр. 36, Београд 1984.
10. **Аналитичке методе утврђивања отпорности против пожара челичних конструкција у домаћој и иностраној техничкој регулативи** / Б.Зарић, З.Влајчић, **Д.Буђевац** // Југословенско саветовање "Савремене могућности за спречавање великих штета од пожара у индустријским и јавним објектима, 20-21. новембар 1984. Београд. Београд, 1984. с. 340-360.
11. **Санација носеће конструкције производне хале РО "Радулашка" у Београду** / З.Влајчић, **Д.Буђевац** // Симпозијум '85 СДГКЈ, Књига 3, 23-26. април 1985. Дубровник. Београд, 1985. с. 410-417.
12. **Статичке анализе и конструкцијске мере при реконструкцији хладне ваљаонице МКС у Смедереву** / Б. Зарић, **Д. Буђевац**, Б.Илић // Симпозијум '85 СДГКЈ, Књига 3, 23-26. април 1985. Дубровник. Београд, 1985. с. 431-439.
13. **Мере, поступци и прорачун заштите челичних конструкција од пожара** / Б.Стипанић, З.Влајчић, **Д.Буђевац** // Симпозијум "Трајност конструкција" ДГКХ, 6-9. новембар 1985. Бријунски отоци. Загреб, 1985. с. 145-149,
14. **Трајност челичних конструкција и узроци рушења и оштећења објеката са примерима санације две конструкције** / Б.Стипанић, З.Влајчић, **Д.Буђевац** // Симпозијум "Трајност конструкција" ДГКХ, 6-9. новембар 1985. Бријунски отоци. Загреб, 1985. с. 297-305.
15. **Савремене методе индустријске стамбене изградње у металу** / Б. Зарић, **Д.Буђевац**, Б. Зарић // IV југословенски научни скуп "Индустријска изградња станова ИНДИС'86", Књига II, 12-14. фебруар 1986. Нови Сад. Нови Сад, 1986. с. 123-136.
16. **Индустријска изградња станова путем ћелијастих система зграда** / Б.Зарић, **Д.Буђевац**, З.Влајчић, Б.Зарић // ИВ југословенски научни скуп - "Индустријска изградња станова ИНДИС'86", Књига II, 12-14. фебруар 1986. Нови Сад. Нови Сад, 1986. с. 1-14
17. **Бочна стабилност I-носача придржаних профилисаним челичним лимом** / **Д.Буђевац**, Б.Глигић // XVIII конгрес ЈУДИМК, Књига 4, 14-18. октобар 1986. Порторож. Београд, 1986. с. 13-22.
18. **Претходно напегнуте металне конструкције** / **Д.Буђевац**, М.Степановић // XVIII конгрес ЈУДИМК, Књига 4, 14-18. октобар 1986. Порторож. Београд, 1986. с. 1-11.
19. **Заварене везе код хладно обликованих профила** / **Д.Буђевац**, З.Влајчић // XVIII конгрес ЈУДИМК, Књига 4, 14-18. октобар 1986. Порторож. Београд, 1986. с. 23-33.
20. **Оптимизација рожњача од хладно обликованих профила отвореног попречног пресека** /Б.Зарић, **Д.Буђевац**, З.Влајчић // XVIII конгрес ЈУДИМК, Књига 4, 14-18. октобар 1986. Порторож. Београд, 1986. с. 119-130.
21. **Оптимизација решеткастих носача од челика** / **Д.Буђевац**, З.Влајчић, Б.Стевановић // XVII југословенски конгрес теоријске и примењене механике, Књига Ц2, 2-6. јун 1986. Задар. Београд, 1986. с. 213-218.
22. **Оптимизација попречног пресека заварених хибридних носача применом прорачуна по теорији пластичности** / Б.Зарић, **Д.Буђевац** // XVII југословенски конгрес теоријске и примењене механике, Књига Ц2, 2-6. јун 1986. Задар. Београд, 1986. с. 207-212.
23. **Ватроотпорност конструкција од дрвета** / Б.Стевановић, **Д.Буђевац**, З.Влајчић // 2 југословенски симпозијум "Савремене дрвене конструкције", 15-18. април 1986. Блед. Љубљана, 1986. с. 535-545.
24. **Development of Prefabricated System of Steel Houses** / B.Zarić, **D.Buđevac**, Z.Vlajčić // International Conference on Steel Structures, Part III , 28. septembar – 1. oktobar 1986. Budva. Beograd, 1986. p. 877-884.
25. **Неки аспекти савременог концепта прорачуна конструкција од хладно обликованих профила** / Б.Зарић, **Д.Буђевац**// II конгрес ДГКХ, Књига 1, 6-9. новембар 1986. Сплит. Загреб, 1986. с. 167-176.
26. **Оптимизација носача дизалица** / Б.Зарић, Ж.Прашчевић, **Д.Буђевац**, А.Тадић // I конгрес ДГКС, Књига И, 30-31. октобар 1986. Врњачка Бања. Београд, 1986 с. 165-173.
27. **Оптимизација решеткастих носача од хладно обликованих профила** / Б.Зарић, **Д.Буђевац**, Б.Глигић, А.Тадић // VIII конгрес СДГКЈ, Књига Т2, 7-10. април 1987. Цавтат. Београд, 1987. с. 223-228.
28. **Санација хале хладне ваљаонице МКС после пожара** / Б.Зарић, Б.Стипанић, **Д.Буђевац**, Б.Илић, М.Петровић // VIII конгрес СДГКЈ, Књига К2, 7-10. април 1987. Цавтат. Београд, 1987. с. 257-263.

29. **Rebuilding of Supporting Structure of the Factory Hall "Radulaska" Belgrade /D.Buđevac, Z.Vlajić** // International Conference on Steel and Aluminium Structures, 8-10. July 1987. Cardiff. Elsevier Applied Science London, 1987. p. 780-785.
30. **Студија концепта и система индустријализоване изградње зграда од челика / Б.Зарић, Д.Буђевац, З.Влајчић** // Зборник радова научно-истраживачког пројекта Т-161 РЗНС-Подпројект "Индустријализација изградње зграда од челика", стр. 46, Београд 1987.
31. **Прорачун померљивих оквира са крутим чворовима / Б.Зарић, Д.Буђевац, З.Влајчић** // Зборник радова научно-истраживачког пројекта Т-161 РЗНС- Подпројект "Индустријализација изградње зграда од челика", стр. 24, Београд 1987.
32. **Стубови далековода од хладно обликованих профила отвореног попречног пресека / Б.Зарић, Д.Буђевац, Б.Глигић** // Симпозијум ДГКХ "Специјални инжењерски објекти", Књига I, 19-21. мај 1988. Бријунски отоци. Загреб, 1988. с. 279-284.
33. **Методe прорачуна и примена спрегнутих стубова у грађевинарству / Б.Зарић, Д.Буђевац, З.Влајчић** // Симпозијум ДГКХ "Специјални инжењерски објекти", Књига II, 19-21. мај 1988. Бријунски отоци. Загреб, 1988. с. 223-228.
34. **Понашање спрегнутих стубова у пожарним условима / Б.Зарић, Д.Буђевац, М.Девић**// Симпозијум ДГКХ "Специјални инжењерски објекти", Књига III, 19-21. мај 1988. Бријунски отоци. Загреб, 1988. с. 181-186.
35. **Могућности примене "Видасил"-а у заштити челичних конструкција од пожара / Б.Зарић, Д.Буђевац, М.Девић** // Сајам технике, с. 12, Београд 1988.
36. **Оптимизација прорачуна и конструисања рожњача од хладно обликованих профила /Б.Зарић, Д.Буђевац, З.Влајчић** // Зборник радова научно-истраживачког пројекта Т-161 РЗНС "Индустријализована стамбена изградња у условима економске стабилизације", 1988. Београд с. 24.
37. **Стубови од топло обликованих и хладно обликованих профила / Б.Зарић, Д.Буђевац, З.Влајчић** // Зборник радова научно-истраживачког пројекта Т-161 РЗНС "Индустријализована стамбена изградња у условима економске стабилизације", 1988. Београд с. 36.
38. **Хоризонтални носећи елементи од вруће ваљаних и хладно обликованих профила за вишеспратне зграде / Б.Зарић, Д.Буђевац, З.Влајчић** // Зборник радова научно-истраживачког пројекта Т-161 РЗНС "Индустријализована стамбена изградња у условима економске стабилизације", 1988. Београд. с. 48.
39. **Изградња производне хале РО "Радулашка" у Београду / Д.Буђевац, Д.Тошић** // Симпозијум '89 СДГКЈ, Књига Т, 25-27. април 1989. Дубровник. Београд, 1989. с. 82-86.
40. **Надоградња фабрике обуће "Београд" у Земуну / З.Влајчић, Д.Буђевац, Б.Глигић, Н.Тошић, М.Лазовић, М.Вукичевић** // Симпозијум '89 СДГКЈ, Књига Т, 25-27. април 1989. Дубровник. Београд, 1989 с. 455-460.
41. **Методe испитивања утицаја ексцентрицитета шине на челичним носачима дизалица и поступци реглаже при санацији и реконструкцији /Б.Зарић, Д.Буђевац, С.Крстић, Б.Илић, М.Петровић**// Симпозијум '89 СДГКЈ, Књига Т, 25-27. април 1989. Дубровник. Београд, 1989. с. 488-493.
42. **Методe прорачуна хладно обликованих рожњача С и Z попречног пресека укрупњених кровним покривачем / Д.Буђевац, М.Мишковић** // XIX конгрес ЈУДИМК, Књига 2, 21-24. септембар 1990. Нови Сад. Београд, 1990. с. 175-185.
43. **Ефекти технологије производње хладно обликованих профила на механичке карактеристике основног челичног материјала / Д.Буђевац, М.Зрилић, С.Брашић** // XIX конгрес ЈУДИМК, Књига 2, 21-24 септембар 1990. Нови Сад. Београд, 1990. с. 187-197.
44. **Неки примери оштећења и санација пешачких мостова у Србији / Д.Буђевац, З.Влајчић, В.Матовић, Б.Глигић**// IX конгрес СДГКЈ, Књига М, 9-12. април 1991. Цавтат. Београд, 1991. с. 135-140.
45. **Прорачун хладно обликованих профила по теорији пластичности / Д.Буђевац, С.Брашић** // IX конгрес СДГКЈ, Књига Т1, 9-12. април 1991. Цавтат. Београд, 1991. с. 137-140.
46. **Прорачун носивости спојева у чворовима директно заварених цевних профила / Д.Буђевац, М.Мишковић**// IX конгрес СДГКЈ, Књига Т1, 9-12. април 1991. Цавтат. Београд, 1991. с. 141-144.
47. **Оптимизација пројектовања рожњача од хладно обликованих профила / Д.Буђевац, Б.Зарић** // IX конгрес СДГКЈ, Књига Т1, 9-12. април 1991. Цавтат. Београд, 1991. с. 145-152.
48. **Методe прорачуна хладно обликованих рожњача отвореног попречног пресека укрупњених кровним покривачем / Д.Буђевац, Г.Бајлон** // II конгрес ДГКС, Књига К1, 7-9. април 1992. Аранђеловац. Београд, 1992. с. 155-162.

49. **Носећа конструкција пословне зграде "Минел-Еним"-а /Д.Буђевац, М.Михајловић//** II конгрес ДГКС, Књига К1, 7-9. април 1992. Аранђеловац. Београд, 1992. с. 163-167.
50. **Pancevo-Smederevo Pipeline Bridge over Danube / Z.Pavlović, D.Buđevac //** International Conference "Bridges on the Danube", Vol. II, 7-12. September 1992. Vienna-Bratislava-Budapest. Bratislava, 1992. p. 249-257.
51. **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. TATA McGRAW HILL New Delhi, 1994. p. 3-9.
52. **Спојна средства код хладно обликованих профила /Д.Буђевац, М.Бешевић //** Зборник радова Грађевинског факултета у Суботици бр. 9, Суботица, 1994. с. 46-57.
53. **Савремени приступ прорачуну и конструисању спрегнутих конструкција у зградарству /Д.Буђевац, Д.Чукић //** Зборник радова Грађевинског факултета у Суботици бр. 9, Суботица 1994. с. 58-67.
54. **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.
55. **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.
56. **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.
57. **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.
58. **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,
59. **Савремени концепт пројектовања и извођења спрегнутих конструкција код индустријализованих објеката у зградарству / Д.Буђевац, З.Марковић, Д.Чукић //** 6. научни скуп ИНДИС'94, Књига I, 23-24. новембар 1994. Нови Сад. Нови Сад, 1994. с. 205-212.
60. **Еврокод 3: Прорачун челичних конструкција - уводни реферат / Б. Зарић, Д. Буђевац, Б. Стипанић //** Зборник радова Југословенског саветовања "Еврокодони и југословенско грађевинско конструкторство", Књига - Генерална излагања, 14-16. јун 1995. Београд. Београд, 1995. с. 149-202.
61. **Основе прорачуна /Б. Стипанић, Д. Буђевац //** Зборник радова Југословенског саветовања "Еврокодони и југословенско грађевинско конструкторство", Књига - Посебна излагања ЕЦ3, 14-16. јун 1995. Београд. Београд, 1995. с. 1-58.
62. **Гранична стања носивости - затегнути и притиснути елементи / Д. Тошић, Д. Буђевац //** Зборник радова Југословенског саветовања "Еврокодони и југословенско грађевинско конструкторство", Књига - Посебна излагања ЕЦ3, 14-16. јун 1995. Београд. Београд, 1995. с. 85-118.
63. **Гранична стања носивости - оквирни носачи / Д. Богавац, Д. Буђевац, А. Бојовић //** Зборник радова Југословенског саветовања "Еврокодони и југословенско грађевинско конструкторство", Књига -Посебна излагања ЕЦ3, 14-16. јун 1995. Београд. Београд, 1995. с. 189-222.
64. **Прорачун и конструисање спојева са механичким спојним средствима / Д. Буђевац, Б. Глигић, А. Бојовић //** Зборник радова Југословенског саветовања "Еврокодони и југословенско грађевинско конструкторство", Књига - Посебна излагања ЕЦ3, 14-16. јун 1995. Београд. Београд, 1995. с. 223-252.
65. **Прорачун и конструисање заварених спојева / Д. Буђевац, Д. Богавац, М. Мишковић //** Зборник радова Југословенског саветовања "Еврокодони и југословенско грађевинско конструкторство", Књига - Посебна излагања ЕЦ3, 14-16. јун 1995. Београд. Београд, 1995. с. 253-280.
66. **Прорачун и конструисање везе греда - стуб /Д. Буђевац, Д. Тошић, З. Марковић//** Зборник радова Југословенског саветовања "Еврокодони и југословенско грађевинско конструкторство", Књига - Посебна излагања ЕЦ3, 14-16. јун 1995. Београд. Београд, 1995. с. 281-326.
67. **Прорачун и конструисање решеткастих носача од шупљих профила / Д. Буђевац, М. Мишковић //** Зборник радова Југословенског саветовања "Еврокодони и југословенско грађевинско конструкторство", Књига - Посебна излагања ЕЦ3, 14-16. јун 1995. Београд. Београд, 1995. с. 327-364.

68. **Strengthening and Repair of Large Industrial Building / D. Buđevac**, B. Stipanić // IABSE Symposium Extending the Lifespan of Structures, Volume 73/1, 23-25. August 1995. San Francisco. Zurich, 1995. p. 653-658.
69. **Конструктивно -технолошка припрема елемената челичних конструкција за топло цинковање / Д. Буђевац**, Д. Тошић// 15. Саветовање о корозији и заштити материјала, 14-15. новембар 1995. Београд. Београд, 1995 с. 143-152.
70. **Савремени приступ заштити од пожара челичних конструкција зграда / Д. Буђевац**, М. Бешевић, Д. Богавац // Зборник радова Грађевинског факултета у Суботици бр. 10, Суботица, 1995. с. 21-34.
71. **Примена Еврокода 3 за прорачун отпорности на избочавање смицањем / Д. Буђевац**, М. Бешевић, З. Марковић // Зборник радова Грађевинског факултета у Суботици бр 10, Суботица, 1995. с. 7-20.
72. **Design of Thin-walled Structures According to Eurocode 3 and Other Modern Codes - General Report / D. Buđevac**, D. Tošić // 6-th Symposium of the Macedonian Association of Structural Engineers, Vol. 1, 5-7. October 1995. Ohrid. Skopje, 1995. p. E4/1-E4/16.
73. **Analysis of Connection Stiffness in Steel Structures / D. Buđevac**, D. Tošić // 6-th Symposium of the Macedonian Association of Structural Engineers, Vol. 1, 5-7. Oktober 1995. Ohrid. Skopje, 1995. p. E5/1-E5/6.
74. **Еврокод 3 - Нова генерација прописа за пројектовање челичних конструкција - предавање по позиву / Д. Буђевац**, Д. Тошић // Стручни семинар "Савремена грађевинска пракса", 22-23. април 1996. Нови Сад. Нови Сад, 1996. с. 129-144.
75. **Одређивање класе попречних пресека према Еврокоду 3 / Д. Буђевац**, З. Марковић, Д. Тошић // XX конгрес ЈУДИМК, Књига 2, 5-7. јун 1996. Цетиње. Београд, 1996. с. 161-166.
76. **Обухватање утицаја имперфекција на анализу челичних оквирних конструкција / Д. Тошић, Д. Буђевац**, З. Марковић // XX конгрес ЈУДИМК, Књига 2, 5-7. јун 1996. Цетиње. Београд, 1996. с. 207-212.
77. **Верификационо испитивање штапова и чворова просторне челичне конструкције система "Брус +" / Д. Буђевац**, В. Матовић, М. Јолић // XX конгрес ЈУДИМК, Књига 2, 5-7. јун 1996. Цетиње. Београд, 1996. с. 291-296.
78. **Structures Made of Steel - Glass as Architectural Challenge / D. Buđevac**, D. Tošić // International Conference "Architecture - Urbanism at the Turn of the III Millennium", Vol. 2, 13-15. November 1996. Beograd, 1996. p. 289-294.
79. **Развој металних конструкција у Србији / Б. Зарић, Д.Буђевац** // Научни скуп " Развој науке у области грађевинарства и геодезије у Србији", 12-13. децембар 1996. Београд, 1996. с. 151-173.
80. **Петар Мицић / Д.Буђевац** // Научни скуп " Развој науке у области грађевинарства и геодезије у Србији", 12-13 децембар 1996. Београд, 1996. с. 541-549.
81. **Еврокод 3: Прорачун челичних конструкција - уводни реферат / Д.Буђевац** //Друго југословенско саветовање "Еврокодрави и југословенско грађевинско конструкторство", Књига Генерална излагања, 1-2. април 1997. Београд, 1997. с. 31-51.
82. **Ватроотпорност челичних конструкција према Еврокоду 3 / Д.Буђевац**, Д.Богавац, А.Бојовић// Друго југословенско саветовање "Еврокодрави и југословенско грађевинско конструкторство", Књига Посебна излагања, 1-2. април 1997. Београд, 1997. с. 161-181.
83. **Пројектовање челичних конструкција од хладно обликованих профила према Еврокоду 3 / Д.Буђевац**, З.Марковић, Д.Тошић// Друго југословенско саветовање "Еврокодрави и југословенско грађевинско конструкторство", Књига Посебна излагања, 1-2. април 1997. Београд, 1997. с. 183-199.
84. **Поправка и ојачање два стара лучна моста преко реке Лепенице у Крагујевцу / Ж. Даријевић, Д. Буђевац**, Д. Бајић // Југословенско саветовање " Стање и санације мостова на путевима у СР Југославији", 4-6. јуни 1997. Нови Сад, Београд, 1997. с. 293-301.
85. **Analytical Methods for Fire Resistance of Steel Structure Determination - General Report/ D. Buđevac**, Т. Nikolovski, D. Bogavac, А. Bojović, Р. Cvetanovski // 7-th International Symposium of the Macedonian Association of Structural Engineers, Vol. 1, 2-4. October 1997. Ohrid. Skopje, 1997. p. BP5/1 - BP5/12.
86. **Eurocode 3 and Harmonization of National Codes of Practice for Steel Structures - General Report/ D. Buđevac**, Т. Nikolovski // 7-th International Symposium of the Macedonian Association of Structural Engineers, Vol. 1, 2-4. October 1997. Ohrid. Skopje, 1997. p. BP6/1 - BP6/15.
87. **Примена конструкција од нерђајучег челика у савременим архитектонским објектима/ Д.Буђевац**, Б.Митровић, З.Марковић, М.Бешевић// 10. Конгрес ЈДГК, Књига К, 8-10. јун 1998. Врњачка бања, Београд 1998. с. 181-186.

88. **Реконструкција спортске дворане у Чачку/ Д.Буђевац, Г.Ненадић, Д.Бајић//** 10. Конгрес ЈДГК, Књига К, 8-10. јун 1998. Врњачка бања, Београд 1998. с. 293-298.
89. **Реконструкција спортске дворане "Хемофарм" у Вршцу/ Д.Буђевац, З.Марковић, Д.Богавац//** 10. Конгрес ЈДГК, Књига К, 8-10. јун 1998. Врњачка бања, Београд 1998. с. 299-304.
90. **Утицај технологије производње хладно обликованих профила на механичке карактеристике неких домаћих челика / Д.Буђевац //** Зборник радова Грађевинског факултета у Суботици бр. 11, Суботица 1998. с. 31 - 41.
91. **Прорачун локалног избочавања хладно обликованих профила према Еврокоду 3 /З.Марковић, Д.Буђевац , Д.Богавац //** Зборник радова Грађевинског факултета у Суботици бр.11, Суботица 1998. с. 96 - 105.
92. **Stainless Steel Structures of Zepter Palace in Belgrade/ D. Buđevac, B.Mitrović //** IABSE Symposium Structures for the Future - The Search for Quality, 20-22. August 1999. Rio de Janeiro, 1999. p. 90 - 96.
93. **Stainless Steel and Their Structural Applications/ D. Buđevac, N.Tošić //** 8-th International Symposium of the Macedonian Association of Structural Engineers, Vol. 1, 30. September - 2. October 1999. Ohrid. Skopje, 1999. p. ĆK2/1 - ĆK2/6.
94. **Roof Structure of the Railway Station BEOGRAD CENTAR/ D. Buđevac, Z.Marković, B.Gligić, D.Bogavac //** 8-th International Symposium of the Macedonian Association of Structural Engineers, Vol. 1, 30. September-2. October 1999. Ohrid. Skopje, 1999. p. ĆK3/1 - ĆK3/6.
95. **Some Contemporary Solutions of Large Span Steel Bridges/ Ž.Perišić, D. Buđevac, Z.Marković //** 8-th International Symposium of the Macedonian Association of Structural Engineers, Vol. 1, 30. September-2. October 1999. Ohrid. Skopje, 1999. p. ĆK13/1 - ĆK13/8.
96. **Повећање пожарне отпорности елемената челичних конструкција применом неконвенционалних система заштите / Д.Буђевац, Д.Богавац //** Саветовање са међународним учешћем "Превентивни инжењеринг и осигурање јавних објеката" , 11-12 новембар 1999. Београд 1999. с. 169 - 174.
97. **Примена нерђајућих челика у савременом грађевинском конструкторству / Д.Буђевац, Н.Тошић //** XXI Конгрес ЈУДИМК , 18-19. новембар 1999. Београд с. 157 - 162.
98. **Основе прорачуна конструкција од нерђајућих челика / Д.Буђевац, Н.Тошић //** XXI Конгрес ЈУДИМК , 18. - 19. новембар 1999. Београд с.163 - 168.
99. **Development Projects for Belgrade: Belgrade Bridges and Europolis - A New City on the Sava /** N.Minjević, D.Milanović, R.Grubišić, D.Dragojević, **D.Buđevac //** International Conference Bridge Rehabilitation and Reconstruction, 16-17 december 1999. Belgrade 1999. Beograd p. IV-1 - IV-53.
100. **Оптерећења железничких мостова према европском стандарду ЕВРОКОД 1 / Д.Буђевац, Н.Тошић //** VII међународна конференција железничких стручњака ЈУЖЕЛ, 4-6. октобар 2000. Врњачка бања , Београд с. 521 -526.
101. **Приказ награђене монографије "Металне конструкције" / Д.Буђевац, З.Марковић, Д.Богавац, Д.Тошић //** Симпозијум 2000 ЈДГК, 1-3. новембар 2000. Врњачка бања, Београд с.63 - 67.
102. **Челичне конструкције за нову зграду Југословенског драмског позоришта у Београду / Д.Буђевац, З.Марковић, З.Радоичић, Д.Миљковић //** Симпозијум 2000 ЈДГК, 1-3. новембар 2000. Врњачка бања, Београд с.239 - 246.
103. **Савремена решења антенских стубова за мобилну телефонију / Д.Буђевац, З.Марковић, М.Спремић //** Симпозијум 2000 ЈДГК, 1-3. новембар 2000. Врњачка бања, Београд с.247 - 252.
104. **Решење надоградње пословног објекта изнад конструкције надстрешнице аутобуског стајалишта на Зеленом венцу у Београду /** М.Мурављов, Д.Бајић, **Д.Буђевац //** Саветовање "Надоградња стамбених и јавних зграда" Југословенског друштва за испитивање и истраживање материјала и конструкција, 7. децембар 2000. Београд с. 173 - 180.
105. **Конструкција пословног објекта ЦЕПТЕР у Варшави, Пољска /** М.Бешевић, Д.Бајић, **Д.Буђевац //** XI Конгрес ЈДГК, 25–27. септембар 2002. Врњачка бања, Књига 1, Београд с. 33 – 42.
106. **Еврокод 3 у светлу нове реорганизације и конверзије – уводно излагање / Д.Буђевац, Д.Богавац, З.Марковић //** XI Конгрес ЈДГК, 25–27. септембар 2002. Врњачка бања, Књига 1, Београд с. 89 – 97.
107. **Недореченост југословенских прописа за притиснут челични штап витког пресека / Д.Буђевац, Б.Глигић, М.Спремић //** XI Конгрес ЈДГК, 25–27. септембар 2002. Врњачка бања, Књига 2, Београд с. 355 – 360.
108. **Гранично стање употребљивости алуминијумког профила класе 4 према ЕЦ 9/ Д.Буђевац, Б.Глигић, Ј.Добрић //** XI Конгрес ЈДГК, 25–27. септембар 2002. Врњачка бања, Књига 2, Београд с. 361 – 366.



109. **Нови систем за означавање челика и правила за избор материјала према европским нормама / Д.Буђевац, З.Марковић, М.Спремић // Симпозијум 04 ЈДГК, 29. септембар – 01. октобар 2004. Врњачка бања, Књига 2, Београд с. 143 – 148.**
110. **Прорачун избочавања лимова услед нормалних напона према новом ргEN 1993-1-5 / Д.Буђевац, З.Марковић, М.Павловић // Симпозијум 04 ЈДГК, 29. септембар – 01. октобар 2004. Врњачка бања, Књига 2, Београд с. 149 – 154.**
111. **Бочно торзионо извијање алуминијумских греда према Еврокоду 9 / Д.Буђевац, Б.Глигић, Ј.Добрић // Симпозијум 04 ЈДГК, 29. септембар – 01. октобар 2004. Врњачка бања, Књига 2, Београд с. 181 – 186.**
112. **Еврокод 9 у домену техника спајања конструкција од алуминијумских легура механичким путем / Д.Буђевац, Б.Глигић, М.Павловић // Интернационални научно-стручни скуп "Грађевинарство – наука и пракса", Универзитет Црне Горе Грађевински факултет у Подгорици, Жабљак 20.-24. фебруар 2006, Књига 1, Подгорица с. 471-476.**
113. **Усвајање европских стандарда у грађевинарству као наших националних стандарда / Ж.Перишић, М.Аћић, А.Паквор, Д.Буђевац, З.Марковић, Д.Чукић // уводни реферат, XII Конгрес ЈДГК, 27–29. септембар 2006. Врњачка бања, Књига 1, Београд с. 45 – 62**
114. **Савремене спрегнуте међусpratне конструкције мале висине / Д.Буђевац, З.Марковић, М.Спремић // XII Конгрес ЈДГК, 27–29. септембар 2006. Врњачка бања, Књига 1, Београд с. 287 – 292**
115. **Носивост просторних веза од шупљих профила (HSS) према ЕЦ3 / Д.Буђевац, З.Марковић, Ј.Добрић // XII Конгрес ЈДГК, 27–29. септембар 2006. Врњачка бања, Књига 2, Београд с. 191 – 196**
116. **Прорачун решеткастих носача од шупљих профила према ЕВРОКОД-у 3 / Ј.Добрић, Д.Буђевац, З.Марковић, М.Спремић // Други интернационални научно-стручни скуп "Грађевинарство – наука и пракса", Универзитет Црне Горе Грађевински факултет у Подгорици, Жабљак 03.-07. март 2008., Књига 1, Подгорица с. 225-230.**
117. **Челична конструкција синемаплекса "СТЕР" у тржном центру ДЕЛТА СИТИ у Београду / Н.Фриц, Д.Буђевац, З.Марковић, М.Павловић // Други интернационални научно-стручни скуп "Грађевинарство – наука и пракса", Универзитет Црне Горе Грађевински факултет у Подгорици, Жабљак 03.-07. март 2008., Књига 1, Подгорица с. 237-242.**
118. **Упоредна анализа пуних и парцијалних смичућих спојева код спрегнутих носача / М.Спремић, Д.Буђевац, З.Марковић, Ј.Добрић // Други интернационални научно-стручни скуп "Грађевинарство – наука и пракса", Универзитет Црне Горе Грађевински факултет у Подгорици, Жабљак 03.-07. март 2008., Књига 1, Подгорица с. 349-354.**
119. **Пример примене акустичке изолације у челичној конструкцији синемаплекса "СТЕР" у Београду / М.Павловић, Д.Буђевац, З.Марковић, Н.Фриц // Други интернационални научно-стручни скуп "Грађевинарство – наука и пракса", Универзитет Црне Горе Грађевински факултет у Подгорици, Жабљак 03.-07. март 2008., Књига 1, Подгорица с. 533-538**
120. **Пројектовање и грађење конструкције објекта тржног центра ДЕЛТА СИТИ у Београду / В.Алендар, С.Маринковић, З.Марковић, Д.Буђевац, М.Спремић, В.Коковић, И.Игњатовић, М.Павловић // Симпозијум 2008 ДГКС, 24-26. септембар 2008. Златибор, Београд с. 283-290.**
121. **Специфичности прорачуна носивости и стабилности елемената од Л профила према EN 1993-1-1:2005 / Ј.Добрић, Д.Буђевац, М.Павловић // Симпозијум 2008 ДГКС, 24-26. септембар 2008. Златибор, Београд с. 607-612.**
122. **Компаративна анализа носивости У профила на бочно-торзионо извијање / М.Павловић, Д.Буђевац, Ј.Добрић // Симпозијум 2008 ДГКС, 24-26. септембар 2008. Златибор, Београд с. 613-618.**
123. **Пресметка на аксијално преднапрегат стап со попречен пресек од класа 4 спрема Еврокод 3 / М.Павловић, Н.Фриц, З.Марковић, Д.Буђевац //13. Интернационал Сумпосиум Мацедониан Асоциатион оф Струцтурал Енџинеерс, 14-17. отобар 2009. Охрид с. 417-422.**
124. **Дејство ветра на конструкције према Еврокоду / З.Марковић, Д.Буђевац, Ј.Добрић // 6. Научни скуп Савремена теорија и пракса у градитељству, 15-16 април 2010. Бања Лука с. 25-42**
125. **Специфичности центрчно притиснутих елемената од нерђајућих челика / Ј.Добрић, М.Павловић, З.Марковић, Д.Буђевац // Трећи интернационални научно-стручни скуп ГРАЂЕВИНАРСТВО – НАУКА И ПРАКСА, 15-19. фебруар 2010. Жабљак с. 585-590.**
126. **Носивост на смицање анкер плоче са групом еластичних чеп можданика / М.Спремић, Н.Фриц, З.Марковић, Д.Буђевац // Трећи интернационални научно-стручни скуп ГРАЂЕВИНАРСТВО – НАУКА И ПРАКСА, 15-19. фебруар 2010. Жабљак с. 649-654.**

127. **Usage of Polyurethane Foam Acoustic Insulation in Cinemaplex Steel Structure** / M.Pavlović, Z. Marković, M. Spremić, **D.Buđevac** // 6<sup>th</sup> European Conference on Steel and Composite Structures EUROSTEEL 2011, Volume C, August 31 – September 2 Budapest, Hungary, 2011. p.2511-2516. (M33)
128. **Wind Tower-Design of Flange Ring Connection** / N.Fric, M.Pavlović, Z.Marković, **D.Buđevac** // 14<sup>th</sup> International Symposium of Macedonian Association of Structural Engineers, Struga, Macedonia, 28 septembar-01 oktobar 2011. Volume 1, s. 259-264 (M33)
129. **Recent Research of Sher Connection in Prefabricate Steel-Concrete Beams** / M.Pavlović, M.Spremić, Z.Marković, **D.Buđevac**, M.Veljковић // 5<sup>th</sup> International Conference Civil Engineering – Science and Practice, Žabljak 17-21 February 2014. / ISBN 978-86-82707-23-3, pp. 285-292 (M33)
130. **Huck Bobtail Fastening System – New Solution for High-Strength Lockbolts** / N.Fric, **D.Buđevac**, Z.Marković, J.Dobrić, J.Isaković // 5<sup>th</sup> International Conference Civil Engineering – Science and Practice, Žabljak 17-21 February 2014. / ISBN 978-86-82707-23-3, pp. 791-798 (M33)
131. **Reduction of Shear Resistance for Headed Studs – Group Arrangements in Precast Slabs** / M.Spremić, Z.Marković, M.Pavlović, M.Veljковић, **D.Buđevac** // EUROSTEEL 2014 – 7<sup>th</sup> European Conference on Steel and Composite Structures – supported by ECCS / Napoli, Italy 10-12 September 2014. pp 579-580 (M33)
132. **Influence of Number of Embedded Nuts and Bolt Preloading Force on Behaviour of Bolted Shear Connectors in the Pushout Test** / M.Pavlović, Z.Marković, M.Spremić, M.Veljковић, **D.Buđevac** // EUROSTEEL 2014 – 7<sup>th</sup> European Conference on Steel and Composite Structures – supported by ECCS / Napoli, Italy 10-12 September 2014. pp 559-560 (M33)
133. **Test Arrangement for Measurements of the Pretension Force in High Strength Bolts** // N.Fric, **D.Buđevac**, M.Veljковић, Z.Mišković, Z.Marković, J.Isaković // EUROSTEEL 2014 – 7<sup>th</sup> European Conference on Steel and Composite Structures – supported by ECCS / Napoli, Italy 10-12 September 2014. pp 285-286 (M33)
134. **Calibration of the High Strenght Bolts for Measuring of the Pretension Force** // N. Fric, **D. Budjevac**, Z. Miskovic, M. Veljkovic, Z. Markovic, J. Dobric / Eighth International Conference on ADVANCES IN STEEL STRUCTURES Lisbon, Portugal, July 22-24, 2015. (M33)
135. **Experimental Investigation of Flexural Buckling of Cold Formed Built-up Stainless Steel Members** // J. Dobric, Z. Markovic, **D. Buđevac**, M. Spremić, N. Fric, M. Pavlović / Eighth International Conference on ADVANCES IN STEEL STRUCTURES Lisbon, Portugal, July 22-24, 2015. (M33)
136. **Stainless Steel Cross-section Resistance According to Continuous Strenght Method** // J. Dobric, Z. Markovic, **D. Buđevac**, M. Spremić, N. Fric / INDiS 2015 Planiranje, projektovanje, građenje i obnova graditeljstva TRINAESTA MEĐUNARODNA NAUČNA KONFERENCIJA, Novi Sad, 25 - 27. novembar 2015. (M33)
137. **Mathematical interpretation of nonlinear relationship of stainless steel stres and strain** // J. Dobric, Z. Markovic, **D. Buđevac**, N. Gluhovic / Građevinski materijali u savremenom graditeljstvu Beograd, Srbija, 19.06.2015. (M33)
138. **Redistribution of traffic load between twin girders in steel-concrete composite bridges** // M. Pavlović, Z. Marković, **D. Budjevac**, M. Veljković, S. Živković / Proceedings of The 8th International Symposium on Steel Bridges: Innovation & New Challenges 2015: Turkey, Istanbul 14-16 September 2015 (M33)
139. **Shear resistance of longitudinal shear connection with groups of headed studs** / M. Spremić, Z. Marković, J. Dobrić, **D. Buđevac** // Šesti internacionalni naučno-stručni skup GRAĐEVINARSTVO – NAUKA I PRAKSA, Žabljak, 7 - 11. mart 2016, Univerzitet Crne Gore Građevinski fakultet u Podgorici, Zbornik radova GNP 2016, str. 265-272, ISBN 978-86-82707-30-1. (M33)
140. **Еластична флексибилност спојева са високовредним завртњевима** // Н. Фриц, **Д. Буђевац**, З. Мишковић // 4. међународна конференција "Савремена достигнућа у грађевинарству 2016", Суботица, с. 123-131.
141. **Конструкција атлетске дворане у Београду** / З.Марковић, М.Живановић, Ј.Добрић, **Д.Буђевац**, // Симпозијум 2016 ДГКС, 15-17. септембар 2016. Златибор, Београд с. 25-36.
142. **Прорачун спрегнутих међуспратних носача на дејство вибрација изазваних активностима људи** / Н.Глуховић, М.Спремић, З.Марковић, **Д.Буђевац**, Н.Фриц // Симпозијум 2016 ДГКС, 15-17. септембар 2016. Златибор, Београд с. 184.
143. **Maximum chord slenderness ratio of compressed stainless steel closely spaced builtup members** / J.Dobrić, Z.Marković, **D.Buđevac**, M.Spremić // Special Issue: Proceedings of Eurosteel 2017, pp. 1182-1189 (M33)

#### IV НАУЧНО-ИСТРАЖИВАЧКИ И ТЕХНОЛОШКИ ПРОЈЕКТИ

1. **Теоријска и експериментална истраживања грађевинских конструкција, материјала и средина у којима се гради.** Стратешки научно - истраживачки пројекат РЗН Србије. Руководилац пројекта проф. др В.Брчић. Београд 1981-1985.
2. **Пластичност и стабилност челичних конструкција и њихов утицај на савремено пројектовање и извођење.** Стратешки научно - истраживачки пројекат РЗН Србије. Руководилац пројекта академик проф. др Н.Хајдин. Београд 1981-1985.
3. **Спратне зграде од челика.** Развојно истраживачки пројекат финансиран од стране СОУР ГОША, Грађевинског факултета и Архитектонског факултета Универзитета у Београду. Руководилац пројекта проф. др Б.Зарић. Београд 1983-1984.
4. **Методе прорачуна ватроотпорности зграда од челика.** Научно - истраживачка тема финансирана од стране ФНИР-а Грађевинског факултета Универзитета у Београду. Руководилац теме проф. др Б.Зарић. Београд 1984.
5. **Оптимизација пројектовања металних конструкција у грађевинарству.** Научно - истраживачка тема финансирана од стране ФНИР-а Грађевинског факултета Универзитета у Београду. Руководилац теме проф. др Б.Зарић. Београд 1986.
6. **Индустријализована стамбена изградња у условима економске стабилизације.** Стратешки научно - истраживачки пројекат РЗН Србије Т-161. Руководилац пројекта академик проф. др Б.Петровић. Подпројекат **"Индустријализована изградња зграда од челика"**. Руководилац подпројекта проф. др Б.Зарић. Београд 1987-1988.
7. **Монтажни системи у челику за стамбене објекте П, П+1, П+2 и П+3- типски објекти.** Истраживачка студија финансирана од стране Фонда за технолошки развој Републике Србије. Руководилац студије проф. др С.Вукелић. Београд 1990.
8. **Увођење Еврокода 3 (ЕЦ3) - стандарда за челичне конструкције у југословенске прописе.** Технолошко - стратешки пројекат финансиран од стране Савезног министарства за науку, технологију и развој. Руководилац пројекта проф. др Д.Буђевац. Београд 1994-1996.
9. **Увођење система Еврокодова и освајање нових метода пројектовања производа и технологија у грађевинском конструкторству Србије.** Технолошко стратешки пројекат финансиран од стране Министарства за науку и технологију Републике Србије и Министарства за урбанизам и грађевинарство Републике Србије. Руководилац пројекта проф. др Ж. Перишић. Подпројекат **"Еврокод 3 - прорачун челичних конструкција "**. Руководилац подпројекта проф. др Д.Буђевац. Београд 1994- 1996.
10. **Истраживања у бетонским, спрегнутим и челичним конструкцијама.** Стратешки научно-истраживачки пројекат финансиран од стране Савезног министарства за науку, технологију и развој. Руководилац пројекта проф. др Ж.Перишић. Подпројект **Истраживања у челичним конструкцијама.** Руководилац подпројекта проф. др Д.Буђевац. Београд 1994.-1996.
11. **Систем управљања мостовима-технички, организациони и економски аспекти одржавања, санације и ојачања.** Технолошко - стратешки пројекат финансиран од стране Савезног Министарства за науку, технологију и развој. Руководилац пројекта проф. др А.Паквор. Београд 1994.- 1996.
12. **Теоријска и експериментална истраживања савремених металних и дрвених конструкција.** Стратешки научно - истраживачки пројект финансиран од стране Министарства за науку и технологију Републике Србије. Руководилац пројекта проф. др Д.Стојић. Подпројект **Теоријско - експериментална истраживања савремених металних конструкција.** Руководилац подпројекта проф. др Д.Буђевац. Београд 1996. - 2000.
13. **Увођење Еврокода и Европских стандарда у грађевинско конструкторство Србије.** Технолошко стратешки пројекат финансиран од стране Министарства за науку и технологију Републике Србије. Руководилац подпројекта **Еврокод 3** и **Еврокод 9** проф. др Д.Буђевац. Београд 1998.-2000.
14. **Припрема нових прописа и упуштава за примену Еврокодова за конструкције у нашем Грађевинарству.** Технолошко стратешки пројекат финансиран од стране Министарства за науку и технологију Републике Србије. Руководилац подпројекта **Еврокод 3** и **Еврокод 9** проф. др Драган Буђевац,дипл.инж.грађ. 2002. – 2003.

15. **Високо економично грађење просторних структура развијањем и применом нових научних метода у пројектовању и технологији.** Технолошко стратешки пројекат финансиран од стране Министарства за науку и технологију Републике Србије. Руководилац пројекта проф. др Миодраг Несторовић, дипл.инж.арх. 2002. – 2003.
16. **Ширење идеја и знања о европским интеграцијама кроз стварање услова за хармонизацију националне регулативе Србије и Црне Горе са европским нормама и стандардима у области грађевинарства.** Реализација пројекта омогућена је донацијом Фонда за европске интеграције, средствима Европске уније уз реализацију Европске агенције за реконструкцију и Европског покрета у Србији и уз подршку наших значајних институција и грађевинских фирми. Руководилац пројекта проф. др Драган Буђевац, дипл.инж.грађ. 2005. – 2006.

## V УЦБЕНИЧКА ЛИТЕРАТУРА И МОНОГРАФИЈЕ

1. **Практикум из челичних конструкција** / Б.Зарић, Б.Стипанић, **Д.Буђевац** - Београд: Грађевински факултет, 1982. - 205 с.
2. **Челичне конструкције** / Б.Зарић, Б.Стипанић, **Д.Буђевац** - Београд: Грађевинска књига, 1983. - 413 с.
3. **Практикум из челичних мостова** / Б.Стипанић, **Д.Буђевац** - Београд: Грађевинска књига, 1986. - 168 с.
4. **Челичне конструкције у грађевинарству** / Б.Зарић, Б.Стипанић, **Д.Буђевац** - Београд: Грађевинска књига, 1989. - 880 с.
5. **Челични мостови** / Б.Стипанић, **Д.Буђевац** - Београд: Грађевинска књига, 1989. 595 с.
6. **Челичне конструкције у грађевинарству** / Б.Зарић, Б.Стипанић, **Д.Буђевац** - друго допуњено издање - Београд: Грађевинска књига, 1990. - 916 с.
7. **Челичне конструкције у зградарству** / **Д.Буђевац** - Београд: Грађевинска књига, 1992.- 528 с.
8. **Стање и правци развоја грађевинске технике - Монографија - део: Актуелности и тенденције у металним конструкцијама** / **Д.Буђевац** - Београд: Специјално издање ЈУДИМК часописа Материјали и конструкције 1-2/1993. - 33-47 с.
9. **Испитивање грађевинских конструкција - Монографија - део: Експериментална анализа металних конструкција** / ЛЈ.Влајић, **Д.Буђевац** - Београд: Специјално издање ЈУДИМК часописа Материјали и конструкције 3-4/1993.- 74-95 с.
10. **Еврокод 3: Прорачун челичних конструкција, Део 1.1: Општа правила и правила за прорачун зграда заједно са ЕН 10025: вруће ваљани производи од нелегираних конструкционих челика-технички услови испоруке са националним документима за примену Уједињеног Краљевства, Немачке и Француске - превод** / **Д.Буђевац** (едитор) Београд: Грађевински факултет, 1995. - 500 с.
11. **Челичне конструкције у грађевинарству** / Б.Зарић, **Д.Буђевац**, Б.Стипанић - треће допуњено издање - Београд: Грађевинска књига, 1995. - 920 с.
12. **Еврокод 3: Прорачун челичних конструкција, Део 1.2: Општа правила - Прорачун конструкција за дејство пожара - превод** / **Д.Буђевац** (едитор) Београд: Грађевински факултет, 1997. - 89 с.
13. **Збирка југословенских правилника и стандарда за грађевинске конструкције - Челичне конструкције - 4 тома** / **Д.Буђевац** (уредник) Београд: Грађевински факултет, 1995-1997. -2183с.
14. **ПИНУС Записи - Монографија - део: Пет живота железничког моста преко реке Саве у Београду** / **Д.Буђевац** Београд: Заједница техничких факултета Универзитета у Београду, Музеј науке и технике у Београду и Лола институт у Београду, бр. 7, Београд 1997. - 33-48 с.
15. **Еврокод 3: Прорачун челичних конструкција, Део 1.3: Општа правила - Додатна правила за хладно обликоване танкозидне елементе и лимове - превод** / **Д.Буђевац** (едитор) Београд: Грађевински факултет, 1997. - 158с.
16. **Металне конструкције - Основе прорачуна и конструисања** / **Д.Буђевац**, З.Марковић, Д.Богавац, Д.Тошић - Београд: Грађевински факултет, 1999. -704 с.
17. **Металне конструкције - Специјална поглавља и технологија израде** / **Д.Буђевац**, З.Марковић, Д.Богавац, Д.Тошић - Београд: Грађевински факултет, 1999. -346 с.

18. **Систем управљања мостовима: Технички, организациони и економски аспекти одржавања, санација и ојачања - Монографија** / А.Паквор, Д.Бајић, **Д.Буђевац**, Ж.Даријевић, Н.Стојановић - Београд: Грађевински факултет, 2000. -189 с.
19. **Челични мостови** / **Д.Буђевац**, Б.Стипанић - Београд: Грађевинска књига, 2002. 595 с.
20. **Грађевинарство Србије на почетку 21. века – стање и правци развоја – Монографија** / **Д.Буђевац** – Савез грађевинских инжењера и техничара Србије – Београд 2002, 34-41с
21. **Строително конструкторство в Србији – Monografija** / М.Асић, **Д.Виђевац**, М.Ђоковић – СоЈуз строителних инженероу и техникоу Србији – Г. Москва 2003, 1-23с.
22. **ЕН 1993-1-1: 2005 Еврокод 3, Прорачун челичних конструкција, Део 1-1: Општа правила и правила за зграде** / едитори З.Марковић, **Д.Буђевац**, Д.Чукић - Фонд за европске интеграције и Грађевински факултет Универзитета у Београду, Београд 2006. 104 с.
23. **ЕН 1993-1-8: 2005 Еврокод 3, Прорачун челичних конструкција, Део 1- 8: Прорачун веза** / едитори З.Марковић, **Д.Буђевац**, Д.Чукић - Фонд за европске интеграције и Грађевински факултет Универзитета у Београду, Београд 2006. 145 с.
24. **ЕН 1994-1-1: 2004 Еврокод 4, Прорачун спрегнутих конструкција од челика и бетона, Део 1-1: Општа правила и правила за зграде** / едитори Д.Чукић, Б.Деретић-Стојановић, З.Марковић, **Д.Буђевац**, Ж.Перишић, М.Аћић, М.Ђурђевић - Фонд за европске интеграције и Грађевински факултет Универзитета у Београду, Београд 2006. 130 с.
25. **Металне конструкције** / **Д.Буђевац**, З.Марковић, Д.Чукић, Д.Тошић - Београд: Грађевинска књига, 2007. -1052 с.
26. **Метални мостови** / **Д.Буђевац**, Б.Стипанић - Београд: Грађевинска књига, 2007. 595 с.

## VI СТРУЧНИ РАДОВИ – ИДЕЈНИ И ГЛАВНИ ПРОЈЕКТИ

1. Главни пројект челичних конструкција Пословно спортског центра у Тузли површине 16.000 м<sup>2</sup> (С.Цветковић, Б.Стипанић, **Д.Буђевац**) 1981. - *изведено*
2. Главни пројект надстрешнице Petrol Station-Air base Iraq (С.Цветковић, **Д.Буђевац**) 1982. - *изведено*
3. Главни пројект хале Kargo Store-Air base Iraq (С.Цветковић, **Д.Буђевац**) 1982. - *изведено*
4. Главни пројект хале Building Material Storage-Air base Iraq (Б.Стипанић, **Д.Буђевац**) 1982. – *изведено*
5. Главни пројект хале Storage-Air base Iraq (Б.Стипанић, **Д.Буђевац**) 1982. - *изведено*
6. Главни пројект надстрешнице Shed for Storing of Material-Air base Iraq (Б.Стипанић, **Д.Буђевац**) 1982. - *изведено*
7. Главни пројект тробродне хале Workshop for Building Maintenance-Air base Iraq (Б.Стипанић, **Д.Буђевац**) 1982. - *изведено*
8. Главни пројект објекта Garbage Incinerator-Iraq (Б.Стипанић, **Д.Буђевац**) 1982. - *изведено*
9. Главни пројект тробродне хале са анексима Main Ворксхоп Буилдинг витх Аннех-Ираќ (Б.Стипанић, **Д.Буђевац**) 1983. - *изведено*
10. Главни пројект надстрешнице Shed for Engineering Vehicles-Iraq (Б.Стипанић, **Д.Буђевац**) 1983. - *изведено*
11. Главни пројект надстрешнице Platform for washing-Iraq (Б.Стипанић, **Д.Буђевац**) 1983. - *изведено*
12. Главни пројект санације производне хале РО "Радулашка" ООУР Карабурма (П.Божич, З.Влајчић, **Д.Буђевац**) 1983.
13. Главни пројект објекта Складиште и транспорт пирита за фабрику сумпорне киселине у Бору (З.Влајчић, **Д.Буђевац**) 1983.
14. Главни пројект спрегнуте међуспратне конструкције за адаптацију Лабораторије за хидротехнику (**Д.Буђевац**) 1984. - *изведено*
15. Идејни пројект вишенаменске хале студентског дома "Патрис Лумумба" (Ж.Поповић, **Д.Буђевац**) 1984.
16. Главни пројект хале дробљења сепарације антрацита рудника "Аврамица"-Вршка Чука (**Д.Буђевац**) 1984.
17. Главни пројект хале кондиционирања сепарације антрацита рудника "Аврамица"-Вршка Чука (**Д.Буђевац**) 1984.

18. Главни пројект зграде П+5 сепарације антрацита рудника антрацита "Аврамица"- Вршка Чука (З.Влајчић, **Д.Буђевац**, Б.Илић) 1984.
19. Идејни пројект Дома радника и омладине Смедеревска Паланка (С.Крунић, З.Влајчић, **Д.Буђевац**) 1985.
20. Идејни пројект хангара 36м x 60м (Б.Зарић, Б.Стипанић, **Д.Буђевац**, З.Влајчић) 1985.
21. Идејни пројект хангара 30м x 44м (Б.Зарић, Б.Стипанић, **Д.Буђевац**, З.Влајчић) 1985.
22. Главни пројект троспратне пасареле Медицинског центра у Никшићу (**Д.Буђевац**, З.Влајчић, Н.Тошић) 1985. – *изведено*
23. Главни пројект челичног димњака у Брусу Н=24 м (**Д.Буђевац**, М.Степановић) 1985. - *изведено*
24. Главни пројект монтажне префабриковане куће П+1 "Williamsburg" за извоз у САД ( Б.Зарић, **Д.Буђевац**, З.Влајчић) 1986. - *изведено*
25. Главни пројект анекса котларнице за стакленике у Домаљевцу (**Д.Буђевац**, Б.Глигић) 1986. - *изведено*
26. Главни пројект носеће челичне конструкције надоградње пословне зграде РО "Медифарм"- Београд (М.Девећ, **Д.Буђевац**, М.Бешевић) 1986. - *изведено*
27. Главни грађевински пројект носеће конструкције нове производне хале РО "Радулашка" (**Д.Буђевац**, Д.Тошић) 1986. - *изведено*
28. Главни пројект фонтане у Багдаду висине 20.0м, сарадник академског вајара М. Гојковића (**Д.Буђевац**, Б.Илић) 1986. - *изведено*
29. Главни грађевински пројект носеће челичне конструкције надстрешнице за грађевински материјал у Чачку (**Д.Буђевац**, Д.Тошић) 1987. - *изведено*
30. Главни грађевински пројект носеће челичне кровне конструкције крова самопослуге "ЈАГОДЊАК" у Параћину (**Д.Буђевац**, Д.Тошић) 1987. - *изведено*
31. Идејни пројект санације хале проширења фабрике пнеуматике "РЕКОРД" - Раковица (З.Влајчић, **Д.Буђевац**, Г.Срећковић) 1987. - *изведено*
32. Главни гизрађевински пројект подног складишта у Свилајцу (**Д.Буђевац**, Б.Глигић) 1987. - *изведено*
33. Главни пројект пешачког моста преко реке Ибра у Рашки (**Д.Буђевац**, Г.Ненадић) 1987.
34. Главни пројект монтажно-демонтажне хале за потребе ЈНА (**Д.Буђевац**, Б.Глигић) 1987. - *изведено*
35. Идејни и главни пројект надоградње зграде Машинског и Технолошко-металуршког факултета (**Д.Буђевац**, Д.Тошић, Д.Бајић) 1988. - *изведено*
36. Главни пројект пословне зграде "Теразијски торзо" (В.Перић, **Д.Буђевац**, Б.Глигић) 1987. - *изведено*
37. Главни пројект пешачког viseћег моста преко Ибра у Матарушкој бањи (М.Мурављов, З.Влајчић, В.Матовић, **Д.Буђевац**) 1988. - *изведено*
38. Главни пројект санације и реконструкције друмског моста преко реке Јадар на путу Лозница- Драганац (**Д.Буђевац**, Ч.Вујачић, О.Јурић-Перић) 1988. - *изведено*
39. Идејни пројект носеће челичне конструкције покривања базена централног стадиона В.И.Лењин у Москви (**Д.Буђевац**) 1988.
40. Главни пројект санације пешачке пасареле у Сарајлиној улици у Крагујевцу на прузи Крагујевац - Краљево на 29+855 (**Д.Буђевац**, З.Влајчић, Б.Глигић) 1989.- *изведено*
41. Главни пројект пословне зграде П+6 "МИНЕЛ-ЕНИМ"-Београд (**Д.Буђевац**, М.Михајловић) 1989. - *изведено*
42. Главни пројект противпожарне заштите за објект Терминала за вино - "Вршачки виногради" – Вршац (**Д.Буђевац**, М.Бешевић) 1989. - *изведено*
43. Главни пројект санације лучног друмског моста преко реке Лепенице у Крагујевцу код улаза у управну зграду "Црвене Заставе" (Д.Бајић, **Д.Буђевац**, Н.Мојсиловић) 1989. - *изведено*
44. Главни пројект санације пешачког моста у продужетку Хајдук Вељкове улице у Крагујевцу (**Д.Буђевац**, Г.Ненадић, З.Влајчић, Б.Глигић) 1990. - *изведено*
45. Главни пројект санације складишта "Шипад"-а у Зајечару (Г.Ненадић, **Д.Буђевац**) 1991. - *изведено*
46. Главни пројект хале иверице за фабрику намештаја у Новокузњецку - Русија (**Д.Буђевац**, А.Бојовић) 1991. – *изведено*
47. Главни пројект хале пилане за фабрику намештаја у Новокузњецку - Русија (**Д.Буђевац**, А.Бојовић) 1991. - *изведено*
48. Главни пројект надоградње Градског завода за заштиту здравља у Београду (**Д.Буђевац**, Д.Бајић) 1992.
49. Главни пројект вестибила за управну зграду НЛМК у Липецку -Русија (**Д.Буђевац**, А.Бојовић) 1992. - *изведено*

50. Главни пројект надоградње биолошког института "др Синиша Станковић" у Београду (**Д.Буђевац**, М.Бешевић) 1992. - *изведено*
51. Главни пројект надоградње равног крова зграде у улици Високог Стевана бр. 4 у Београду (**Д.Буђевац**, М.Бешевић) 1992. - *изведено*
52. Главни пројект надоградње равног крова зграде у улици Високог Стевана бр. 4/И у Београду (**Д.Буђевац**, М.Бешевић) 1992. - *изведено*
53. Главни пројект надоградње равног крова зграде у улици Цара Душана бр. 7 у Београду (**Д.Буђевац**, М.Бешевић) 1992.
54. Главни пројект надоградње равног крова зграде у улици Јеврејска бр. 2 у Београду (**Д.Буђевац**, М.Бешевић) 1992.
55. Главни пројект санације крова производне хале "Рубин"-Крушевац (**Д.Буђевац**, З.Влајчић) 1992. - *изведено*
56. Главни пројект челичних конструкција пословне зграде "БЕОБАНКЕ" на Славији у Београду (**Д.Буђевац**, Г.Ненадић, Б.Глигић) 1992.
57. Главни пројект челичне кровне конструкције пословно-стамбених апартмана у улици Љубостињска бр. 10 у Београду (М.Бешевић, **Д.Буђевац**) 1993.
58. Главни пројект челичне кровне конструкције пословно-стамбених апартмана у улици Средачка бр. 10 у Београду (М.Бешевић, **Д.Буђевац**) 1993.
59. Главни пројект челичних конструкција Објекта К блок Таковска- пословни објекат "Ктитор" (М.Бешевић, **Д.Буђевац**) 1993. - *изведено*
60. Главни пројект јавне гараже за 240 возила са анексом у Ужицу (Д.Николић, А.Бојовић, **Д.Буђевац**) 1993. - *изведено*
61. Главни пројект санације друмског лучног моста преко реке Лепенице на тргу Народног хероја у Крагујевцу (Д.Бајић, **Д.Буђевац**) 1993. - *изведено*
62. Главни пројект санације хладњака серије 100 у рафинерији нафте Панчево после пожара (Г.Ненадић, **Д.Буђевац**, З.Марковић) 1993. - *изведено*
63. Главни пројект пасареле - топле везе за ОШ "Сава Ковачевић" у Београду (**Д.Буђевац**, М.Бешевић) 1993.
64. Главни пројект фундаирања силоса у Полтави, Хмељницком и Тернопољу - Украјина и Исику и Ђамбулу Казахстан (В.Матић, **Д.Буђевац**) 1993. - *изведено*
65. Главни пројект фундаирања сушаре у Полтави, Хмељницком и Тернопољу - Украјина и Исику и Ђамбулу Казахстан (В.Матић, **Д.Буђевац**) 1993. - *изведено*
66. Главни пројект фундаирања силоса у Полтави, Хмељницком и Тернопољу - Украјина и Исику и Ђамбулу – Казахстан (В.Матић, **Д.Буђевац**) 1993. - *изведено*
67. Главни пројект преградног зида и командне кабине у хали ротације "Политике" у Крњачи (**Д.Буђевац**, Б.Глигић) 1993. - *изведено*
68. Главни пројект санације конструкције машинске хале мешаонице Индустије стакла Панчево (**Д.Буђевац**, Б.Глигић) 1993.
69. Главни пројект санације кровова производних хала "Хемофарм" у Вршцу (**Д.Буђевац**, Д.Николић) 1993. - *изведено*
70. Статички прорачун хале дораде у Исику - Казахстан (**Д.Буђевац**, В.Матић, Б.Глигић) 1994. - *изведено*
71. Статички прорачун хале комишања у Исику - Казахстан (**Д.Буђевац**, В.Матић) 1994. - *изведено*
72. Статички прорачун хале круњача у Исику - Казахстан (**Д.Буђевац**, В.Матић, Б.Глигић) 1994. - *изведено*
73. Статички прорачун сушаре у Исику - Казахстан (**Д.Буђевац**, В.Матић) 1994. - *изведено*
74. Статички прорачун конструкција за ношење силоса у Исику - Казахстан (**Д.Буђевац**, В.Матић) 1994. - *изведено*
75. Главни пројект челичне кровне конструкције спортске дворане ОШ "М.Глишић" у Ваљеву (**Д.Буђевац**, Д.Чукић) 1994. - *изведено*
76. Главни пројект хангара за авионе аеродрома "ЕЧКА" у Зрењанину (В.Матић, **Д.Буђевац**, Д.Чукић) 1994. - *изведено*
77. Главни пројект носеће челичне конструкције од нерђајућег INOX челика и конструктивног челика за пословну зграду ЗЕПТЕР ИНТЕРНАЦИОНАЛ у улици Краља Петра у Београду (**Д.Буђевац**, А.Бојовић) 1994. - *изведено*
78. Главни пројект челичне конструкције надстрешнице за Бензинску пумпу "Југопетрол" на ауто путу у Београду (**Д.Буђевац**, А.Бојовић) 1994.
79. Главни архитектонско - грађевински пројект санације равних кровних површина изнад В спрата Палате федерације у Новом Београду (В.Матић, **Д.Буђевац**) 1994. - *изведено*



80. Главни пројект носеће челичне конструкције пасареле и надстрешнице за пословни објекат у улици Моше Пијаде бр. 8 у Београду (**Д.Буђевац**) 1994.
81. Главни архитектонско - грађевински пројект санације равних кровних површина II фазе Палате федерације у Новом Београду (В.Матић, **Д.Буђевац**) 1994. - *изведено*
82. Главни пројект челичне кровне конструкције базена у Младеновцу (**Д.Буђевац**, З.Марковић) 1994. - *изведено*
83. Главни пројект подног складишта МЕРЕХ-а у Београду (**Д.Буђевац**, З.Марковић) 1994. - *изведено*
84. Главни пројект реконструкције кровне конструкције спортске дворане у Чачку (**Д.Буђевац**, Г.Ненадић, Д.Бајић) 1995. - *изведено*
85. Главни пројект челичне конструкције за разупирање темељне јаме објекта МОССТРОИБАНКЕ у Москви (**Д.Буђевац**, В.Матић) 1995. - *изведено*
86. Главни пројект кранских стаза и прилагођавање носеће конструкције машинске радионице НИС Рафинерија нафте Панчево за промену нисовости крана са 5т на 12т (**Д. Буђевац**, М.Мурављов, З.Марковић) 1995. - *изведено*
87. Главни пројект носеће челичне конструкције крова изнад бине Нове Опере у Москви (**Д. Буђевац**, Р. Чукић) 1995. – *изведено*
88. Главни пројект покривања дворишта објекта Југохемије у Земуну ( **Д. Буђевац**, В. Матић ) 1996.- *изведено*
89. Главни пројект помоћне конструкције за монтажу генератора од 180т ТЕ "УГЛЈЕВИК" – Пљевља (**Д.Буђевац** , М.Бешевић) 1995. - *изведено*
90. Главни пројект челичних конструкција и конструкција од нерђајућег челика пословне зграде ЦЕТЕР у Атини (**Д.Буђевац**) 1995. - *изведено*
91. Главни пројект носећих челичних конструкција Објекта 03 - Спортског комплекса у граду Сочију (**Д.Буђевац**, З. Марковић) 1996. - *изведено*
92. Главни пројект фасаде пословне зграде ЦЕПТЕР у Букурешту (Д.Тешић, М.Бешевић, **Д.Буђевац**) 1996. - *изведено*
93. Идејни пројект надоградње зграде међународног црвеног крста у улици Светог Саве у Београду (М.Бешевић, **Д.Буђевац**, З.Марковић) 1996.
94. Идејни пројект адаптације и надоградње пословне зграде СД "Црвена звезда" у Београду (**Д.Буђевац**, З.Марковић, Б.Милосављевић) 1996.
95. Главни пројект челичних конструкција изложбеног салона ЦЕПТЕР у Милану (Д.Тешић, **Д.Буђевац**) 1996. -*изведено*
96. Главни пројект носеће челичне конструкције Пословне зграде Цептер-а у Варшави (**Д. Буђевац**, З.Марковић, Н.Тошић), 1996.
97. Идејни пројект Пословног центра и високорегалног складишта у Чешким Буђевицама (**Д.Буђевац**, М. Бешевић, З. Марковић), 1996.
98. Главни пројект ојачања армиранобетонских греда у објекту Службе платног промета у Београду - Филијала Палилула ( **Д.Буђевац**, Г.Васиљевић), 1997. - *изведено*
99. Главни пројект носеће челичне конструкције Кафеа Стара Авала у Будви ( **Д.Буђевац**, З.Марковић) 1997. -*изведено*
100. Главни пројект носеће челичне кровне конструкције виле на Дедињу у Београду (**Д.Буђевац**, З.Марковић) 1997. -*изведено*
101. Главни пројект носеће конструкције реконструкције - проширења и продужења спортске сале у Вршцу ( **Д. Буђевац**, З. Марковић, Д. Богавац ) 1997. - *изведено*
102. Главни пројект носеће конструкције ресторана Mc Donalds на Зеленом венцу у Београду ( **Д. Буђевац**, Д. Бајић, З. Марковић ) 1997. - *изведено*
103. Главни пројект челичне конструкције за покривање равног крова гараже Бањички вис у Београду – МУП Србије (**Д.Буђевац**, П.Танасић) 1998. - *изведено*
104. Главни пројект надоградње зграде Филозофског факултета у Београду (**Д.Буђевац**, Г.Ненадић) 1998.
105. Главни пројект челичне кровне конструкције, фоајеа и сценске куле за санацију, адаптацију и реконструкцију зграде Југословенског драмског позоришта у Београду оштећене пожаром (**Д.Буђевац**, З.Марковић) 1998. - *изведено*
106. Главни пројект челичне куполе објекта Тржног центра "Спасићев пасаж" у Београду (**Д.Буђевац**, З.Марковић) 1998. - *изведено*
107. Главни пројект адаптације резиденцијалног објекта у улици Ла Шефер 17 у Паризу (М.Бешевић, **Д.Буђевац**) 1998. - *изведено*

108. Идејни пројект носеће челичне кровне конструкције железничке станице "БЕОГРАД ЦЕНТАР" (Д.Буђевац, З.Марковић, Д.Богавац) 1998.
109. Главни пројект индустријске хале П+1 у Барајеву (Д.Буђевац, Д.Алексић, Д.Новаковић) 1998.
110. Главни пројект антенског стуба за радио-телевизију Б92 на згради Дома омладине у Београду (Д.Буђевац, Г.Ненадић, Љ.Ђукић) 1998. - *изведено*
111. Главни пројект носеће челичне конструкције адаптације, реконструкције и надоградње хотела "Маестрал" у Милочеру (Д.Буђевац, З.Марковић) 1998.
112. Главни пројект надоградње и адаптације Продајног салона и сервиса "ВЕЛА АУТА" на Ибарској магистралу (Д.Буђевац, Д.Новаковић) 1998.
113. Главни пројект носеће челичне кровне конструкције железничке станице "БЕОГРАД ЦЕНТАР" (Д.Буђевац, З.Марковић, Б.Глигић, Д.Богавац) 1998.
114. Главни пројект привремене санације вешалки цевовода преко моста у продужетку Бранкове улице у Београду ( Д.Буђевац, Б.Глигић, Н.Тошић ) 1999. - *изведено*
115. Главни пројект челичне конструкције галерије и степеништа Тржног центра "Спасићев пасаж" у Београду ( Д.Буђевац, З.Марковић ) 1999. - *изведено*
116. Главни пројект надстрешнице изнад петролејских инсталација вагон истакалишта у Бару (Д.Буђевац, Б.Глигић) 1999.
117. Главни пројект друмског моста Чукарица - Центар у Београду (Д.Буђевац, З.Марковић, Г.Ненадић, Д.Бајић, М.Лазовић, М.Спремић) 1999.
118. Главни пројект санације решеткастих носача у постројењу Пећ БА-2101 НИС Рафинерије нафте Панчево (Д.Буђевац, З.Марковић) 1999. - *изведено*
119. Идејно решење конструкције Тржног центра на платоу у Сремској улици у Београду (Д.Буђевац, З.Марковић, Д.Бајић, Б.Милосављевић) 1999.
120. Главни пројект антенског стуба Н=30м за мобилну телефонију ТЕЛЕКОМ - Србије на локацији Суво Рудиште - Копаоник (Д.Буђевац, З.Марковић, М.Спремић) 1999. - *изведено*
121. Главни пројект антенског стуба Н=30м за мобилну телефонију ТЕЛЕКОМ - Србије на локацији Цер (Д.Буђевац, З.Марковић, М.Спремић) 1999. - *изведено*
122. Главни пројект антенског стуба Н=30м за мобилну телефонију ТЕЛЕКОМ - Србије на локацији Сињац код Пирота (Д.Буђевац, З.Марковић, М.Спремић) 1999. - *изведено*
123. Главни пројект антенског стуба Н=12м за мобилну телефонију ТЕЛЕКОМ - Србије на локацији Рашка (Д.Буђевац, З.Марковић, М.Спремић) 1999. – *изведено*
124. Главни пројект антенског стуба Н=15,5м на згради за мобилну телефонију ТЕЛЕКОМ – Србије на локацији Сињац код Пирота (Д.Буђевац, З.Марковић, М.Спремић) 1999. – *изведено*
125. Главни пројект моста за прелаз магистралног топловода преко аутопута кроз Београд на км. 578+126,95 (Д.Буђевац, Б.Глигић, Н.Тошић, Ј.Добрић) 1999. - *изведено*
126. Главни пројект антенског стуба Н=24м за Мобилну телефонију Републике Српске на локацији Нова Топола (Д.Буђевац, З.Марковић, М.Спремић) 2000. - *изведено*
127. Главни пројект антенског стуба Н=24м за Мобилну телефонију Републике Српске на локацији Лакташи (Д.Буђевац, З.Марковић, М.Спремић) 2000. - *изведено*
128. Главни пројект антенског стуба Н=24м за Мобилну телефонију Републике Српске на локацији Клашница (Д.Буђевац, З.Марковић, М.Спремић) 2000. - *изведено*
129. Главни пројект антенског стуба Н=24м за Мобилну телефонију Републике Српске на локацији Бунари (Д.Буђевац, З.Марковић, М.Спремић) 2000. - *изведено*
130. Главни пројект антенског стуба Н=24м за Мобилну телефонију Републике Српске на локацији Козара (Д.Буђевац, З.Марковић, М.Спремић) 2000. - *изведено*
131. Главни пројект антенског стуба Н=24м за Мобилну телефонију Републике Српске на локацији Нови Град (Д.Буђевац, З.Марковић, М.Спремић) 2000. - *изведено*
132. Главни пројект антенског стуба Н=24м за Мобилну телефонију Републике Српске на локацији Сводна (Д.Буђевац, З.Марковић, М.Спремић) 2000. - *изведено*
133. Главни пројект антенског стуба Н=24м за Мобилну телефонију Републике Српске на локацији Козарска Дубица (Д.Буђевац, З.Марковић, М.Спремић) 2000. - *изведено*
134. Идејни пројект фудбалског стадиона "Славиа" - Мозер, Белорусија (М.Јовановић, Д.Буђевац, Б.Глигић) 2000.
135. Главни пројект антенског стуба Н= 22,5м на згради Телевизије "ПИНК" у Београду (Д.Буђевац, Д.Драгојевић, М.Спремић) 2000. - *изведено*
136. Главни пројект челичних конструкција за пословну зграду "Прве предузетничке банке" у Рајићевој улици у Београду (Д.Буђевац, З.Марковић, Ј.Добрић) 2000. - *изведено*

137. Главни пројект челичних конструкција "Металс банке" у Новом Саду (**Д.Буђевац**, Б.Глигић, Н.Тошић) 2000.
138. Главни пројект челичних конструкција за зграду Камерне опере "Мадленијанум" у Земун (**Д.Буђевац**, Н.Тошић, З.Марковић) 2000. - *изведено*
139. Главни пројект носеће конструкције Салона аутомобила "ДЕЛТА" у Београду површине 2000м<sup>2</sup> (**Д.Буђевац**, З.Марковић, Ј.Добрић, Д.Бајић) 2000. - *изведено*
140. Главни пројект носеће конструкције супермаркета "МАХИ" површине 1200м<sup>2</sup> у улици Нехруова 61 у Блоку 63 у Београду (**Д.Буђевац**, З.Марковић, Д.Новаковић) 2000. - *изведено*
141. Главни пројект носеће конструкције супермаркета "МАХИ" површине 1200м<sup>2</sup> у улици Драгице Кончар 33а у Београду (**Д.Буђевац**, З.Марковић, Д.Новаковић) 2000. - *изведено*
142. Главни пројект носеће конструкције супермаркета "МАХИ" површине 1100м<sup>2</sup> у улици Џона Кенедија 10а у Блоку 8а у Београду (**Д.Буђевац**, З.Марковић, Д.Новаковић) 2000. - *изведено*
143. Главни пројект носеће конструкције супермаркета "МАХИ" површине 1200м<sup>2</sup> у улици Ратка Вујовића Чоче 17г у Београду (**Д.Буђевац**, З.Марковић, Д.Новаковић) 2000. - *изведено*
144. Главни пројект конструкције ДЕЛТА М АУТО ЦЕНТРА површине 2700 м<sup>2</sup> у Блоку 70а у Београду (**Д.Буђевац**, Д.Гојгић) 2001. – *изведено*
145. Главни пројект санације и реконструкције двоспратне робне куће површине 2000 м<sup>2</sup> у улици Маријане Грегоран 60 на Карабурми у Београду за потребе супермаркета "МАХИ" (**Д.Буђевац**, Д.Гојгић), 2002. - *изведено*
146. Главни пројект конструкције супермаркета површине 1000 м<sup>2</sup> "МАХИ" у Булици Омладинских бригада 33 у блоку 70а у Београду (**Д.Буђевац**, З.Марковић, Д.Новаковић) 2001. - *изведено*
147. Главни пројект конструкције супермаркета "МАХИ" површине 1000 м<sup>2</sup> улици Радничка 14 у Београду (**Д.Буђевац**, З.Марковић, Д.Новаковић) 2001. - *изведено*
148. Главни пројект конструкције супермаркета "МАХИ" површине 1000 м<sup>2</sup> у улици Милана Топлице 26 у Борчи (**Д.Буђевац**, З.Марковић, Д.Новаковић) 2002. – *изведено*
149. Главни пројект носеће челичне конструкције анекса пословног објекта Г у Блоку 20 у Београду површине 3000 м<sup>2</sup> (**Д.Буђевац**, З.Марковић, Ј.Добрић, М.Стојановић, Б.Милосављевић) 2002. -*изведено*
150. Главни пројект магацина "ДЕЛТА СПОРТ" -а у Београду површине 3600 м<sup>2</sup> (**Д.Буђевац**, З.Марковић, В.Алендар) 2002.
151. Главни пројект носеће челичне конструкције ТДЦ "ГОСТИНСКИ ДВОР" у Ханти Мансиску – Русија (**Д.Буђевац**, З.Марковић, М.Спремић, Ј.Добрић) 2002. - *изведено*
152. Главни пројекат санације кровне челичне конструкције базена СЦ ТАШМАЈДАН у Београду (**Д.Буђевац**, Б.Глигић, М.Спремић) 2002. - *изведено*
153. Главни пројект конструкције супермаркета "МАХИ" површине 1200 м<sup>2</sup> у улици Трговачка 8а у Београду (**Д.Буђевац**, З.Марковић, М.Спремић) 2002. - *изведено*
154. Главни пројект конструкције супермаркета "МАХИ" површине 1000 м<sup>2</sup> у улици Светогорска бб насеље Аеродром у Крагујевцу (**Д.Буђевац**, З.Марковић, М.Спремић) 2002. - *изведено*
155. Главни пројект конструкције супермаркета "МАХИ" површине 1600 м<sup>2</sup> у улици Булевар Сретена Младеновића 76 Дуваниште ИИИ у Нишу (**Д.Буђевац**, З.Марковић, Б.Гојгић) 2003. - *изведено*
156. Главни пројект конструкције супермаркета "МАХИ" површине 1000 м<sup>2</sup> у улици Хајдук Вељка 1 у Шапцу (**Д.Буђевац**, З.Марковић, М.Спремић) 2003. - *изведено*
157. Главни пројект конструкције супермаркета "МАХИ" површине 1200 м<sup>2</sup> у улици Булевар Цара Лазара 79а Лиман ИВ у Новом Саду (**Д.Буђевац**, З.Марковић, М.Спремић) 2003. - *изведено*
158. Главни пројект конструкције супермаркета "МАХИ" површине 1000 м<sup>2</sup> у улици Булевар Ослобођења бб у Зрењанину (**Д.Буђевац**, З.Марковић, М.Спремић) 2003. - *изведено*
159. Главни пројект адаптације и реконструкције конструкције супермаркета "МАХИ" површине 1180 м<sup>2</sup> у улици Владимира Карића 5 у Београду (**Д.Буђевац**, З.Марковић) 2003. - *изведено*
160. Главни пројект носеће конструкције хипермаркета СОРА у Блоку 53 у Београду површине 37.000 м<sup>2</sup> (С.Маринковић, В.Алендар, **Д.Буђевац**, З.Марковић, Ј.Добрић, Д.Најдановић) 2003.
161. Главни пројект типског антенског стуба ТС 12/23 за мобилну телефонију ТЕЛЕКОМ Србије (З.Марковић, **Д.Буђевац**, М.Спремић, Ј.Добрић) 2003. - *изведено*
162. Главни пројект типског антенског стуба ТС 18/23 за мобилну телефонију ТЕЛЕКОМ Србије (З.Марковић, **Д.Буђевац**, М.Спремић, Ј.Добрић) 2003. - *изведено*
163. Главни пројект типског антенског стуба ТС 24/23 за мобилну телефонију ТЕЛЕКОМ Србије (З.Марковић, **Д.Буђевац**, М.Спремић, Ј.Добрић) 2003. - *изведено*
164. Главни пројект типског антенског стуба ТС 30/23 за мобилну телефонију ТЕЛЕКОМ Србије (З.Марковић, **Д.Буђевац**, М.Спремић, Ј.Добрић) 2003. - *изведено*

165. Главни пројект типског антенског стуба ТС 36/23 за мобилну телефонију ТЕЛЕКОМ Србије (З.Марковић, **Д.Буђевац**, М.Спремић, Ј.Добрић) 2003. - *изведено*
166. Главни пројект типског антенског стуба ТС 12/30 за мобилну телефонију ТЕЛЕКОМ Србије (З.Марковић, **Д.Буђевац**, М.Спремић, Ј.Добрић) 2003. - *изведено*
167. Главни пројект типског антенског стуба ТС 18/30 за мобилну телефонију ТЕЛЕКОМ Србије (З.Марковић, **Д.Буђевац**, М.Спремић, Ј.Добрић) 2003. - *изведено*
168. Главни пројект типског антенског стуба ТС 24/30 за мобилну телефонију ТЕЛЕКОМ Србије (З.Марковић, **Д.Буђевац**, М.Спремић, Ј.Добрић) 2003. - *изведено*
169. Главни пројект типског антенског стуба ТС 30/30 за мобилну телефонију ТЕЛЕКОМ Србије (З.Марковић, **Д.Буђевац**, М.Спремић, Ј.Добрић) 2003. - *изведено*
170. Главни пројект типског антенског стуба ТС 36/30 за мобилну телефонију ТЕЛЕКОМ Србије (З.Марковић, **Д.Буђевац**, М.Спремић, Ј.Добрић) 2003. - *изведено*
171. Главни пројект типског антенског стуба ТС 30/35 за мобилну телефонију ТЕЛЕКОМ Србије (З.Марковић, **Д.Буђевац**, М.Спремић, Ј.Добрић) 2003. - *изведено*
172. Главни пројект надстрешнице граничног прелаза Добраково (З.Марковић, **Д.Буђевац**, Ј.Добрић, Н.Стојановић), 2003. - *изведено*
173. Главни пројект надстрешнице граничног прелаза Драченовац (З.Марковић, **Д.Буђевац**, Ј.Добрић, Н.Стојановић), 2003. - *изведено*
174. Главни пројект надстрешнице граничног прелаза Метаљка (З.Марковић, **Д.Буђевац**, Ј.Добрић, Н.Стојановић), 2003. - *изведено*
175. Главни пројект конструкције тржног центра "МАХI" површине 3600 м<sup>2</sup> у улици Миријевски венац 23 у Београду (**Д.Буђевац**, З.Марковић, М.Спремић) 2003. - *изведено*
176. Главни пројект челичне конструкције за зграду Поште у Ханти-Мансијску – Руска федерација (**Д.Буђевац**, З.Марковић, М.Спремић) 2004.
177. Главни пројект конструкције супермаркета "МАХI" површине 1200 м<sup>2</sup> у улици Стапарски пут бб, насеље Селенча у Сомбору (**Д.Буђевац**, З.Марковић, М.Спремић) 2004. - *изведено*
178. Главни пројект конструкције супермаркета "МАХI" површине 1400 м<sup>2</sup> у Младеновцу (**Д.Буђевац**, З.Марковић, М.Спремић) 2004.
179. Главни пројект конструкције тржног центра "МАХI" површине 2600 м<sup>2</sup> улица Радомира Јаковљевића бб у Крушевцу (**Д.Буђевац**, З.Марковић, М.Спремић) 2004. - *изведено*
180. Главни пројект конструкције супермаркета "МАХI" површине 1200 м<sup>2</sup> у улици Томаса Едисона 2а у Сремчици (**Д.Буђевац**, З.Марковић, М.Павловић) 2004. - *изведено*
181. Главни пројект конструкције антенског стуба Н=45,0м за Телеком Србије на локацији Торник (З.Марковић, **Д.Буђевац** М.Спремић, Ј.Добрић) 2004. - *изведено*
182. Главни пројект конструкције типског антенског стуба за Телеком Србије ТС 18/35 висине Н=18,0м за брзину ветра 35м/с (З.Марковић, **Д.Буђевац**, М.Спремић, Ј.Добрић) 2004. - *изведено*
183. Главни пројект конструкције надоградње зграде "Центротекстил"-а у Београду (**Д.Буђевац**, З.Марковић, М.Спремић, Ј.Добрић) 2004. - *изведено*
184. Главни пројект конструкције тржног центра површине 9600 м<sup>2</sup> у Београду на локацији С3 између Радничке улице и Савске магистрале (**Д.Буђевац**, З.Марковић, М.Спремић) 2004.
185. Главни пројект конструкције супермаркета "МАХI" површине 1200 м<sup>2</sup> у улици Зорана Васића бб у насељу Ердоглија у Крагујевцу (**Д.Буђевац**, З.Марковић, Ј.Добрић) 2004.
186. Главни пројект конструкције производне хале "СОКО" површине 3000 м<sup>2</sup> у насељу Крњишевци-Стара Пазова (**Д.Буђевац**, З.Марковић) 2004. – *изведено*
187. Главни пројект конструкције супермаркета "МАХI" са продајним објектом "Синтелон" укупне површине 1700 м<sup>2</sup> у улици Променаде бб у Сремској Митровици, Променада бб (**Д.Буђевац**, З.Марковић, Д.Гојгић, Ј.Добрић) 2004. - *изведено*
188. Главни пројект конструкције супермаркета "МАХI" површине 1642 м<sup>2</sup> у улици Саве Ковачевића 11а у Земуну (**Д.Буђевац**, З.Марковић, Ј.Добрић) 2004. - *изведено*
189. Идејни и главни пројект конструкције тржног центра „МАХI“ у улици Војислава Илића у Београду површине 20.000 м<sup>2</sup> (**Д.Буђевац**, З.Марковић, Ј. Добрић) 2005.
190. Главни пројект конструкције тржног центра „МАХI“ површине 9.155 м<sup>2</sup> у Панчеву (**Д.Буђевац**, З.Марковић, М.Павловић) 2005. - *изведено*
191. Главни пројект конструкције надоградње постојечих гаража за супермаркет "МАХI" површине 3.000 м<sup>2</sup> у Београду у улици Сарајевска бр 38а (**Д.Буђевац**, З.Марковић, Ј.Добрић) 2005. - *изведено*
192. Главни пројект конструкције супермаркета "МАХI" површине 1500 м<sup>2</sup> у улици Моше Пијаде бб у Бору (**Д.Буђевац**, З.Марковић, Ј.Добрић) 2005. - *изведено*
193. Главни пројект конструкције супермаркета "МАХI" површине 1333 м<sup>2</sup> у улици Ђуре Цвејића 13 у Вршцу (**Д.Буђевац**, З.Марковић, М.Спремић) 2005. - *изведено*

194. Главни пројект реконструкције тржног центра "БАЗАР" у Новом Саду површине 13.500 м<sup>2</sup> (**Д.Буђевац**, З.Марковић, Ј.Добрић) 2005. - *изведено*
195. Главни пројект конструкције сервиса за камионе у Кувајту (**Д.Буђевац**, З.Марковић, Ј.Добрић, М.Спремић, М.Павловић ) 2005. – *изведено*
196. Главни пројект конструкције кухиње и ресторана уз сервис за камионе у Кувајту (**Д.Буђевац**, З.Марковић, Ј.Добрић, М.Спремић, М.Павловић ) 2005. - *изведено*
197. Главни пројект конструкције ауто центра "Хонда" површине 2.600 м<sup>2</sup> у насељу Блок 70а у Београду (**Д.Буђевац**, З.Марковић, М.Спремић, М.Павловић) 2005. – *изведено*
198. Главни пројект конструкције супермаркета "МАХИ" површине 970 м<sup>2</sup> у улици Милоша Великог бб у Горњем Милановцу (**Д.Буђевац**, Д.Гојгић) 2005. – *изведено*
199. Главни пројект конструкције супермаркета "МАХИ" површине 1452 м<sup>2</sup> у улици Маршала Тита 66-68 у Врбасу (**Д.Буђевац**, Д.Гојгић) 2005. – *изведено*
200. Главни пројект конструкције супермаркета "МАХИ" површине 854 м<sup>2</sup> у улици Јабланичка 43 у насељу Церак у Београду (**Д.Буђевац**, З.Марковић, М.Павловић) 2005. – *изведено*
201. Главни пројект конструкције супермаркета "МАХИ" површине 1200 м<sup>2</sup> у улици Стевана Сремца бб у Пироту (**Д.Буђевац**, Д.Гојгић) 2005. – *изведено*
202. Главни пројект конструкције супермаркета "МАХИ" са гаражом површине 2.600 м<sup>2</sup> у улици Крфска бб у Зајечару (**Д.Буђевац**, З.Марковић, Ј.Добрић) 2005. - *изведено*
203. Идејни пројект конструкције пословних објеката кинематографске делатности "PINK International" у Шимановцима ( А.Спајић, Р.Јовановић, **Д.Буђевац** ) 2005. - *изведено*
204. Главни пројект конструкције пословног објекта бр. 7 кинематографске делатности "PINK International" у Шимановцима ( А.Спајић, Р.Јовановић, **Д.Буђевац** ) 2005. - *изведено*
205. Главни пројект конструкције пословног објекта бр. 8 кинематографске делатности "PINK International" у Шимановцима ( А.Спајић, Р.Јовановић, **Д.Буђевац** ) 2005. - *изведено*
206. Главни пројект конструкције пословног објекта бр. 9 кинематографске делатности "PINK International" у Шимановцима ( А.Спајић, Р.Јовановић, **Д.Буђевац** ) 2005. - *изведено*
207. Идејни и главни пројект конструкције тржног центра "Delta Sity" у Блоку 67 у Београду (**Д.Буђевац**, В.Алендер, С.Машовић, З.Марковић ) 2006. - *изведено*
208. Идејни и главни пројект конструкције складишта А1 (1410м<sup>2</sup>) "Паркинг сервис" у Блоку 53 у Београду (Ј.Јањић, **Д.Буђевац**, З.Марковић ) 2006.
209. Идејни и главни пројект конструкције складишта А2 (1410м<sup>2</sup>) "Паркинг сервис" у Блоку 53 у Београду (Ј.Јањић, **Д.Буђевац**, З.Марковић ) 2006.
210. Идејни и главни пројект конструкције складишта А3 (1410м<sup>2</sup>) "Паркинг сервис" у Блоку 53 у Београду (Ј.Јањић, **Д.Буђевац**, З.Марковић ) 2006.
211. Идејни и главни пројект конструкције складишта Б (1550м<sup>2</sup>) "Паркинг сервис" у Блоку 53 у Београду (Ј.Јањић, **Д.Буђевац**, З.Марковић ) 2006.
212. Идејни и главни пројект конструкције складишно дистрибутивног центра Cash&Carry (16.800м<sup>2</sup>) "ТЕМПО 2" у Београду (Ј.Јањић, Д.Остојић, Б.Милосављевић, **Д.Буђевац**, З.Марковић ) 2006. - *изведено*
213. Идејни и главни пројект конструкције складишно дистрибутивног центра Cash&Carry (9.800м<sup>2</sup>) "ТЕМПО 3" у Нишу (Ј.Јањић, Д.Остојић, Б.Милосављевић, **Д.Буђевац**, З.Марковић ) 2006. – *изведено*
214. Идејни и главни пројект конструкције складишно дистрибутивног центра Cash&Carry (12.000м<sup>2</sup>) "ТЕМПО 4" у Новом Саду (Ј.Јањић, Д.Остојић, Б.Милосављевић, **Д.Буђевац**, З.Марковић ) 2006. - *изведено*
215. Идејни и главни пројект конструкције складишно дистрибутивног центра Cash&Carry (7.000м<sup>2</sup>) "ТЕМПО 5" у Чачку ( **Д.Буђевац**, З.Марковић ) 2006.
216. Идејни и главни пројект конструкције тржног центра "Delta Sity Montenegro" површине 48.000 м<sup>2</sup> у Подгорици (М.Уличевић, **Д.Буђевац**, З.Марковић ) 2006. - *изведено*
217. Идејни и главни пројект конструкције супермаркета "МАХИ" површине 1200 м<sup>2</sup> у насељу Уједињене нације у Крушевцу (Р.Јанковић, **Д.Буђевац**, З.Марковић) 2006. – *изведено*
218. Идејни и главни пројекат реконструкције и санације робне куће „ДЕВА” површине 2.600 м<sup>2</sup> у Крушевцу (Д.Гојгић, **Д.Буђевац**) 2006. - *изведено*
219. Идејни и главни пројект конструкције супермаркета "МАХИ" површине 1200 м<sup>2</sup> у насељу Стари аеродром у Подгорици (**Д.Буђевац**, З.Марковић) 2007. – *изведено*
220. Идејни и главни пројект фабрике воде "Миони" у Мионици површине 6.500 м<sup>2</sup> ( Д.Исаиловић, З.Марковић, **Д.Буђевац**) 2007. – *изведено*
221. Идејни и главни пројект Ауто центра BMW и MINI на Чукаричкој падини у Београду површине 4.500м<sup>2</sup> у Београду (Р.Јанковић, З.Марковић, **Д.Буђевац**) 2007. – *изведено*

222. Идејни и главни пројект челичне кровне конструкције затворених базена у Крагујевцу (З.Марковић, **Д.Буђевац**, М.Спремић) 2009.
223. Идејни и главни пројект Спортске сале „Хемоград” у Вршцу (А.Спајић, **Д.Буђевац**, Н.Фриц) 2009.
224. Идејни пројект конструкције "ДЕЛТА ПАРК" – хипермаркет са пратећим садржајим у Крагујевцу (Ј.Јањић, **Д.Буђевац**) 2009. - *изведено*
225. Идејни пројект прве фазе реконструкције пијаце у блоку 44 на Новом Београду (О.Радић, **Д.Буђевац**) 2009.- *изведено*
226. Пројекат санације носеће челичне конструкције хале МОНТАЖЕ ФИАТ аутомобили Србија д.о.о. (З.Марковић, **Д.Буђевац**, М.Спремић, Ј.Добрић, М.Павловић) 2009. - *изведено*
227. Главни архитектонско-грађевински пројекат санације кровног покривача и кровне конструкције на објекту КАРОСЕРИЈЕ, ЗАВРШНЕ ОБРАДЕ и МОНТАЖЕ у оквиру Фабрике ФИАТ аутомобили Србије, ( З. Марковић, **Д.Буђевац**, М. Спремић, М. Павловић, Ј. Добрић, Н. Фриц ) 2010. - *изведено*
228. Главни пројекат носеће челичне конструкције атлетске дворане у касарни “Генерал Јован Мишковић” у Београду ( З. Марковић, **Д.Буђевац**, Ј. Добрић ) 2011. – *изведено*
229. Идејно решење конструкције пешачког моста преко реке Ђетиње у Ужицу (З.Марковић, **Д.Буђевац**, М.Спремић, В.Коковић, А.Филиповић) 2019.
230. Пројекат за грађевинску дозволу за Спортску дворану у Чачку (**Д.Буђевац**, Ј.Добрић, М.Живановић) 2019.
231. Пројекат носеће челичне конструкције од нерђајућег челика за споменик Зорана Ђинђића аутора М.**Бајића** (Ј.Добрић, **Д.Буђевац**, А.Филиповић) 2019.

## VII СТРУЧНИ РАДОВИ – ТЕХНИЧКЕ КОНТРОЛЕ И РЕВИЗИЈЕ

1. Консалтинг и ревизија пројектне документације за израду II фазе изградње хале хладне ваљаонице МКС (Б.Зарић, Б.Стипанић, **Д.Буђевац**) 1980-1982.
2. Ревизија главног пројекта постројења механичке турбокомпресије за солану "Бајо Секулић"-Улцињ (З.Павловић, **Д.Буђевац**) 1981.
3. Консалтинг и ревизија главног пројекта за објекат Пумпна станица ТЕЦ 2 Завода Црвена Застава Крагујевац (З.Павловић, **Д.Буђевац**) 1981.
4. Консалтинг и ревизија главног пројекта за објекат Кула генератора вреле воде Завода Црвена Застава Крагујевац (З.Павловић, **Д.Буђевац**) 1981.
5. Консалтинг и ревизија пројектне документације за реконструкцију постојеће челичне конструкције хале хладне ваљаонице МКС према условима нове технологије производње "Davy-Loewy LTD" (Б.Зарић, Б.Стипанић, **Д.Буђевац**) 1982-1984.
6. Консалтинг и ревизија главног пројекта хале "Град"-Голубац, ПИМ Иван Милутиновић, (З.Павловић, **Д.Буђевац**) 1981.
7. Консалтинг и ревизија главног пројекта хале "Радионица III"-Голубац, ПИМ Иван Милутиновић (З.Павловић, **Д.Буђевац**) 1981.
8. Суперревизија пројекта хале погона за дехидрацију лековитог биља и шумских плодова РО ИНЕХ "СОКОЛИЦА" ООК "ПОЛЈОПРИВРЕДА"-Пријеполје (Б.Зарић, **Д.Буђевац**) 1985.
9. Ревизија главног грађевинског пројекта угаоног затезног стуба далековода од 110 КВ (З.Влајчић, **Д.Буђевац**) 1985.
10. Ревизија пројектне документације типске хале "З. МАЈ"-Ријека РО ТИБО ООУР ИНЖЕНЈЕРИНГ (Б.Зарић, **Д.Буђевац**) 1985.
11. Ревизија главног грађевинског пројекта покривања резервоара разлагања емулзије (Б.Зарић, **Д.Буђевац**) 1986.
12. Ревизија пројекта санације челичне конструкције цевовода преко Дунава на путу Смедерево-Ковин (З.Павловић, **Д.Буђевац**) 1986.
13. Ревизија главног грађевинског пројекта помоћног објекта П+1 у реду А између стубова 17 и 18 хладне ваљаонице II фаза МКС-Смедерево (Б.Зарић, **Д.Буђевац**) 1986.

14. Ревизија главног грађевинског пројекта Декапирнице МКС у Смедереву (Б.Зарић, **Д.Буђевац**) 1986.
15. Ревизија главног грађевинског пројекта адаптације Термо-подстанице МКС у Смедереву (Б.Зарић, **Д.Буђевац**) 1986.
16. Ревизија главног грађевинског пројекта санације хале хладне ваљаонице МКС у Смедереву после пожара (Б.Зарић, Б.Стипанић, **Д.Буђевац**) 1986.
17. Консалтинг и ревизија главног грађевинског пројекта тробродне хале складишта "ТИБО" - "З.Мај" - Матуљи (Б.Зарић, **Д.Буђевац**) 1987.
18. Суперревизија главног грађевинског пројекта отворених кранских стаза распона Л=50м у старој железари МКС (Б.Зарић, **Д.Буђевац**) 1987.
19. Ревизија пројекта Међународног центра за нове технологије и обуку на Машинском факултету (Б.Зарић, **Д.Буђевац**) 1988.
20. Ревизија главног грађевинског пројекта изведеног-санираног стања челичне конструкције стубова далековода број 5, 17 и 19 на ДВ 2х110 КН број 104/2 Београд 5-Макиш (С.Ранковић, С.Брчић, **Д.Буђевац**) 1988.
21. Консалтинг и ревизија главног пројекта пасареле за спој објекта "К"-Ц2Б" у улици 27.марта у Београду (М.Мурављов, **Д.Буђевац**) 1988.
22. Ревизија главног пројекта објекта П+1 информационог система "БАС" И фаза у Београду (**Д.Буђевац**) 1988.
23. Ревизија главног пројекта хале "ЕМИР-ГОША" у Смедеревској Паланци (Б.Зарић, **Д.Буђевац**) 1988-1989.
24. Ревизија главног пројекта Ађустаже за "ЕМИР-ГОША" у Смедеревској Паланци (Б.Зарић, **Д.Буђевац**) 1988-1989.
25. Ревизија главног пројекта хале тешке термичке обраде за "ЕМИР-ГОША" у Смедеревској Паланци (Б.Зарић, **Д.Буђевац**) 1988.
26. Ревизија главног пројекта мерних кабина у хали топле ваљаонице МКС-Смедерево (**Д.Буђевац**, Н.Тошић) 1988.
27. Нострификација техничке документације за одељење конти лива и одељење слабова челичане МКС-Смедерево, израђене у СССР (Б.Зарић, **Д.Буђевац**) 1988.
28. Техничка контрола главног пројекта носеће челичне конструкције објекта 4604 Постројења за пречишћавање уљних емулзија у "21.Мај"-Раковица (**Д.Буђевац**, З.Влајчић) 1989.
29. Ревизија главног пројекта водоторња ВСЦК 500 у Смедереву "Шалинац" (Д.Бајић, М.Лазовић, **Д.Буђевац**) 1990.
30. Ревизија пројекта пословно занатског центра ДУШАНОВ БАЗАР у Нишу (М.Степановић, Д.Бајић, **Д.Буђевац**) 1990.
31. Ревизија главног пројекта носеће челичне конструкције објекта Холодилник 500т (**Д.Буђевац**, Г.Ненадић) 1991.
32. Ревизија главног пројекта хале "Металца" у Г.Милановцу (**Д.Буђевац**) 1991.
33. Ревизија главног пројекта носеће челичне конструкције робне куће ЦЕНТАР ББ-Објекат 7 на Бановом Брду (**Д.Буђевац**) 1993.
34. Ревизија главног пројекта носеће челичне конструкције за реконструкцију депозитне хале рудника угља Пљевља (А.Паквор, **Д.Буђевац**, Д.Бајић) 1993.
35. Ревизија главног пројекта санације трезора ЦЕПТЕР БАНКЕ у Београду (Д.Бајић, **Д.Буђевац**) 1993.
36. Ревизија главног пројекта носеће челичне конструкције Трговачко-спортског центра у Смедеревској Паланци (**Д.Буђевац**, Д.Тошић) 1993.
37. Ревизија главног пројекта кранских стаза у Рафинерији нафте у Панчеву (**Д.Буђевац**, Г.Бајлон) 1993.
38. Ревизија главног пројекта санације кровне конструкције ДД "Хемофарм" у Вршцу (**Д.Буђевац**) 1993.
39. Ревизија главног пројекта санације и техничког побољшања хаварисаног багера СцхРс 630/6 х 25 (Д.Стојановић, М.Ивковић, **Д.Буђевац**, Ђ.Вуксановић, З.Петковић) 1994.



40. Ревизија главног пројекта санације челичне кровне конструкције после пожара ФЛУ-Вајарски одсек **(Д.Буђевац)** 1995.
41. Ревизија главног пројекта пословног објекта у Масариковој улици број 1 у Панчеву (А. Паквор, Д. Најдановић, **Д. Буђевац**) 1995.
42. Ревизија главног пројекта санације "ИМО" моста преко ауто пута за везу ул. Устаничке и Крушевачке у Београду (Ж. Перишић, **Д. Буђевац**, З. Марковић) 1995.
43. Ревизија главног пројекта челичне конструкције за ношење кранских стаза у Постројењу С-2200 **(Д. Буђевац**, З. Марковић) 1995.
44. Ревизија главног пројекта Реконструкције кровне конструкције Т.Ц. "Нови Београд" у Новом Београду **(Д. Буђевац**, З. Марковић) 1996.
45. Стручна контрола идејног пројекта носеће челичне конструкције Спортско-пословног комплекса у Вршцу **(Д. Буђевац)** Известилац републичке грађевинске ревизионе комисије за стручну контролу техничке документације за објекте од значаја за Републику Србију 1996.
46. Стручна контрола идејног пројекта челичне конструкције хале Пилот постројења за олигомеризацију у НИС Рафинерија нафте Нови Сад **(Д.Буђевац)** Известилац републичке грађевинске ревизионе комисије за стручну контролу техничке документације за објекте од значаја за Републику Србију 1996.
47. Ревизија главног пројекта антенског стуба Бранковац за ГСМ мрежу јавних мобилних комуникација МОБТЕЛ СРБИЈА БК-ПТТ **(Д. Буђевац**, Б. Глигић) 1996.
48. Ревизија главног пројекта антенског стуба Јастребац за ГСМ мрежу јавних мобилних комуникација МОБТЕЛ СРБИЈА БК-ПТТ **(Д. Буђевац**, Б. Глигић) 1996.
49. Ревизија главног пројекта антенског стуба Кула за ГСМ мрежу јавних мобилних комуникација МОБТЕЛ СРБИЈА БК-ПТТ **(Д. Буђевац**, З. Марковић) 1996.
50. Ревизија главног пројекта антенског стуба Црни врх за ГСМ мрежу јавних мобилних комуникација МОБТЕЛ СРБИЈА БК-ПТТ **(Д. Буђевац**, З. Марковић) 1996.
51. Ревизија главног пројекта антенског стуба ТК ЦЕНТАР - БЕОГРАД за ГСМ мрежу јавних мобилних комуникација МОБТЕЛ СРБИЈА БК-ПТТ **(Д. Буђевац**, Н. Тошић) 1996.
52. Ревизија главног пројекта носача антена Авала, Букуља, Нови Сад и Ниш за ГСМ мрежу јавних мобилних комуникација МОБТЕЛ СРБИЈА БК-ПТТ **(Д. Буђевац**, Б. Глигић) 1996.
53. Ревизија главног архитектонско-грађевинског пројекта електромеханичарске радионице у НИС - Рафинерија нафте Панчево **(Д.Буђевац**, Д. Бајић) 1996.
54. Ревизија главног пројекта антенског стуба Лапово за ГСМ мрежу јавних мобилних комуникација МОБТЕЛ СРБИЈА БК-ПТТ **(Д. Буђевац**, З. Марковић) 1997.
55. Ревизија главног пројекта антенског стуба Умчари за ГСМ мрежу јавних мобилних комуникација МОБТЕЛ СРБИЈА БК-ПТТ **(Д. Буђевац**, З. Марковић) 1997.
56. Ревизија главног пројекта антенског стуба Велико Орашје за ГСМ мрежу јавних мобилних комуникација МОБТЕЛ СРБИЈА БК-ПТТ **(Д. Буђевац**, З. Марковић) 1997.
57. Ревизија главног пројекта антенског стуба Ковиљ за ГСМ мрежу јавних мобилних комуникација МОБТЕЛ СРБИЈА БК-ПТТ **(Д. Буђевац**, З. Марковић) 1997.
58. Ревизија главног пројекта антенског стуба Бачка Топола за ГСМ мрежу јавних мобилних комуникација МОБТЕЛ СРБИЈА БК-ПТТ **(Д. Буђевац**, З. Марковић) 1997.
59. Ревизија главног пројекта антенског стуба Чачак за ГСМ мрежу јавних мобилних комуникација МОБТЕЛ СРБИЈА БК-ПТТ **(Д. Буђевац**, З. Марковић) 1997.
60. Ревизија главног пројекта антенског стуба Инђија за ГСМ мрежу јавних мобилних комуникација МОБТЕЛ СРБИЈА БК-ПТТ **(Д. Буђевац**, З. Марковић) 1997.
61. Ревизија главног пројекта антенског стуба Пожаревац за ГСМ мрежу јавних мобилних комуникација МОБТЕЛ СРБИЈА БК-ПТТ **(Д. Буђевац**, Н. Тошић) 1997.
62. Ревизија главних пројеката носача антена: Јагодина, Парачин, Стојчино брдо, Нови Сад и Авала за ГСМ мрежу јавних мобилних комуникација МОБТЕЛ СРБИЈА БК-ПТТ **(Д. Буђевац**, З. Марковић) 1996.

63. Ревизија главног пројекта антенског стуба Хоргош за GSM мрежу јавних мобилних комуникација МОБТЕЛ СРБИЈА БК-ПТТ (Д. Буђевац, З. Марковић) 1997.
64. Ревизија главног пројекта антенског стуба Змајево за GSM мрежу јавних мобилних комуникација МОБТЕЛ СРБИЈА БК-ПТТ (Д. Буђевац, З. Марковић) 1997.
65. Ревизија главних пројеката носача антена: Сомбор, Суботица, Батајница и Хала И Београдског сајма за GSM мрежу јавних мобилних комуникација МОБТЕЛ СРБИЈА БК-ПТТ (Д. Буђевац, З. Марковић) 1997.
66. Ревизија главног пројекта антенског стуба Шабац за GSM мрежу јавних мобилних комуникација МОБТЕЛ СРБИЈА БК-ПТТ (Д. Буђевац, З. Марковић) 1997.
67. Ревизија главног пројекта антенског стуба Крушевац за GSM мрежу јавних мобилних комуникација МОБТЕЛ СРБИЈА БК-ПТТ (Д. Буђевац, З. Марковић) 1997.
68. Ревизија главног пројекта антенског стуба Краљево за GSM мрежу јавних мобилних комуникација МОБТЕЛ СРБИЈА БК-ПТТ (Д. Буђевац, З. Марковић) 1997.
69. Ревизија главног пројекта носача антене Genex-Београд за GSM мрежу јавних мобилних комуникација МОБТЕЛ СРБИЈА БК-ПТТ (Д. Буђевац, Н. Тошић) 1997.
70. Ревизија главног пројекта антенског стуба Ваљево за GSM мрежу јавних мобилних комуникација МОБТЕЛ СРБИЈА БК-ПТТ (Д. Буђевац, Н. Тошић) 1997.
71. Ревизија главног пројекта носача антена Врбас за GSM мрежу јавних мобилних комуникација МОБТЕЛ СРБИЈА БК-ПТТ (Д. Буђевац, З. Марковић) 1997.
72. Ревизија главног пројекта антенског стуба Пирот за GSM мрежу јавних мобилних комуникација МОБТЕЛ СРБИЈА БК-ПТТ (Д. Буђевац, З. Марковић) 1997.
73. Ревизија главног пројекта антенског стуба Њилане за GSM мрежу јавних мобилних комуникација МОБТЕЛ СРБИЈА БК-ПТТ (Д. Буђевац, З. Марковић) 1997.
74. Ревизија главног пројекта антенског стуба Пећ за GSM мрежу јавних мобилних комуникација МОБТЕЛ СРБИЈА БК-ПТТ (Д. Буђевац, З. Марковић) 1997.
75. Стручна контрола идејног пројекта носеће челичне конструкције објекта за производњу ХЦП-а ЕЛЕКТРОЛИЗЕ у ДД ХИП Петрохемија-Панчево (Д. Буђевац) Известилац републичке грађевинске ревизионе комисије за стручну контролу техничке документације за објекте од значаја за Републику Србију, 1997.
76. Стручна контрола идејног пројекта челичне конструкције моста, носача топлодалековода и препумпних станица за систем даљинског грејања Београда из ТЕ Никола Тесла А- Обреновац до ТО Нови Београд (Д. Буђевац) Известилац републичке грађевинске ревизионе комисије за стручну контролу техничке документације за објекте од значаја за Републику Србију, 1997.
77. Ревизија главног пројекта монореј стазе у ПК 15 НИС Рафинерије нафте у Панчеву (Д. Буђевац, З. Марковић) 1997.
78. Стручна контрола идејног пројекта две варијанте носеће конструкције објекта железничке станице БЕОГРАД ЦЕНТАР у Београду (А. Паквор, Д. Буђевац) Известилац републичке грађевинске ревизионе комисије за стручну контролу техничке документације за објекте од значаја за Републику Србију, 1997.
79. Ревизија главног пројекта кровне челичне конструкције ламеле А Производно пословног центра БМГ у Београду (Д. Буђевац, Д. Буђевац) 1997.
80. Стручна контрола пројекта носеће конструкције реконструкције и проширења кондензата погона ПЕНГ у ХИП Петрохемија - Панчево (Д. Буђевац) Известилац републичке грађевинске ревизионе комисије за стручну контролу техничке документације за објекте од значаја за Републику Србију, 1997.
81. Стручна контрола пројеката антенских стубова и носача антена за изградњу GSM јавне мреже за мобилне комуникације Фазе И - МОБТЕЛ СРБИЈА БК-ПТТ (Д. Буђевац) Известилац републичке грађевинске ревизионе комисије за стручну контролу техничке документације за објекте од значаја за Републику Србију, 1997.

82. Стручна контрола пројеката носећих конструкција за ХИП КАРБАМИД II - Панчево (објекти: Компресорска зграда, Надстрешница за пумпе и платформе, Цевни мост у постројењу пумпне станице, Структура ниског притиска и Структура високог притиска) (**Д. Буђевац**, А. Паквор, З. Марковић, Н. Пецић) Известилац републичке грађевинске ревизионе комисије за стручну контролу техничке документације за објекте од значаја за Републику Србију, 1997.
83. Стручна контрола носеће конструкције бензинске станице ПУКОВАЦ - аутопут десно за НИС Југопетрол (**Д. Буђевац**, З. Марковић) Известилац републичке грађевинске ревизионе комисије за стручну контролу техничке документације за објекте од значаја за Републику Србију, 1997.
84. Ревизија пројеката носећих конструкција за ХИП КАРБАМИД II - Панчево (објекти: Компресорска зграда, Надстрешница за пумпе и платформе, Цевни мост у постројењу пумпне станице, Структура ниског притиска и Структура високог притиска) (**Д. Буђевац**, А. Паквор, З. Марковић, Н. Пецић) 1998.
85. Стручна контрола идејног пројекта проширења ГСМ јавне мреже мобилних телекомуникација са 60000 на 70000 претплатника - конструкција - фаза 1д (**Д.Буђевац**) Известилац републичке грађевинске ревизионе комисије за стручну контролу техничке документације за објекте од значаја за Републику Србију, 1998.
86. Стручна контрола идејног пројекта пешачке пасареле на магистралном путу бр. 1 (Аутопут Београд-Шид бр. 24) за прелаз пешака преко аутопута (**Д.Буђевац**, П.Анагности, Ж. Даријевић, П.Желалић) Известилац републичке грађевинске ревизионе комисије за стручну контролу техничке документације за објекте од значаја за Републику Србију, 1998.
87. Ревизија главног пројекта измене кровне конструкције спортске хале у Пожеги (**Д.Буђевац**) 1998.
88. Ревизија главног пројекта челичне конструкције надстрешнице и трема Аеродрома "Београд" - Терминал 2 - Проширење хола дочекиваонице у сутерену (**Д.Буђевац**, А.Паквор) 1998.
89. Ревизија главног пројекта челичног стуба - носача антена "Мостарска петља" - Београд (**Д.Буђевац**, Б.Глигић, З.Марковић) 1998.
90. Стручна контрола идејног пројекта II фазе изградње ГСМ мреже јавних мобилних телекомуникација - Телеком Србија АД (**Д.Буђевац**) Известилац републичке грађевинске ревизионе комисије за стручну контролу техничке документације за објекте од значаја за Републику Србију, 1998.
91. Стручна контрола идејног пројекта надоградње крова - надстрешнице изнад утакалишта у Кикинди (**Д.Буђевац**) Известилац републичке грађевинске ревизионе комисије за стручну контролу техничке документације за објекте од значаја за Републику Србију, 1998.
92. Стручна контрола идејног пројекта типске надстрешнице и затвореног складишта хемикалија у Кикинди (**Д.Буђевац**) Известилац републичке грађевинске ревизионе комисије за стручну контролу техничке документације за објекте од значаја за Републику Србију, 1998.
93. Ревизија главног пројекта челичних цевовода за довод сирове воде Водопривредног и енергетског система "РЗАВ" (**Д.Буђевац**) 1998.
94. Стручна контрола идејног пројекта производне хале, магацина са надстрешницом ПП "ИМРАССО" у Петруши - Књажевац (**Д.Буђевац**) Известилац републичке грађевинске ревизионе комисије за стручну контролу техничке документације за објекте од значаја за Републику Србију, 1999.
95. Стручна контрола идејног пројекта подводног цевовода питке и сирове воде који спаја новосадску и петроварадинску обалу (**Д.Буђевац**) Известилац републичке грађевинске ревизионе комисије за стручну контролу техничке документације за објекте од значаја за Републику Србију, 1999.
96. Стручна контрола идејних пројеката објеката за термоелектрану Колубара Б (**Д.Буђевац**, Б.Глигић, З.Марковић, Б.Пујевић) Известилац републичке грађевинске ревизионе комисије за стручну контролу техничке документације за објекте од значаја за Републику Србију, 1999.
97. Стручна контрола генералног пројекта привременог монтажно демонтажног железничко-друмског моста преко Дунава у Новом Саду (М.Секуловић, **Д.Буђевац**, Д.Драгојевић, П.Анагности) Известилац републичке грађевинске ревизионе комисије за стручну контролу техничке документације за објекте од значаја за Републику Србију, 1999.
98. Стручна контрола идејног пројекта привременог монтажно демонтажног железничко-друмског моста преко Дунава у Новом Саду (М.Секуловић, **Д.Буђевац**, Д.Драгојевић, П.Анагности) Известилац републичке грађевинске ревизионе комисије за стручну контролу техничке документације за објекте од значаја за Републику Србију, 1999.
99. Техничка контрола Главног пројекта друмског моста преко реке Дунав у Новом Саду - Варадински мост (**Д.Буђевац**, Д.Драгојевић, З.Марковић, П.Анагности) 2000.

100. Ревизија Главног пројекта транспортног система Карбамид II са паковањем - тракасти транспортер Т25 у Панчеву (**Д.Буђевац**, З.Марковић) 2000.
101. Ревизија Главног пројекта транспортног система Карбамид II са паковањем - галерија транспортера Т23А у Панчеву (**Д.Буђевац**, З.Марковић) 2000.
102. Ревизија Главног пројекта транспортног система Карбамид II са паковањем - претоварна кула ПК4 у Панчеву (**Д.Буђевац**, З.Марковић) 2000.
103. Ревизија Главног пројекта транспортног система Карбамид II са паковањем - претоварна кула ПК3 у Панчеву (**Д.Буђевац**, З.Марковић) 2000.
104. Ревизија Главног пројекта транспортног система Карбамид II са паковањем - галерија транспортера Т23Б у Панчеву (**Д.Буђевац**, З.Марковић) 2000.
105. Ревизија Главног пројекта транспортног система Карбамид II са паковањем - претоварна кула ПК1 у Панчеву (**Д.Буђевац**, З.Марковић) 2000.
106. Ревизија Главног пројекта транспортног система Карбамид II са паковањем - транспортни мост са галеријом транспортера Т26М у Панчеву (**Д.Буђевац**, З.Марковић) 2000.
107. Ревизија Главног пројекта машинске кућице за лифт Карбамида II у Панчеву (**Д.Буђевац**, З.Марковић) 2000.
108. Ревизија Главног пројекта објекта високог притиска Карбамида II у Панчеву (**Д.Буђевац**, З.Марковић) 2000.
109. Ревизија Главног пројекта гранулационог торња Карбамида II у Панчеву (**Д.Буђевац**, З.Марковић) 2000.
110. Ревизија Главног пројекта носеће конструкције кабловских регала Карбамида II у Панчеву (**Д.Буђевац**, З.Марковић) 2000.
111. Ревизија Главног пројекта међупогонског цевовода Карбамида II у Панчеву (**Д.Буђевац**, З.Марковић) 2000.
112. Ревизија Главног пројекта препројектовања техничке етажне Карбамида II у Панчеву (**Д.Буђевац**, З.Марковић) 2000.
113. Суперревизија архитектонско-грађевинског пројекта реонског тржног центра "СУПЕР ВЕРО" у Блоку 24 на Новом Београду (**Д.Буђевац**, З.Марковић, М.Спремић), 2002.
114. Стручна контрола идејног пројекта четвороседежне жичаре Караман Гребен - Копаоник (**Д. Буђевац**) Известилац републичке грађевинске ревизионе комисије за стручну контролу техничке документације за објекте од значаја за Републику Србију, 2004.
115. Стручна контрола идејног пројекта конструкције реконструкције, доградње и пренамене објекта фабрике "Наде Дугошевић" у фабрику за прераду лековитог биља (**Д. Буђевац**) Известилац републичке грађевинске ревизионе комисије за стручну контролу техничке документације за објекте од значаја за Републику Србију, 2004.
116. Ревизија Главног пројекта санације моста "Газела" у Београду (**Д.Буђевац**, З.Марковић, Б.Глигић) 2005.
117. Стручна контрола идејног пројекта челичне конструкције објекта COLD BOX IPČ 1-2 у фабрици Messer Tehnogas у Смедереву (**Д. Буђевац**). Известилац републичке грађевинске ревизионе комисије за стручну контролу техничке документације за објекте од значаја за Републику Србију, 2005.
118. Стручна контрола идејног пројекта челичне конструкције ослоначких платформи за цевоводе И фазе ИПЧ 1-1 Том И у фабрици Messer Tehnogas у Смедереву (**Д. Буђевац**). Известилац републичке грађевинске ревизионе комисије за стручну контролу техничке документације за објекте од значаја за Републику Србију, 2005.
119. Стручна контрола идејног пројекта реконструкције челичне конструкције анекса зграде Х-12 и просторије експазционе турбине ИПЧ 1-3 у фабрици Messer Tehnogas у Смедереву (**Д. Буђевац**). Известилац републичке грађевинске ревизионе комисије за стручну контролу техничке документације за објекте од значаја за Републику Србију, 2005.

120. Стручна контрола идејног грађевинског пројекта мостова у постројењу за ринфузну опрему у фабрици цемента Holcim Group у Новом Поповцу (**Д. Буђевац**). Известилац републичке грађевинске ревизионе комисије за стручну контролу техничке документације за објекте од значаја за Републику Србију, 2005.
121. Стручна контрола идејног архитектонско-грађевинског пројекта реконструкције и доградње објекта паковања и транспорта цемента у фабрици цемента Holcim Group у Новом Поповцу (**Д. Буђевац**). Известилац републичке грађевинске ревизионе комисије за стручну контролу техничке документације за објекте од значаја за Републику Србију, 2005.
122. Стручна контрола идејног пројекта нове хале палетизације са транспортним мостовима у фабрици цемента Holcim Group у Новом Поповцу (**Д. Буђевац**). Известилац републичке грађевинске ревизионе комисије за стручну контролу техничке документације за објекте од значаја за Републику Србију, 2005.
123. Стручна контрола идејног грађевинског пројекта новог постројења за ринфузну опрему у фабрици цемента Holcim Group у Новом Поповцу (**Д. Буђевац**). Известилац републичке грађевинске ревизионе комисије за стручну контролу техничке документације за објекте од значаја за Републику Србију, 2005.
124. Стручна контрола идејног грађевинског пројекта апартманског објекта у Блоку 13 С1 Суво Рудиште на Копаонику (**Д. Буђевац**). Известилац републичке грађевинске ревизионе комисије за стручну контролу техничке документације за објекте од значаја за Републику Србију, 2005.
125. Стручна контрола идејног пројекта челичне конструкције стубова далековода 110kV бр. 106 АБ ТС Ваљево – ХЕ Зворник (**Д. Буђевац**). Известилац републичке грађевинске ревизионе комисије за стручну контролу техничке документације за објекте од значаја за Републику Србију, 2005.
126. Стручна контрола студије оправданости са идејним пројектом челичне конструкције стубова далековода 110kV бр. 1115 Ивањица-Пожега и увођења у ТС Ариље (**Д. Буђевац**) 2005. Известилац републичке грађевинске ревизионе комисије за стручну контролу техничке документације за објекте од значаја за Републику Србију, 2005.
127. Стручна контрола идејног пројекта заштитне челичне конструкције локалитета Лепенски Вир (**Д. Буђевац**) 2005. Известилац републичке грађевинске ревизионе комисије за стручну контролу техничке документације за објекте од значаја за Републику Србију, 2005.
128. Стручна контрола идејног пројекта челичних конструкција телекомуникационог торња на Авали (**Д. Буђевац**) 2006. Известилац републичке грађевинске ревизионе комисије за стручну контролу техничке документације за објекте од значаја за Републику Србију, 2006.
129. Техничка контрола главног извођачког пројекта санације путног објекта – моста преко реке Саве на деоници аутопута Е-75 кроз Београд, мост "Газела" са прилазним конструкцијама (Д.Најдановић, **Д. Буђевац**, З. Марковић, Б. Глигић, В. Алендер), 2007.

#### VIII СТРУЧНИ РАДОВИ – РУКОВОЂЕЊЕ ИЗГРАДЊОМ ОБЈЕКТА

1. Пословна зграда "ZEPTEK-INTERNATIONAL" у Београду, 1995-1997.
2. Пословна зграда телевизије "ПИНК" у Београду, 1998-1999.
3. Пословна зграда "ДЕЛТА ХОЛДИНГ"-а у Београду, 1999.-2002.
4. Зграда "ДЕЛТА БАНКЕ" у Крагујевцу, 2000.
5. Адаптација, реконструкција и санација пословнице "ДЕЛТА БАНКЕ" у Новом Саду, 2000.
6. Адаптација, реконструкција и санација пословнице "ДЕЛТА БАНКЕ" у Чачку, 2000.
7. Адаптација, реконструкција и санација пословнице "ДЕЛТА БАНКЕ" у Краљеву, 2000.
8. Адаптација, реконструкција и санација пословнице "ДЕЛТА БАНКЕ" у Сремској Митровици, 2000.
9. Супермаркет "МАХИ" у улици Нехруова 61у Блоку 63 у Београду, 2000.
10. Супермаркет "МАХИ" у улици Драгице Кончар 33а у насељу Браће Јерковић у Београду, 2000.
11. Супермаркет "МАХИ" у улици Џона Кенедија 10а у Блоку 8А у Београду, 2000.
12. Супермаркет "МАХИ" у улици Ратка Вујовића Чоче у насељу Кнежевац-Кијево у Београду, 2000-2001.

13. Адаптација и реконструкција супермаркета "МАХИ" у улици ЈНА 8 у Панчеву, 2001.
14. Адаптација и реконструкција супермаркета "МАХИ" у улици Булевар ослобођења 143 у Новом Саду, 2002.
15. Адаптација и реконструкција пословнице "ДЕЛТА БАНКЕ" у Кнез Михаиловој улици у Београду, 2001.
16. Адаптација и реконструкција продавнице "МЕХХ" у Београду, 2002.
17. Адаптација и реконструкција бутика "ЕХЕРТЈОН" у Кнез Михаиловој улици у Београду, 2002.
18. Адаптација и реконструкција пословнице "ДЕЛТА БАНКЕ" на Студентском тргу у Београду, 2002.
19. Адаптација и реконструкција супермаркета "МАХИ" у згради БЕОГРАЂАНКА у улици Масарикова 5 у Београду, 2002.
20. Адаптација и реконструкција супермаркета "МАХИ" у улици Трг ослобођења 2 у Нишу, 2002.
21. Адаптација и реконструкција супермаркета "МАХИ" у улици Булевар Немањића 10 у Нишу, 2002.
22. Адаптација и реконструкција супермаркета "МАХИ" у улици Моше Пијаде 11 у Робној кући АТЕКС у Крагујевцу, 2002.
23. "ДЕЛТА М АУТО ЦЕНТАР" у Блоку 70а у Београду, 2002.
24. Супермаркет "МАХИ" у улици Омладинских бригада 33 у Блоку 70а у Београду, 2002.
25. Супермаркет "МАХИ" у улици Милана Топлице 26 у Борчи, 2002.
26. Супермаркет "МАХИ" у улици Радничка 14 на Чукаричкој падини у Београду, 2002.
27. Адаптација и реконструкција супермаркета "МАХИ" у улици Булевар краља Александра 391 у Београду, 2002.
28. Адаптација и реконструкција супермаркета "МАХИ" у Вишњићевој улици бр. 10 у Београду, 2002.
29. Адаптација и реконструкција супермаркета "МАХИ" у улици Владимира Карића 5 у Београду, 2002.
30. Адаптација и реконструкција робне куће у улици Маријане Грегоран 60 на Карабурми у Београду у супермаркет "МАХИ", 2002.
31. Адаптација и реконструкција локала "ESCADA SPORT" у Београду, 2003.
32. Адаптација и реконструкција локала "IANA" у Београду, 2003.
33. Адаптација и реконструкција локала "ЕХЕРТЈОН UOMO" у Београду, 2003.
34. Адаптација и реконструкција локала "ESCADA ML" у Београду, 2003.
35. Адаптација и реконструкција локала "МЕХХ" у Новом Саду, 2003.
36. Адаптација и реконструкција зграде ДЕЛТА БАНКЕ у Панчеву, 2003.
37. Адаптација и реконструкција супермаркета "МАХИ" у улици Крагујевачког октобра 66 у Јагодини, 2003.
38. Супермаркет "МАХИ" у улици Булевар Сретена Младеновића 76 Дуваниште ИИИ у Нишу, 2003.
39. Супермаркет "МАХИ" у улици Хајдук Вељка 1 у Шапцу, 2003.
40. Супермаркет "МАХИ" у улици Светогорска 66 у насељу Аеродром у Крагујевцу, 2003.
41. Адаптација, реконструкција и преуређење 19 објеката "ПЕКАБЕТЕ" у "МАХИ", 2003.
42. Адаптација и реконструкција робне куће "НАМАТЕКС" на Тргу Цара Јована Ненада 2-4 у Суботици у тржни центар "МАХИ", 2003.
43. Адаптација и реконструкција супермаркета "МАХИ" у улици Хоргошки пут 66 на Палићу, 2003.
44. Супермаркет "МАХИ" у улици Трговачка 8а у Београду, 2003.
45. Супермаркет "МАХИ" у улици Булевар Јована Дучића у Новом Саду, 2003.
46. Супермаркет "МАХИ" у улици Булевар ослобођења 66 у Зрењанину, 2003.
47. Пословна зграда "Делта Спорт"-а у Блоку 20 у Београду, 2003. -2004.
48. Адаптација и реконструкција супермаркета "МАХИ" у улици Краља Петра 1 у Параћину, 2004.
49. Адаптација и реконструкција супермаркета "МАХИ" у улици Карађорђева 29 у Лазаревцу, 2004.
50. Супермаркет "МАХИ" у улици Булевар Цара Лазара 79а, Лиман IV у Новом Саду, 2004.
51. Супермаркет "МАХИ" у улици Миријевски венац 23 у Београду, 2004.
52. Супермаркет "МАХИ" у улици Томаса Едисона 2а у Сремчици, 2004.
53. Адаптација и реконструкција тржног центра "Градски дом" у улици Моше Пијаде у Крагујевцу, 2004.
54. Адаптација и реконструкција супермаркета "МАХИ" у насељу Сарина међа у Јагодини, 2004.
55. Адаптација и реконструкција супермаркета "МАХИ" – Сунце у Сомбору, 2004.
56. Супермаркет "МАХИ" у насељу Селенча у Сомбору, 2004.
57. Супермаркет "МАХИ" у насељу Бежанијска коса у Београду, 2004.
58. Супермаркет "МАХИ" у Пожаревцу, 2004.
59. Адаптација 10 продавница Corner Shop малопродајног ланца Пекабете у Београду, 2004.
60. Пословна зграда СТ Computers у Београду, 2005.
61. "МАХИ Центар" површине у улици Миријевски венац 23 у Београду 2004.
62. Супермаркет "МАХИ" у улици Стапарски пут 66, насеље Селенча у Сомбору 2004.

63. "MAXI Центар" у улици Радомира Јаковљевића бб у Крушевцу 2004.
64. Супермаркет "MAXI" у улици Томаса Едисона 2а у Сремчици 2004.
65. Супермаркет "MAXI" у улици Зорана Васића бб у насељу Ердоглија у Крагујевцу 2004.
66. Производна хала "СОКО" у насељу Крњишевци-Стара Пазова 2004.
67. Супермаркет "MAXI" са продајним објектом "Синтелон" у улици Променаде бб у Сремској Митровици, Променада бб 2004.
68. Супермаркет "MAXI" у улици Саве Ковачевића 11а у Земуну 2004.
69. "MAXI Центар" у Панчеву 2005.
70. Супермаркет "MAXI" у Београду у улици Сарајевска бр 38а 2005.
71. Супермаркет "MAXI" у улици Моше Пијаде бб у Бору 2005.
72. Супермаркет "MAXI" у улици Ђуре Цвејића 13 у Вршцу 2005.
73. Реконструкција тржног центра "БАЗАР" у Новом Саду површине 2005.
74. Ауто центар "Хонда" у насељу Блок 70а у Београду 2005.
75. Супермаркет "MAXI" у улици Милоша Великог бб у Горњем Милановцу 2005.
76. Супермаркет "MAXI" у улици Маршала Тита 66-68 у Врбасу 2005.
77. Супермаркет "MAXI" у улици Јабланичка 43 у насељу Церак у Београду 2005.
78. Супермаркет "MAXI" у улици Стевана Сремца бб у Пироту 2005.
79. Супермаркет "MAXI" са гаражом у улици Крфска бб у Зајечару 2005.
80. Пословни објекат бр. 7 кинематографске делатности "PINK International" у Шимановцима 2005.
81. Пословни објекат бр. 8 кинематографске делатности "PINK International" у Шимановцима 2005.
82. Пословни објекат бр. 9 кинематографске делатности "PINK International" у Шимановцима 2005.
83. Шопинг мол "Delta City" у Блоку 67 у Београду 2006.
84. Складиште А1 "Паркинг сервис" у Блоку 53 у Београду 2006.
85. Складиште А2 "Паркинг сервис" у Блоку 53 у Београду 2006.
86. Складишно дистрибутивни центар Cash&Carry "ТЕМПО 2" у Београду 2006.
87. Складишно дистрибутивни центар Cash&Carry "ТЕМПО 3" у Нишу 2006.
88. Складишно дистрибутивни центар Cash&Carry "ТЕМПО 4" у Новом Саду 2006.
89. Супермаркет "MAXI" у насељу Уједињене нације у Крушевцу 2006.
90. Реконструкција и санација робне куће „ДЕВА“ у Крушевцу 2006.
91. Фабрика воде "Миони" у Мионици 2007.
92. Шопинг мол "Delta City" у Блоку 67 у Београду 2007.
93. Супермаркет "MAXI" у насељу Стари аеродром у Подгорици 2007.
94. Шопинг мол "Delta City Montenegro" у Подгорици 2008.
95. Ауто центар BMW на Чукаричкој падини у Београду 2008.
96. Складишно дистрибутивни центар Cash&Carry "ТЕМПО 5" у Чачку 2008.
97. Насеље "Beleville" од 16 објеката у Блоку 63 у Београду за потребе УНИВЕРЗИЈАДЕ 2009.
98. Складишно дистрибутивни центар Cash&Carry "ТЕМПО 6" у Чачку 2009.
99. Складишно дистрибутивни центар Cash&Carry "ТЕМПО 7" у Краљеву 2009.
100. Складишно дистрибутивни центар Cash&Carry "ТЕМПО 8" у Ужицу 2009.
101. Реконструкција, модернизација и изградња индустријских хала ФИАТ Аутомобили Србија – Крагујевац 2009-2012.
102. Стара Планина Хотел & Спа – Стара Планина 2010-2011.
103. Шопинг мол "Портанова" – Осијек 2010-2012.
104. Стамбено-пословни комплекс "Park City" – Нови Сад 2011-2012.
105. Стамбена зграда Новопазарска 32-34 – Београд 2010-2011.
106. Реконструкција, модернизација и изградња индустријских хала РТБ – Бор 2012-2013
107. Порто Монтенегро – Тиват 2010-2013
108. Пословно-складишно производни комплекс СИКА – Шимановци 2014
109. Логистички центар МИЛШПЕД-Крњишевци 2016.

## IX КОНКУРСИ

1. Конкурсни рад за спортску дворану у Врњачкој бањи (са арх. С.Рачићем) 1997.
2. Конкурсни рад за типску бензинску пумпу "Беопетрол"-а (са арх. С.Игњатовић) 1998.
3. Конкурсни рад за инхалаторијум у Соко бањи (са арх. В.Милетићем) 1998. - 1. награда
4. Конкурсни рад за избор локације и идејног решења мостова за прелаз преко Бокоторског залива (са Ж.Перишићем, З.Марковићем, М.Вельковићем, арх. Б.Митровићем) 1999. - откуп

5. Конкурсни рад за пословно-комерцијални објекат "Цептер"-а у Бања Луци (са арх. Б.Митровићем) 1999. - 1. награда
6. Конкурсни рад за друмско-пешачки мост преко реке Нишаве у Нишу (са З.Марковићем и М.Мурављовим) 2003. - 2. награда
7. Конкурсни рад за реконструкцију аеродрома Београд (са арх. Б.Митровићем) 2003. - 3. награда
8. Конкурсни рад за хотел ПАЛАС у Бања Луци (са арх. Б.Митровићем) 2003. - 1. награда
9. Конкурсни рад за реконструкцију Каленић пијаце у Београду ( са арх. К.Булатовић, арх. П.Милутиновићем, арх. С.Меселџија, арх. А.Кос, арх. В.Рибар) 2006. - откуп
10. Конкурсни рад за идејно саобраћајно решење за део сектора III и IV саобраћајнице унутрашњи магистрални полупрстен (УМП), са идејним архитектонско-урбанистичким решењем леве и десне зоне дуж коридора УМП-а (са Машинопројект КОПРИНГ и арх. Б.Митровићем) 2006. – 1. награда

## **X НАГРАДЕ И ПРИЗНАЊА**

1. Награда Привредне коморе Београда за најбоље магистарске тезе одбрањене у школској 1985/86 години
2. Награда Привредне коморе Београда за најбоље докторске дисертације одбрањене у школској 1989/90 години
3. Награда Југословенског друштва грађевинских конструктора (ЈДГК) за најбоље остварење у области науке и технологије у грађевинском конструкторству за 1996. и 1997. годину као руководиоцу подпројекта ЕС3 у оквиру Стратешког – технолошког пројекта „Увођење Еврокодова за конструкције у грађевинском конструкторству Србије“
4. Награда Југословенског друштва грађевинских конструктора (ЈДГК) за најбоље остварење у области науке и технологије у грађевинском конструкторству за 1998 и 1999. годину као аутору монографије „Металне конструкције“
5. Награда Југословенског друштва грађевинских конструктора (ЈДГК) за конструкцију пословне зграде Zepher International у Варшави као најбољег остварења у области грађевинског конструкторства Југославије за 2000 и 2001. годину
6. Награда WPB International Trophy 2006. за најбољи ентеријер на свету са техничким иновацијама за пословну зграду Делта Спорта
7. Менаџер 2007. године из области грађевинарства проглашен од стране Привредних новинара Србије
8. Признање Друштва грађевинских конструктора Србије за најбоље стрчно остварење у грађевинском конструкторству Србије за 2014 и 2015. годину за пројекат атлетске дворане „Генерал Јован Мишковић“ у Београду

## **XI ЧЛАНСТВО У НАУЧНИМ, СТРУЧНИМ И ПРИВРЕДНИМ ОРГАНИЗАЦИЈАМА**

1. Члан Југословенског друштва грађевинских конструктора
2. Члан Југословенског друштва за механику
3. Члан Друштва грађевинских конструктора Србије
4. Члан друштва за унапређење заваривања у Србији



5. Члан Комисије Савезног завода за стандарде из области носећих конструкција од челика и алуминијума
6. Представник Југославије у European Convention for Constructional Steelwork Technical Committee TC7 "ThinWalled Cold-Formed Sheet" и Technical Working Group TWG 7.5 "Practiced Improvement of Design Procedure"
7. Члан Међународног друштва за мостове и конструкције (International Association for Bridge and Structural Engineering - IABSE)
8. Председник Комисије Савезног завода за стандарде из области носећих конструкција од челика и алуминијума
9. Члан редакције часописа ПРЕВЕНТИВНИ ИНЖЕНЈЕРИНГ, издавач ДУНАВ ПРЕВИНГ - Београд
10. Члан програмског одбора Саветовања са међународним учешћем "Превентивни инжењеринг у планирању и организацији простора, пројектовању технологија и објеката", Београд 1997.
11. Члан Управног одбора "Медифарм - инжењеринг" - а - Београд
12. Члан Управног одбора МПП "Палилула" - Београд
13. Члан Научног већа Института ИМК "14 октобар" - Крушевац
14. Члан Научно - стручног већа "Метал" - а - Београд
15. Члан Управног одбора "Машинопројект КОПРИНГ" – Београд
16. Члан Управног одбора Холдинг компаније "Ратко Митровић" - Београд
17. Члан Председништва Југословенског друштва грађевинских конструктора
18. Члан Ревизионе комисије Републике Србије за објекте од значаја за републику
19. Члан Council on Tall Buildings and Urban Habitat СТБУН

## **XII УЧЕШЋЕ У КОМИСИЈАМА ЗА ОДБРАНУ ДОКТОРСКИХ ДИСЕРТАЦИЈА**

1. Мирослав Бешевић: "Прилог анализи центрично притиснутих челичних штапова сложеног пресека од хладно обликованих профила" / Докторска дисертација одбрањена 24.09.1999. године на Грађевинском факултету Универзитета у Београду. Члан комисије за пријем теме, оцену и одбрану.
2. Златко Марковић: "Прилог анализи носивости механичких спојних средстава код танкозидних челичних елемената" / Докторска дисертација одбрањена 16.09.2002. године на Грађевинском факултету Универзитета у Београду. Члан комисије за пријем теме, оцену и одбрану. Ментор
3. Ненад Марковић: "Избочавање лимених носача под дејством локалног оптерећења" / Докторска дисертација одбрањена 24.11.2003. године на Грађевинском факултету Универзитета у Београду. Члан комисије за пријем теме, оцену и одбрану.
4. Братислав Стипанић: "Сандучасте носачи са широким појасевима оптерећени на савијање и торзију, са анализом примене у мостоградњи" / Докторска дисертација одбрањена 17.10.2005. године на Грађевинском факултету Универзитета у Београду. Члан комисије за оцену и одбрану.
5. Милан Спремић: "Анализа понашања групе еластичних можданика код спрегнутих носача од челика и бетона" / Докторска дисертација одбрањена 29.09.2013. године на Грађевинском факултету Универзитета у Београду. Члан комисије за пријем теме, оцену и одбрану. Ментор
6. Марко Павловић: "Resistance of bolted shear connectors in prefabricated steel-concrete composite decks" / Докторска дисертација одбрањена 10.01.2014. године на Грађевинском факултету Универзитета у Београду. Члан комисије за пријем теме, оцену и одбрану.
7. Јелена Добрић: "Понашање центрично притиснутих елемената сложеног попречног пресека од нерђајућег челика" / Докторска дисертација одбрањена 30.05.2014. године на Грађевинском факултету Универзитета у Београду. Члан комисије за пријем теме, оцену и одбрану. Ментор
8. Ненад Фриц: "Теоријско и експериментално истраживање губитака силе преднапрезања у високовредним завртњевима" / Докторска дисертација одбрањена 25.04.2015. године на Грађевинском факултету Универзитета у Београду. Члан комисије за пријем теме, оцену и одбрану. Ментор

## ЗАКЉУЧАК И ПРЕДЛОГ

У складу са чланом 4. Правилника о условима и поступку додељивања звања и правима професора емеритуса, Стручна комисија је, полазећи од достављеног и укупно расположивог материјала за припрему предлога за стицање звања професора емеритуса, била у могућности да сагледа рад и резултате рада проф. др Драгана Буђевица у периоду од 38 година рада на Грађевинском факултету Универзитета у Београду. Након детаљног разматрања приложене документације, Стручна комисија је установила да кандидат испуњава све услове према следећим тачкама:

### 1. Дугогодишње радно искуство у високом образовању и науци

Професор Драган Буђевић је пуних 38 година радио на Грађевинском факултету Универзитета у Београду и био у потпуности посвећен раду са студентима и стварању веома компетентног наставног подмлатка. Предавао је велики број предмета на основним, мастер и на докторским студијама. Од стране студената је увек био оцењиван високим оценама. Био је први доктор наука из области металних конструкција после 27 година на Грађевинском факултету Универзитета у Београду.

### 2. Посебна достигнућа у научном, стручном и педагошком раду

Професор Драган Буђевић је својим посвећеним научним, стручним и педагошким радом дао изузетан допринос у образовању генерација студената и грађевинских инжењера и развоју и афирмацији грађевинске струке, а посебно металних конструкција.. Предавао је континуирано са великим фондом часова велики број различитих предмета из области металних конструкција на основним, мастер и на докторским студијама. Аутор је или коаутор 6 уџбника, 5 монографија, 4 збирке задатака и 6 превода.

Током своје академске каријере вршио је низ значајних функција у оквиру факултета, академских институција и струковних удружења. Био је члан Савета Грађевинског факултета Универзитета у Београду 1984 -1987. године. 2015. године изабран је за председника Савета Грађевинског факултета Универзитета у Београду. Од 1989. године до 1992. године обављао је функцију секретара Катедре за металне и дрвене конструкције и зградарство, а школске 1990/91. године секретара Одсека за конструкције. Такође је био руководилац Сектора за металне и дрвене конструкције и зградарство од 1990. године у Институту за материјале и конструкције. У два мандата од 2009. до 2014. био је Шеф Катедре за материјале и конструкције.

Објавио је 59 радова у научним часописима међународног и националног значаја. На домаћим и међународним научним и стручним конгресима, симпозијумима и скуповима објавио је 143 рада. У бази Web of Science за период од 1996. до јануара 2020. године има 163 цитата. Хиршов индекс износи 4. Велики број главних и идејних пројеката, ревизија, студија, експертиза и испитивања наведених у прилогу указују на обимну и значајну инжењерско - конструкторску активност др Драгана Буђевића, и то у

различитим областима грађевинског конструкторства. Заступљени су радови из различитих области челичних конструкција, као што су: хале, зграде, шопинг центри, супермаркети, ауто центри, спортске дворане, хангари, надоградње, мостови, димњаци, стубови далеководна, цевоводи итд. Учествовао је у пројектовању више од 200 главних пројеката, преко 100 ревизија пројеката и руководио изградњом више од 100 објеката. Велики број радова је проистекао из изузетно богатог искуства у пројектовању и грађењу инжењерски веома значајних објеката. Учествовао је на више јавних конкурса за идејна решења различитих грађевинских објеката и добио четири прве награде (Инхалаторијум у Соко бањи, пословна зграда "ЦЕПТЕР"-а и хотел "ПАЛАС" у Бања Луци, идејно саобраћајно решење саобраћајнице унутрашњег магистралног полупрстена (УМП) са идејним архитектонско-урбанистичким решењем леве и десне зоне унутар коридора УМП-а у Београду).

За магистарску тезу и докторску дисертацију добио је награде Привредне коморе града Београда за 1984/85 и 1989/90 школску годину. 1996 и 1997. године добио је награду Југословенског друштва грађевинских конструктора (ЈДГК) за најбоље остварење у области науке и технологије у грађевинском конструкторству за подпројекат ЕС3 у оквиру Стратешког - технолошког пројекта "Увођење Еврокодова за конструкције у грађевинском конструкторству Србије". Такође је добио награду Југословенског друштва грађевинских конструктора (ЈДГК) за најбоље остварење у области науке и технологије у грађевинском конструкторству за 1998 и 1999. годину као аутор монографије "Металне конструкције". Награду Југословенског друштва грађевинских конструктора (ЈДГК) за конструкцију пословне зграде Цептер Интернационал у Варшави као најбољег остварења у области грађевинског конструкторства Југославије за 2000 и 2001. годину. Признање Друштва грађевинских конструктора Србије за најбоље стручно остварење у грађевинском конструкторству Србије за 2014. и 2015. годину добио је за пројекат атлетске дворане „Генерал Јован Мишковић“ у Београду.

Професор Драган Буђевац на основу резултата остварених у настави, науци и струци спада у ред истакнутих професора Универзитета у Београду и један је од најеминентнијих наставника Грађевинског факултета у Београду. Од изузетног је значаја његово вишедеценијско активно учешће у настави и улога одговорног, креативног и посвећеног наставника који преноси студентима своја знања и велико стручно искуство, стимулише и усмерава њихов рад. Кроз предавања на основним, мастер и докторским студијама те кроз менторски рад, професор Буђевац је учествовао у образовању генерација студената и младих грађевинских инжењера. Посебно је значајан његов континуирани рад на унапређењу односа између факултета и пројектантских бироа и извођачких фирми.

### 3. Достигнућа у међународним активностима

Кроз учешће на међународним конкурсима, конференцијама, конгресима и стручним скуповима професор Буђевац је постао признат експерт у региону и стекао значајну међународну репутацију. Има бројне публиковане радове у бројним значајним међународним часописима. О међународном угледу професора Буђевца сведочи више од 50 објеката реализованих у Европи, Азији и Африци ( Русија, Пољска, Грчка, Француска, Ирак, Кувајт, Казахстан, Либија, итд.). Добио је престижну награду BPB International Trophy 2006. за најбољи објекат са техничким иновацијама за пословну

зграду Делта Спорта. Исте године је од стране италијанског стручног часописа "Материја" уврштен у 50 највећих градитеља. Био је представник Југославије у European Convention for Constructional Steelwork Technical Committee TC7 "Thin Walled Cold-Formed Sheet" i Technical Working Group TWG 7.5 "Practiced Improvement of Design Procedure". Био је члан Међународног друштва за мостове и конструкције (International Association for Bridge and Structural Engineering - IABSE) и Council on Tall Buildings and Urban Habitat – CTBUH.

#### 4. Резултати у обезбеђивању наставно-научног подмлатка у области за коју је изабран

Током свог педагошког рада професор Буђевац је битно утицао на професионални развој млађих колега и сарадника. Посебно се истицао у раду са студентима дипломцима, као консултант односно ментор, при изради дипломских радова из предмета Металне конструкције у зградарству, Метални мостови и Специјалне металне конструкције. На овим предметима код проф др Драгана Буђевица дипломирао је преко 300 студената. Руководио је, такође, израдом 6 магистарских теза, а био је члан комисија за преглед, оцену и одбрану 10 магистарских теза. Био је члан комисије за пријем теме, оцену и одбрану 8 докторских дисертација и ментор на 5 докторских дисертација. Такође, професор Буђевац је био члан великог броја комисија за избор у звање наставника и сарадника на матичном Грађевинском факултету у Београду, као и на Архитектонском факултету у Београду те Грађевинским факултетима у Суботици, Нишу, Подгорици, Скопљу итд.

Био је први доктор наука из области металних конструкција после 27 година на Грађевинском факултету Универзитета у Београду. Док професор Буђевац није преузео катедру за металне конструкције, ситуација на предметима из области металних конструкција је била критична, јер цела дисциплина металних конструкција и металних мостова није имала професора. Била су само три асистента, а сада на катедри постоје један редовни професор, један ванредни професор, три доцента и два асистента - студента докторских студија.

#### 5. Испуњавање минималних услова за избор у звање редовног професора

Професор Драган Буђевац у потпуности испуњава све услове за избор у звање редовног професора на Универзитету које је утврдио Национални савет за високо образовање.

#### 6. Заслуге за развој и напредак Универзитета у Београду и Грађевинског факултета

Својим вишегодишњим активним учешћем у настави, али и личним примером, оригиналним и савесним приступом у настави, пројектовању и изградњи бројних значајних објеката, као и ангажовањем у општој стручној и друштвеној пракси Драган Буђевац је дао изузетан допринос развоју наставе на Грађевинском факултету у Београду. Поред креативне и иновативне наставе на предметима из области металних конструкција и мостова, истичемо његов изузетан труд на окупљању и подстицању

На основу свега наведеног, закључујемо да је професор др Драган Буђевац, редовни професор Грађевинског факултета у пензији, својим посвећеним стручним и педагошким радом дао велики допринос развоју и промоцији грађевинске струке, као и да је значајно утицао на углед и афирмацију Универзитета у Београду и Грађевинског факултета у земљи и иностранству. Сматрамо да у потпуности задовољава услове за доделу звања професор емеритус и кандидата препоручујемо Сенату Универзитета у Београду. Такође очекујемо да ће у звању професора емеритуса бити у прилици да новим генерацијама студената Грађевинског факултета пренесе своје велико искуство у пројектовању и грађењу металних конструкција, као и у изради научних радова и међународној афирмацији генерација које долазе.

Београд, 16. јун 2020.

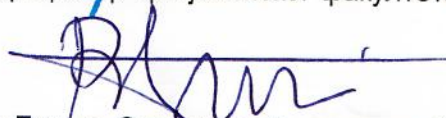
Чланови Стручне комисије:



Проф. др. Владан Кузмановић, дипл. грађ. инж.  
Редовни професор Грађевинског факултета у Београду



Проф. др Златко Марковић, дипл. грађ .инж.  
Редовни професор Грађевинског факултета у Београду



Проф. др Бошко Стевановић, дипл. грађ .инж.  
Редовни професор Грађевинског факултета у Београду



Проф. др Снежана Маринковић, дипл. грађ .инж.  
Редовни професор Грађевинског факултета у Београду

младих колега и сарадника на озбиљан и систематичан рад у научноистраживачком и стручном раду. Такође је својим добрим везама са фирмама из привреде обезбедио додатна финансијска средства за финансирање експерименталних истраживања студената докторских студија. Скоро сваке године је успевао да студентима обезбеди бесплатне стручне екскурзије на значајним објектима у земљи. Водио је реализацију насеља за смештај студената спортиста за XXV Летњу универзијаду 2009. године у Београду. На заслуге професора Буђеца директно указују успеси његових студената и сарадника који данас у земљи и иностранству постижу врхунске резултате у научно-истраживачком раду, педагошком раду и струци.

#### 7. Допринос угледу и афирмацији Универзитета и факултета у земљи и иностранству

Допринос афирмацији грађевинске струке, а поготову области металних конструкција и Грађевинског факултета Универзитета у Београду професор Буђеца је остварио кроз сталну јавну делатност и бројне друштвене активности усмерене на унапређење професије и универзитета: учешћем у јавним дебатама, промоцијама књига, радио и телевизијским емисијама и интервјуима о популаризацији грађевинарства, као и повременим публикавањем текстова у дневним новинама, магацинима и стручним часописима. Кроз предавања на другим факултетима и универзитетима у региону дао је важан допринос успостављању међууниверзитетске размене и сарадње. У току своје каријере заједно са сарадницима са катедре остварио је успешну сарадњу са већим бројем иностраних универзитета: Luleå University of Technology, Sweden, Department of Civil, Environmental and Natural Resources; Delft University of Technology, The Netherlands, Department of Engineering Structures; Bauhaus-Universität Weimar, Germany, Faculty of Civil Engineering; Brno University of Technology.

Од 2010. до 2016. године био је члан Матичног научног одбора за саобраћај, урбанизам и грађевинарство Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије. Више година је био члан Ревизионе комисије Србије за објекте од значаја за републику. Такође је био и преседник Комисије завода за стандардизацију и председник комисије за полагање стручних испита чиме је битно допринео угледу и значају наставника са Грађевинског факултета, а и целог Универзитета у Београду.

#### 8. Да није правоснажном пресудом осуђен

Кандидат није правоснажном пресудом осуђен за кривично дело из чл. 64. став 5. Закона о високом образовању. Уверење је дато у прилогу.

#### 9. Да није прекршио кодекс професионалне етике

Током свог дугогодишњег рада професор Драган Буђеца није долазио у сукоб са кодексом професионалне етике, нити је кршио норме понашања на високошколским установама. Уверење да није прекршио кодекс професионалне етике достављамо у прилогу овог документа.