

**Декану Грађевинског факултета  
Изборном већу Грађевинског факултета  
Универзитета у Београду**

Одлуком Изборног већа Грађевинског факултета Универзитета у Београду од 26.10.2017. године именовани смо за референте по расписаном конкурс за избор једног РЕДОВНОГ ПРОФЕСОРА за ужу научну област ХИДРОТЕХНИЧКЕ КОНСТРУКЦИЈЕ И ОБЈЕКТИ, за рад на неодређено време. На основу материјала који нам је достављен, подносимо Већу следећи

## **Извештај**

На расписани конкурс, који је објављен у листу „Послови“ 8. 11. 2017. године, у прописаном року пријавио се само један кандидат – др Владан Кузмановић, досадашњи ванредни професор за наведену научну област.

Увидом у поднету документацију, утврђено је да кандидат испуњава све законом прописане услове конкурса, те да се може несметано приступити процедури избора.

### **1. Биографски подаци**

Владан (Момчило) Кузмановић, дипл. грађ. инж. рођен је 10. 6. 1966. године у Пожаревцу. Основну и средњу школу математичко-техничког смера завршио је са одличним успехом. За постигнуте резултате награђен је дипломама "Вук Караџић" и "Јован Шербановић".

Студије на Грађевинском факултету у Београду започео је школске 1986/87 године. Дипломирао је маја 1993. године са просечном оценом у току студија 8,57 и оценом 10 на дипломском испиту. Дипломски рад на тему Пројекат хидротехничког тунела "Орјен" награђен је као најбољи дипломски рад на Грађевинском факултету у школској 1992/93 години.

Последипломске студије на Одсеку за конструкције, смер за хидротехничке конструкције, започео је школске 1994/95 године. Све програмом предвиђене испите положио је са просечном оценом 10. Магистарску тезу на тему *Методe прорачуна лучних брана* одбранио је јуна 1998. године. Докторску дисертацију под називом *Прилог термичком прорачуну гравитационих брана од ваљаног бетона* одбранио је новембра 2007. године и стекао звање доктора техничких наука, област грађевинарство.

Од октобра 1993. године запослен је на Грађевинском факултету као инжењер сарадник. Јуна месеца 1994. године изабран је за асистента приправника, а октобра 1998. године за асистента на предметима Хидротехничке конструкције и Хидротехничке грађевине. Од априла 2008. године налази се у звању доцента за ужу научну област Хидротехничке конструкције и објекти.

Од почетка рада на факултету, др Владан Кузмановић је ангажован на одржавању наставе из предмета Хидротехничке конструкције на Одсеку за конструкције и Хидротехничке грађевине на Одсеку за хидротехнику. У периоду од 1993. до 2012. године као асистент или наставник руководио је израдом више од 80 дипломских радова, две магистарске тезе и две докторске дисертације.

Стручни испит за овлашћеног пројектанта положио је марта 1997. године, а новембра 2003. године добио је лиценцу Инжењерске коморе Србије бр. 310 за одговорног пројектанта грађевинских конструкција објеката високоградње, нискоградње и хидроградње.

Др Владан Кузмановић је до сада учествовао у већем броју научно-истраживачких пројеката и пројеката технолошког развоја, као што су: Побољшање перформанси рада хидроенергетских и термоенергетских постројења, Усавршавање хидроенергетских система, Поступак и софтвер за прорачун брана од ваљаног бетона, Софтвер за димензионисање и обликовање хидротехничких грађевина, Рационализација потрошње воде у водоводним системима, Мерење и моделирање физичких, хемијских, биолошких и морфодинамичких параметара река и водних акумулација.

Као коаутор др Владан Кузмановић објавио је три уџбеника: „*Хидротехничке конструкције–Примери примене VI (са теоријом)*“, „*Бране од ваљаног бетона*“ и „*HIDROSOFT-софтверска подршка за пројектовање хидротехничких грађевина*“. Самостално, или као коаутор, до сада је публикувао више од 50 радова објављених у домаћим и иностраним стручним часописима и у зборницима радова са домаћих и међународних научних и стручних скупова. У овим радовима разматрана је шира проблематика статичких и хидрауличких анализа хидротехничких објеката.

Као сарадник, пројектант, или одговорни пројектант учествовао је у изради великог броја пројеката и студија. У њима су решавани различити проблеми из области хидротехничких конструкција. Као одговорни ревидент учествовао у техничкој контроли најзначајнијих хидротехничких објеката пројектованих у Србији у последњих двадесет пет година. Др Владан Кузмановић је учествовао у раду великог броја комисија за технички преглед објеката за које је надлежно Министарство грађевинарства и урбанизма. Од 1998. године је стални судски вештак Министарства превде и за то време обавио је велики број експертиза и вештачења у којима су анализирани различити аспекти пројектовања и изградње грађевинских објеката.

Члан је Републичке ревизионе комисије за стручну контролу техничке документације за објекте од значаја за Републику Србију и Републичке Техничке комисије за оцену Извештаја о безбедности и Плана заштите од удеса.

Као експерт-известилац по позиву, члан је Стручног савета „Електропривреде Србије“ и „Електропривреде Републике Српске“ за хидротехничке објекте. Члан је Друштва грађевинских конструктора Србије, Српског друштва за велике бране, Српског друштва за тунеле и подземне грађевине и Међународног друштва за велике бране.

Др Владан Кузмановић поседује знање енглеског језика.

Ожењен је и отац је троје деце.

## **2. Кретање у служби**

Др Владан Кузмановић се бави наставно-педагошким радом од октобра 1993. године, када се запослио на Грађевинском факултету као инжењер сарадник. Јуна месеца 1994. године изабран је за асистента приправника, а октобра 1998. године за асистента на предметима Хидротехничке конструкције и Хидротехничке грађевине. Од априла месеца 2008. године био је доцент за ужу научну област Хидротехничке конструкције и објекти, док је априла 2013. године изабран за ванредног професора за исту ужу научну област.

## **3. Рад у настави**

Од почетка рада на факултету до 2007. године, др Владан Кузмановић је ангажован на одржавању вежби из предмета Хидротехничке конструкције на Одсеку за конструкције и

Хидротехничке грађевине на Одсеку за хидротехнику. Од избора у звање доцента до данас ангажован је као наставник на предмету Хидротехничке конструкције на Модулу за конструкције.

У циљу помоћи студентима при савладавању градива из предмета Хидротехничке конструкције, као коаутор објавио је збирку решених задатака са теоријом: *Хидротехничке конструкције–Примери примене VI (са теоријом)* [24]. На основу истраживања које је спроведено током реализације пројекта технолошког развоја *Поступак и софтвер за прорачун брана од ваљаног бетона*, као први аутор објавио је монографију *Бране од ваљаног бетона* [27]. У оквиру другог научног пројекта, учествовао је у развоју софтверског пакета „HIDROSOFT“ за подршку пројектовању и обликовању хидротехничких грађевина. Овај пакет је праћен одговарајућом монографијом *Хидрософт-софтверска подршка за пројектовање хидротехничких грађевина* [25].

У периоду од 1993. до 2017. године као асистент или наставник руководио је израдом више од 80 дипломских и мастер радова.

Био је ментор и учествовао као члан комисије у прегледу и оцени две магистарске тезе и једне докторске дисертације. Тренутно је ментор у изради две докторске дисертације.

У периоду од 2009. до 2012. године др Кузмановић је обављао функцију Продекана за наставу. Својим ангажовањем и преданим радом допринео је организацији и унапређењу наставног процеса на Грађевинском факултету и иницирао награђивање наставника и сарадника за објављивање радова у часописима на SCI листи.

Квалитет предавања др Кузмановића може се оценити високом оценом, што се види и из резултата студентских анкета.

Предмет	Година	2013.	2014.	2015.	2016.	Просечна оцена
Хидротехничке конструкције		4,46	4,66	4,78	4,62	4,63

Однос према студентима и сарадницима је колегијалан и коректан, увек је спреман да подели и пренесе своје знање и искуство, па његов укупан досадашњи наставно-педагошки рад заслужује највишу оцену.

#### 4. Научно-истраживачки и стручни рад

Од дипломирања до данас, др Владан Кузмановић интензивно ради у области хидротехничких конструкција. У свом раду користио је најсавременије методе, чиме је дао значајан допринос струци. Објављени радови проистекли су из његових научно-истраживачких интересовања из времена израде магистарског рада и докторске дисертације, као и из плодне инжењерске и истраживачке активности. Објавио је велики број научних радова и учествовао је са рефератима на домаћим и иностраним конгресима (Списак радова је дат у Прилогу).

На основу истраживања које је спровео у оквиру своје магистарске тезе [1], објавио је радове из области анализе напонско-деформацијског стања лучних брана ([28], [29], [43] и [44]).

Научни допринос др Кузмановића је нарочито признат објављивањем резултата истраживања које је обавио у оквиру своје докторске дисертације [2]. Ради се о математичком моделирању термичко-напонских процеса код масивних хидротехничких

конструкција, са верификацијом на примеру брана од ваљаног бетона. Резултати ових истраживања објављени су у водећим светским часописима ([3], [6] и [8]), међународним конференцијама ([9], [10] и [13]), домаћим часописима [35] и домаћим конференцијама [51]. Од тога, након избора у звање ванредног професора објављени су радови [6] и [13].

Др Кузмановић активно учествује у реализацији научних пројеката финансираних од стране Министарства за науку, технологије и развој Републике Србије. Био је водећи истраживач на пројекту у коме се изучавала проблематика брана од ваљаног бетона, где је први пут код нас разматрана технологија примене ваљаног бетона за израду масивних хидротехничких конструкција. Резултати истраживања из овог пројекта приказани су у радовима [30] до [33], [49] и [53], објављеним пре избора у претходно звање, као и монографијама [26] и [27] и радовима [6] и [13] објављеним после избора у звање ванредног професора.

У оквиру научно-истраживачког пројекта *Поступак и софтвер за прорачун брана од ваљаног бетона*, учествовао је у развоју софтверског пакета „HIDROSOFT“ за подршку пројектовању и обликовању хидротехничких грађевина. Овај пакет је праћен одговарајућом монографијом [25] и радовима на домаћим конференцијама, [47] и [48].

Најновија истраживања, у оквиру мултидисциплинарног пројекта „МОРЕ“, углавном су усмерена на области процене димензија и облика хидротехничких грађевина, као и динамичких утицаја на објекте за евакуацију воде. Из овог пројекта пре избора у претходно звање проистекли су радови [4] радови [12], [34], [36], [37], [39], [50], [52], [54] и [55]. После избора у звање в.проф. из овог пројекта објављени су радови: [7], [14], [17] до [23], [41], [42] и [56] до [59].

Посебан стручни допринос представља развој оригиналног решења коришћења хидроенергетског потенцијала тока расхладне воде термоелектране, што је потврђено објављивањем рада [5] у водећем међународном часопису категорије M21, радова [11] и [38], као и признатог патента [60].

Као признање стручном и научном доприносу у области хидротехничких конструкција др Кузмановић добио је позив и одржао је уводно предавање на међународној конференцији „Modern Engineering Practice“ [16].

Потврда запажене научне активности др Кузмановића је и значајан број цитата. Према евиденцији базе података *Scopus Citation Overview* регистрована су 24 цитата, од чега је 21 хетероцитата (без аутоцитата).

Као сарадник, пројектант, или одговорни пројектант учествовао је у изради великог броја пројеката и студија (видети Прилог, поглавље 10.). У њима су решавани различити проблеми из области хидротехничких конструкција. У периоду после избора у претходно звање истичу се пројекти Анализа понашања брана „Гранчарево“ и „Горица“, ПЗИ Реконструкције агрегата хидроелектране „Зворник“, ИП надвишења бране “Wala” у Јордану, Пројекат санације прелива и колектора бране „Рудник“, ИП складишта фосфогипса у кругу „ИХП Еликсир“ у Прахову, Пројекат санације кровне конструкције Амфитеатра ХК „Крушик“.

Као одговорни ревидент учествовао у стручној и техничкој контроли најзначајнијих хидро-техничких објеката пројектованих у Србији у последњих двадесет пет година. О томе сведочи библиографија у поглављу 11. Прилога са укупно 210 пројеката, од којих је 65 у периоду после избора у звање ванредног професора.

Др Владан Кузмановић је учествовао у техничком прегледу 60 објеката за које је надлежно Министарство грађевинарства и урбанизма (поглавље 12. Прилога), од чега је 10 објеката у периоду од последњег избора.

Од 1998. године је стални судски вештак Министарства превде и за то време обавио је велики број експертиза и вештачења у којима су анализирани различити аспекти пројектовања и изградње грађевинских објеката.

Од 2009. године члан је Републичке ревизионе комисије за стручну контролу техничке документације за објекте од значаја за Републику Србију.

За члана Републичке Техничке комисије за оцену Извештаја о безбедности и Плана заштите од удеса изабран је 2012. године.

## **5. Рад у научним и стручним удружењима**

Др Владан Кузмановић је члан Инжењерске коморе Србије, овлашћени пројектант грађевинских конструкција објеката високоградње, нискоградње и хидроградње (лиценца број 310 4831 03). Члан је Друштва грађевинских конструктера Србије, Српског друштва за велике бране, Српског друштва за тунеле и подземне грађевине и Међународног друштва за велике бране.

Као експерт-известилац по позиву, члан је Стручног савета „Електропривреде Србије“ и „Електропривреде Републике Српске“ за хидротехничке објекте.

## **6. Закључак и предлог**

Имајући у виду изнете чињенице, Комисија закључује да је ванредни професор др Владан Кузмановић у свом досадашњем раду остварио значајне резултате у педагошком, научно-истраживачком и стручном раду и да је испунио потребне обавезне и изборне услове за избор у звање редовног професора, у складу са *Правилником о минималним условима за стицање звања наставника на Универзитету у Београду*:

### **Обавезни услови:**

- 1) Др Владан Кузмановић је стекао педагошко искуство кроз двадесетчетворогодишњи рад на Грађевинском факултету. Студенти су његов рад у периоду од 2013. до 2016. године оценили средњом оценом 4,63.
- 2) Кандидат је остварио значајне резултате у развоју научнонаставног подмлатка. У периоду од избора за ванредног професора био је члан комисије за одбрану једне, а тренутно је ментор за израду две докторске дисертације. Такође је био ментор, или члан комисије за одбрану 30 мастер и дипломских радова.
- 3) Објавио је 5 радова из категорије M21, M22 или M23 из научне области за коју се бира, од чега су 2 рада након избора у звање ванредног професора.
- 4) Према евиденцији базе података *Scopus Citation Overview*, др Кузмановић има 21 регистрован хетероцитат.
- 5) Кандидат је одржао предавање по позиву на међународном скупу.
- 6) Др Кузмановић је објавио 14 радова на међународним конференцијама, од тога 10 после избора у звање ванредног професора, као и 17 радова на домаћим конференцијама, од чега 4 после избора у претходно звање.
- 7) Аутор је три монографије и поглавља у једној монографији националног значаја.

### **Изборни услови:**

- 1) Стручно професионални допринос др Владана Кузмановића огледа се у .
  - Учешћу на стручним и научним скуповима Српског друштва грађевинских конструктера, Македонског друштва грађевинских конструктера, Српског друштва за хидрауличка истраживања, Српског друштва за механику и Српског друштва за високе бране.

- У периоду после избора у звање ванредног професора др. В. Кузмановић кандидат је после 2013. год. био аутор или коаутор у 13 пројеката и студија.
  - У периоду после избора у звање ванредног професора кандидат је био руководиоцац или сарадник у реализацији 2 пројекта Министарства просвете, науке и технолошког развоја.
  - Кандидат има три техничка решења призната од Министарства науке и технолошког развоја Републике Србије.
  - Кандидат је члан Инжењерске коморе Србије и има лиценцу број 310 4831 03.
- 2) Допринос академској и широј заједници представља .
- Кандидат је био Продекан за наставу Грађевинског факултета од 2009. до 2012. године.
  - Од 2009. године је члан и извештач „Републичке ревизионе комисије за стручну контролу техничке документације за објекте од значаја за Републику Србију“.
  - Кандидат је члан Савета Грађевинског факултета.
- 3) Сарадња са другим високошколским, научноистраживачким установама и струковним удружењима огледа се кроз следеће активности др Кузмановића:
- Заједно са Грађевинским факултетом у Суботици Универзитета у Новом Саду и Институтом за биолошка истраживања „Синиша Станковић Кандидат учествује у научно-истраживачком пројекту "Мерење и моделирање физичких, хемијских, биолошких и морфодинамичких параметара река и водних акумулација".
  - У току школске 2015/2016. године држао наставу из предмета Хидротехничке грађевине на Грађевинском факултету Универзитета Црне Горе.
  - Члан је Инжењерске коморе Србије, Друштва грађевинских конструктора Србије, Српског друштва за велике бране, Српског друштва за тунеле и подземне грађевине и Међународног друштва за велике бране.

Поред наведених обавезних и изборних услова, треба истаћи да је и стручна активност др Кузмановића веома богата и разноврсна. Обухвата пројектовање и стручне и техничке контроле, како важних хидротехничких објеката, тако и конструкција високоградње. Учествовао је у изради двадесетак пројеката, у стручној и техничкој контроли преко 200 пројеката, као и у техничком прегледу 60 објеката за које је надлежно Министарство грађевинарства.

На основу изложеног, чланови Комисије констатују да је др Владан Кузмановић испунио све формалне и суштинске услове за избор у звање редовног професора. Стога са нарочитим задовољством предлажу Изборном већу Грађевинског факултета Универзитета у Београду **да га изабере у звање редовног професора за ужу научну област Хидротехничке конструкције и објекти, за рад на неодређено време.**

Београд, 24. 11. 2017. године

Комисија:

Др Љубодраг Савић, дипл. грађ. инж.  
редовни професор Грађевинског факултета  
Универзитета у Београду

Др Снежана Маринковић, дипл. грађ. инж.  
редовни професор Грађевинског факултета  
Универзитета у Београду

Др Срђан Колаковић, дипл. грађ. инж.  
редовни професор Факултета техничких наука  
Универзитет у Новом Саду

Прилози:

1. Списак радова и листа осталих референци
2. Потврда о цитатима
3. Потврда о одржаном уводном предавању по позиву
4. Резултати Анкете о студентском вредновању педагошког рада наставника

**СПИСАК РАДОВА И ЛИСТА ОСТАЛИХ РЕФЕРЕНЦИ**  
**в.проф. др Владан Кузмановић, дипл.грађ.инж.**

**1. Радови за стицање научних и наставних звања**

- [1] В. Кузмановић, "Методе прорачуна лучних брана", Магистарска теза, 1998. (M72)
- [2] В. Кузмановић, "Прилог термичком прорачуну гравитационих брана од ваљаног бетона", докторска дисертација, 2007. (M71)

**2. Радови објављени у научним часописима међународног значаја са SCI листе**

- [3] V. Kuzmanovic, Lj. Savic and J. Stefanakos, "Long-term thermal two- and three-dimensional analysis of roller compacted concrete dams supported by monitoring verification," CANADIAN JOURNAL OF CIVIL ENGINEERING, vol. 37, pp. 600-610, 2010. (M23)
- [4] Lj. Savic, V. Kuzmanovic and B. Milovanovic, "Ski jump design," PROCEEDINGS OF THE INSTITUTION OF CIVIL ENGINEERS-WATER MANAGEMENT, vol. 163, pp. 523-527, 2010. (M23)
- [5] V. Stevanovic, A. Gajic, Lj. Savic, V. Kuzmanovic, D. Arnautovic, T. Dasic, B. Maslovaric, S. Prica and B. Milovanovic, "Hydro energy potential of cooling water at the thermal power plant," APPLIED ENERGY, vol. 88, pp. 4005-4013, 2011. (M21)

**Период од последњег избора**

- [6] V. Kuzmanovic, Lj. Savic and N. Mladenovic, "Computation of Thermal-Stresses and Contraction Joint Distance of RCC Dams," JOURNAL OF THERMAL STRESSES, vol. 36, pp. 112-134, 2013. (M23)
- [7] Lj. Savic, R. Kapor, V. Kuzmanovic and B. Milovanovic, "Shaft spillway with deflector downstream of vertical bend," PROCEEDINGS OF THE INSTITUTION OF CIVIL ENGINEERS-WATER MANAGEMENT, vol. 167, pp. 269-278, 2014. (M23)

**3. Радови објављени у научним часописима међународног значаја**

**Период од последњег избора**

- [8] V. Kuzmanović, Lj.Savić and N. Mladenović, "Thermal-stress behaviour of RCC gravity dams," FME Transactions, vol. 43, pp. 30-34, 2015. (M24)

**4. Радови објављени у зборницима међународних научних скупова**

- [9] V. Kuzmanovic and Lj. Savic, "Computation of Transversal Joint Distance for Gravity RCC Dams," Proceedings of 13th International Symposium of MASE, pp. 239-246, 2009. (M33)
- [10] V. Kuzmanovic and Lj. Savic, "Long-term Thermal Behaviour of Gravity RCC Dams," Proceedings of 13th International Symposium of MASE, pp. 247-254, 2009. (M33)
- [11] V. Stevanovic, A. Gajic, Lj. Savic, V. Kuzmanovic, D. Arnautovic, T.Dasic, B. Maslovaric, S. Prica and B. Milovanovic, "Hydro Energy Potential of Cooling Water at the Thermal Power Plant," Proceedings of the International Conference Power Plants, 2010. (M33)
- [12] B. Milovanovic, V. Kuzmanovic and Lj. Savic, "Stresses in the upstream cutoff zone of concrete gravity dams," Proceedings of 14th International Symposium of MASE, 2011. (M33)

**Период од последњег избора**

- [13] V. Kuzmanovic, Lj. Savic and N. Mladenovic, "Thermal Behaviour And Transversal Joint Distance Computation For Gravity RCC Dams," Proceedings of Fourth Serbian (29th Yu) Congress on Theoretical and Applied Mechanics, 2013. (M33)



- [14] A. Radevic, V. Kuzmanovic and Z. Miskovic, "Influence Of Vibrations During Concrete Setting On Its Physical And Mechanical Properties," Proceedings of 16th International Symposium of MASE, 2015. (M33)
- [15] D. Knezevic, N. Lilic, D. Nisica, M. Stanic and V. Kuzmanovic, "Using Previously Polluted Sites For Waste Storage, Prahovo Phosphogypsum Storage Case Study Prahovo Phosphogypsum Storage Case Study," Proceedings of 5th International Symposium Mining And Environmental Protection, pp. 356-365, 2015. (M33)
- [16] V. Kuzmanovic, Lj. Savic and M. Stanic, "INVITED LECTURE: Flood Control Of Tailings-Dam Reservoirs," Modern Civil Engineering Practice, 2016. (M31)
- [17] V. Kuzmanovic, V. Kokovic and M. Spremic, "Revitalization Of „Zvornik“ Hydropower Plant," Proceedings of 6th International Conference "Civil Engineering – Science & Practice, 2016. (M33)
- [18] J. Јосиповић, Б. Миловановић, В. Кузмановић and Љ. Савић, "Анализа температура у телу бране "Бајина Башта" на основу података мерења," 41. Научно-стручни скуп „Одржавање машина и опреме“, 2016. (M33)
- [19] J. Јосиповић, Б. Миловановић, В. Кузмановић, Р. Капор, Љ. Савић and Б. Зиндовић, "Анализа учесталости и трајања узорковања хидродинамичког оптерећења на физичком моделу," 4. Међународна конференција "Савремена достигнућа у грађевинарству", 2016. (M33)
- [20] J. Јосиповић, Љ. Брајовић, В. Кузмановић, Б. Миловановић, Г. Тодоровић and М. Маловић, "Поузданост пијезометара на брани "Бајина Башта" на основу података осматрања," 41. Научно-стручни скуп „Одржавање машина и опреме“, 2016. (M33)
- [21] J. Јосиповић, М. Ашкрабић, В. Кузмановић, М. Мирковић, Р. Госпавић and Г. Тодоровић, "Температуре у брани и акумулацији Бајина Башта у периоду 1995-2015," 4. Међународна конференција "Савремена достигнућа у грађевинарству", 2016. (M33)
- [22] V. Kuzmanovic, Lj. Savic and M. Stanic, "'Rudnik" Tailings-Dam Spillway Restoration," Proceedings of 4th Congress of Macedonian Committee on Large Dams, pp. 227-236, 2017. (M33)
- [23] V. Milovanovic, A. I. Muganda, V. Kuzmanovic and Lj. Savic, "Seismic Hydrodynamic Load Analysis," Proceedings of 17th International Symposium of MASE, pp. 446-453, 2017. (M33)

## 5. Националне монографије и научне књиге

- [24] П. Петровић and В. Кузмановић, Хидротехничке конструкције, Примери примене VI (са теоријом), друго издање, Универзитет у Београду - Грађевински факултет, 2009. (M41)
- [25] Љ. Савић, Б. Миловановић, В. Кузмановић and Д. Коматина, HIDROSOFT-софтверска подршка за пројектовање хидротехничких грађевина, Универзитет у Београду - Грађевински факултет, 2010. (M41)

### Период од последњег избора

- [26] В. Кузмановић, Термички напони и дужине ламела код брана од ваљаног бетона, Поглавље у Монографији "Савремени проблеми теорије конструкција", М. Петронијевић, Б. Стевановић and М. Ракочевећ, Eds., Универзитет у Београду - Грађевински факултет и Универзитет Црне Горе - Грађевински факултет, 2016. (M44)
- [27] V. Kuzmanović and L. Savić, Brane od valjanog betona, Univerzitet u Beogradu Građevinski fakultet, 2016. (M41)

## 6. Радови објављени у часописима националног значаја

- [28] В. Кузмановић, "Анализа напонско-деформацијског стања лучних брана у нижим фазама пројектовања," Водопривреда, vol. 30, 1998. (M51)
- [29] В. Кузмановић, "Анализа напонско-деформацијског стања лучних брана у фази Главног пројекта," Водопривреда, vol. 31, 1999. (M51)

- [30] В.Кузмановић, Љ.Савић and Б.Миловановић, "Примена ваљаног бетона у изградњи брана - I део," Водопривреда, vol. 35, pp. 231-248, 2003. (M51)
- [31] В.Кузмановић, Љ.Савић and Б.Миловановић, "Примена ваљаног бетона у изградњи брана - II део – Компоненте и особине ваљаног бетона," Водопривреда, vol. 35, pp. 371-385, 2003. (M51)
- [32] В.Кузмановић, Љ.Савић and Б.Миловановић, "Примена ваљаног бетона у изградњи брана - III део – Пројектовање," Водопривреда, vol. 36, pp. 405-420, 2004. (M51)
- [33] В.Кузмановић, Љ.Савић and Б.Миловановић, "Примена ваљаног бетона у изградњи брана - IV део – Грађење, контрола квалитета и економски аспекти," Водопривреда, vol. 37, pp. 95-110, 2005. (M51)
- [34] Љ.Савић, Б. Миловановић and В. Кузмановић, "Процена положаја и димензија ерозионе јаме ски одскока," Водопривреда, vol. 36, pp. 181-187, 2006. (M51)
- [35] В. Кузмановић, "Температурно поље у гравитационим бранама од ваљаног бетона," Грађевински календар, vol. 41, pp. 202-235, 2009. (M51)
- [36] В. Кузмановић, Љ. Савић and Б. Миловановић, "Статичка анализа степенастог прелива са одбојном гредом на прегради Језезовац," Водопривреда, vol. 42, pp. 181-187, 2010. (M51)
- [37] Љ. Савић, В. Кузмановић, Б. Миловановић and Н. Росић, "Степенасти прелив са одбојном гредом," Водопривреда, vol. 42, pp. 175-181, 2010. (M51)
- [38] Љ. Савић, В. Кузмановић, Т. Дашић and Б. Миловановић, "Могућност коришћења хидропотенцијала воде за хлађење термоелектрана," Водопривреда, vol. 43, pp. 39-48, 2011. (M51)
- [39] Б. Миловановић, В. Кузмановић and Љ. Савић, "Напонско стање у зони узводног зуба гравитационе бетонске бране," Водопривреда, vol. 43, pp. 23-32, 2011. (M51)
- [40] Љ. Савић, Р. Капор, В. Кузмановић and Б. Миловановић, "Одређивање димензија шахтног прелива емпиријским једначинама," Водопривреда, vol. 44, pp. 141-154, 2012. (M51)

#### **Период од последњег избора**

- [41] Б. Миловановић, А. Муганда, В. Кузмановић and Љ. Савић, "Прорачун сеизмичких хидродинамичких оптерећења," Водопривреда, 2017. (M51)
- [42] В. Кузмановић, Љ. Савић and М. Станић, "Проблеми евакуације великих вода из јаловишних акумулација," Водопривреда, 2017. (M51)

#### **7. Радови објављени у саопштењима са скупова националног значаја**

- [43] В. Кузмановић, "Сеизмички прорачун непреливне ламеле гравитационе бетонске бране са неинјектираним разделницама," Симпозијум о операционим истраживањима, 1997. (M63)
- [44] В. Кузмановић, "Поређење метода прорачуна лучних брана у фази идејног пројекта," Симпозијум о операционим истраживањима, 1998. (M63)
- [45] Б. Батинић, В. Кузмановић and С. Мелентијевић, "Статичко-хидраулички проблеми анкерних блокова код дистрибутивних цевовода," Зборник радова Симпозијума ЈДГК, 2000. (M63)
- [46] Б. Батинић, В. Кузмановић and С. Мелентијевић, "Примери неодржавања хидротехничких објеката," Зборник радова Другог саветовања Оцена стања, одржавање и санација грађевинских објеката, 2001. (M63)
- [47] Љ.Савић, Б.Миловановић, В.Кузмановић and Д.Коматина, "Софтвер за димензионисање и обликовање хидротехничких грађевина," 13. Саветовање Југословенског друштва за Хидрауличка Истраживања, 2002. (M63)
- [48] Љ. Савић, Б. Миловановић, В. Кузмановић and Д. Коматина, "Excel апликације у пројектовању хидротехничких грађевина," Зборник радова Другог конгреса ЈДВБ, 2003. (M63)
- [49] В. Кузмановић, Љ. Савић and Б. Миловановић, "Развој и особине брана од ваљаног бетона," Зборник радова Другог конгреса ЈДВБ, 2003. (M63)

- [50] Љ.Савић, Б.Миловановић and В.Кузмановић, "Процена положаја и димензија ерозионе јаме ски одскока," 14. Саветовање Југословенског друштва за Хидрауличка Истраживања, 2006. (M63)
- [51] В.Кузмановић and Љ.Савић, "Нумеричка анализа термичког понашања брана од ваљаног бетона," I конгрес Српског друштва за високе бране, 2008. (M63)
- [52] Љ.Савић, Б.Миловановић and В.Кузмановић, "Прорачун ски одскока," I конгрес Српског друштва за високе бране, 2008. (M63)
- [53] С. Стојков, Д. Дивац and В. Кузмановић, "Технологија и организација изградње бране Боговина од ваљаног бетона," I конгрес СДВБ, 2008. (M63)
- [54] В.Кузмановић, Љ.Савић and Б.Миловановић, "Преграда Јелезовац – степенести прелив са одбојном гредом," Зборник радова са 13. Конгреса Друштва грађевинских конструктора Србије, 2010. (M63)
- [55] Б. Миловановић, В. Кузмановић and Љ. Савић, "Параметарска анализа напона у зони узводног зуба гравитационе бетонске бране," Зборник радова са Симпозијума Друштва грађевинских конструктора Србије, 2012. (M63)

### **Период од последњег избора**

- [56] J. Josipović, B. Milovanović, Lj. Savic and V. Kuzmanović, "Analiza opterećenja od uzgona za branu "Bajina Bašta" na osnovu podataka osmatranja," Zbornik radova 17. naučnog savetovanja Srpskog društva za hidraulička istraživanja i Srpskog društva za hidrologiju, 2015. (M63)
- [57] B. Milovanović, B. Zindović, P. Vojt, R. Kapor, V. Kuzmanović and Lj. Savic, "Zavisnost hidrodinamičkih pritisaka u slapištu od veličine stepenika stepenastog brzotoka," Zbornik radova 17. naučnog savetovanja Srpskog društva za hidraulička istraživanja i Srpskog društva za hidrologiju, 2015. (M63)
- [58] B. Milovanović, B. Zindović, P. Vojt, R. Kapor, V. Kuzmanović and Lj. Savic, "Zavisnost hidrodinamičkih pritisaka u slapištu od suženja stepenastog brzotoka," Zbornik radova 17. naučnog savetovanja Srpskog društva za hidraulička istraživanja i Srpskog društva za hidrologiju, 2015. (M63)
- [59] В.Кузмановић, В.Коковић and М. Спремић, "Реконструкција сифона у Хидроелектрани „Зворник“,“ Зборник радова са Симпозијума Друштва грађевинских конструктора Србије, 2016. (M63)

### **8. Патенти – Грађевинско ауторско дело на националном нивоу**

- [60] "Енергетско коришћење енергије тока расхладне воде на термоелектранама". Patent ID 5971, 2010. (M92)
- [61] "Евакуациони објекат са степенастим преливом, испустом и умирујућим базеном са одбојном гредом". Patent ID 5968, 2010. (M92)
- [62] "Двоструки бочни прелив". Patent ID 5969, 2010. (M92)

### **9. Научно – истраживачки пројекти**

- 1) Побољшање перформанси рада хидроенергетских и термоенергетских постројења / Б. Ђорђевић – руководиоца пројекта: Грађевински факултет у Београду // пројекат за Министарство за технологије и развој Републике Србије, 1994-1998.
- 2) Усавршавање хидроенергетских система / Б. Ђорђевић – руководиоца пројекта: Грађевински факултет у Београду // пројекат за Министарство за технологије и развој Републике Србије, 1998-2002.
- 3) Софтвер за димензионисање и обликовање хидротехничких грађевина / Љ.Савић , Б.Миловановић, В.Кузмановић, Д.Коматина - Београд : Грађевински факултет у Београду,

пројекат за Министарство за технологије и развој Републике Србије, партиципент Енергопројект - Хидроинжењеринг, 2002-2003.

- 4) Поступак и софтвер за прорачун брана од ваљаног бетона / Љ.Савић , Б.Миловановић, В.Кузмановић. - Београд : Грађевински факултет у Београду, пројекат за Министарство за технологије и развој Републике Србије, партиципент Енергопројект - Хидроинжењеринг, 2002-2003.
- 5) Софтвер за анализу сложених струјања, транспортних процеса и деформационих појава у речном кориту / М.Јовановић, Р.Капор, Д.Коматина, Љ.Савић, Д.Ђорђевић, Б.Трајковић , Н.Стефановић. - Београд : Грађевински факултет у Београду // пројекат за Министарство за технологије и развој Републике Србије, партиципент "Установа за пловне путеве", 2002-2005.
- 6) Ризици у примени оквирних директива ЕУ у Републици Србији / Ј.Деспотовић, Р.Капор, Љ.Савић, В.Кузмановић, Д.Ђорђевић. - Београд : Грађевински факултет у Београду // пројекат за Министарство за технологије и развој Републике Србије, 2008-2010.

#### **Период од последњег избора**

- 7) Мерење и моделирање физичких, хемијских, биолошких и морфодинамичких параметара река и водних акумулација („МОРЕ“) / З. Науновић – руководиоца пројета: Грађевински факултет у Београду // пројекат за Министарство за технологије и развој Републике Србије, 2010- .
- 8) Развој система за подршку оптималном одржавању високих брана у Србији / Д. Дивац – руководиоца пројета: Институт за водопривреду “Јарослав Черни” и Грађевински факултет у Београду // пројекат за Министарство за технологије и развој Републике Србије, 2010-

### **10. Менторства и чланства у комисијама**

#### ***Дипломски и мастер радови***

Учешће у преко 80 комисија за оцену и одбрану дипломских и мастер радова на Одсеку за конструкције и Одсеку за хидротехнику и водно-еколошко инжењерство, као и учешће у два комисијама за одбрану магистарских теза на Грађевинском факултету у Београду.

#### ***Магистарски радови***

- 1) Напонско стање у зони узводног зуба гравитационе бетонске бране: магистарски рад / Б. Миловановић // Београд, 2011. Универзитет у Београду, Грађевински факултет, ментор.

#### ***Докторске дисертације***

- 1) Напрезања у телу лучне бране и у стенској маси за време изградње бране и пуњења акумулације, М. Тричковић: докторска дисертација у изради, Универзитет у Београду, Грађевински факултет, ментор.
- 2) Динамички утицаји на објекте за евакуацију воде код хидротехничких конструкције , Б. Миловановић: докторска дисертација у изради, Универзитет у Београду, Грађевински факултет, ментор.

### **Период од последњег избора**

- 3) Бурно течење у кривинама евакуационих објеката, М. Коларевић: докторска дисертација одбрањена 2015, Универзитет у Београду, Грађевински факултет, члан комисије.

### **11. Стручни радови – пројекти**

- 1) Идејно решење снабдевања водом Аранђеловца до 2020. године, 1994.
- 2) Пројект санације цевовода ХЕ „Саво Машковић“, 1995.
- 3) Пројект техничког осматрања бране „Ливеровићи“, 1996.
- 4) Пројект техничког осматрања бране Вртац“, 1996.
- 5) Пројект техничког осматрања бране Крупац“, 1996.
- 6) „Пројект техничког осматрања бране „Слано“, 1996.
- 7) Пројект техничког осматрања цевовода и машинске зграде ХЕ Перућица“, 1996.
- 8) Утврђивање стања бетонских конструкција цевовода ХЕ „Перућица“, 1996.
- 9) Утврђивање тачног положаја цевовода ХЕ „Перућица“ између блокова Т3/4 и Т6, 1999.
- 10) Евакуација иновираних и актуелизираних великих вода на брани хидроелектране „Бочац“, Институт "Јарослав Черни", 2002.
- 11) Пројекат технолошког процеса изградње бране „Боговина“ од ваљаног бетона, Институт "Јарослав Черни", 2003.
- 12) Елаборат о хидроелектрани за искоришћење енергије тока расхладне воде на термоелектрани "Никола Тесла Б" (ТЕНТ Б), 2008.
- 13) Главни пројекат темеља турбонапојних пумпи на адаптацији система за хлађење кондензатора блока Б2, термоелектране "Никола Тесла Б", 2009.
- 14) Идејни пројекат регулације потока Јелезовац са ретензијама и потока Липице, Преграде и ретензије на Јелезовачком потоку, 2009.
- 15) Главни пројекат изведеног стања бране Градска плажа на реци Ђетињи у Ужицу, 2011.
- 16) Пројекат санације бране Градска плажа на реци Ђетињи у Ужицу, 2011.
- 17) Идејни пројекат бране Vouzina у Алжиру, прорачун опште стабилности, 2012.
- 18) Идејни пројекат бране Vouzina у Алжиру, технички услови за ваљани бетон, 2012.

### **Период од последњег избора**

- 19) Реконструкција и доградња анекса ХЕ „Зворник“: Испитивање утицаја вибрација на чврстоћу бетона, 2013.
- 20) Главни пројекат санације темеља котла „Минел - тип ТЕ 14“ у кругу фабрике „Галеника“, 2014.
- 21) Експертиза: Утицај изградње МХЕ "Мраморје" на објекте и инфраструктуру ПД "Полиестер група" д.о.о. Прибој, 2014
- 22) Анализа понашања брана „Гранчарево“ и „Горица“ у систему Хидроелектрна на Требишњици, 2014.
- 23) Пројекат за грађевинску дозволу Реконструкција хидроелектране „Зворник“, агрегати А1 и А2 на левој обали, 2015.
- 24) Идејни пројекат надвишења бране “Wala” у Јордану, “Енергопројект-Хидроинжењеринг”, 2015

- 25) Пројекат за грађевинску дозволу Реконструкција хидроелектране „Зворник“, агрегати А3 и А4 на десној обали, 2015.
- 26) Пројекат санације прелива и колектора Бране број 9 на јаловишној депонији флотације „Рудник“, 2015.
- 27) Пројекат за извођење Реконструкције сифона, генератора, отвора сабирница и платформе за монтажу новог ротора на ХЕ „Зворник“, 2016.
- 28) Идејни пројекат складишта фосфогипса у кругу „ИХП Еликсир“ у Прахову, 2016.
- 29) Пројекат за грађевинску дозволу Прве фазе складишта фосфогипса у кругу „ИХП Еликсир“ у Прахову, 2017.
- 30) Пројекат санације кровне конструкције Амфитеатра главне управне зграде ХК „Крушик“, 2017.
- 31) Идејно решење развоја иригационог система воћњака у Поткозарку, Општина Градишка, 2017.

## 12. Стручна и техничка контрола пројеката

- 1) Регионални водоводни систем "Боговина", Књига 4. Свеска 4.2.2. Регулациони блок, 1998.
- 2) Регионални водоводни систем "Боговина", Књига 4. Свеска 4.2.4. Расподелна комора, 1998.
- 3) Регионални водоводни систем "Боговина", Књига 4. Свеска 4.2.5. Таложник, 1998.
- 4) Регионални водоводни систем "Боговина", Књига 4. Свеска 4.2.6. Пешчани филтри, 1998.
- 5) Регионални водоводни систем "Боговина", Књига 4. Свеска 4.2.7. Објекат озонизације, 1998.
- 6) Регионални водоводни систем "Боговина", Књига 4. Свеска 4.2.11. Објекат за складиштење и дозирање алуминијум сулфата, 1998.
- 7) Регионални водоводни систем "Боговина", Књига 4. Свеска 4.2.12. Објекат за складиштење и дозирање сумпорне киселине, 1998.
- 8) Регионални водоводни систем "Боговина", Књига 4. Свеска 4.2.13. Објекат за складиштење и дозирање полиелектролита, 1998.
- 9) Регионални водоводни систем "Боговина", Књига 4. Свеска 4.2.14. Објекат за складиштење и дозирање флуора, 1998.
- 10) Регионални водоводни систем "Боговина", Књига 4. Свеска 4.2.15. Објекат за складиштење и дозирање хлора, 1998.
- 11) Регионални водоводни систем "Боговина", Књига 4. Свеска 4.2.16. Пумпна станица, 1998.
- 12) Регионални водоводни систем "Боговина", Књига 4. Свеска 4.2.17. Објекат за енергетику, 1998.
- 13) Регионални водоводни систем "Боговина", Књига 4. Свеска 4.2.18. Сервисни блок и котларница, 1998.
- 14) Регионални водоводни систем "Боговина", Књига 4. Свеска 4.2.19. Компензациони базен, 1998.
- 15) Регионални водоводни систем "Боговина", Књига 4. Свеска 4.2.20. Третман муља, 1998.
- 16) Главни пројекат резервоара "Добричево II" запремине 2000 м<sup>3</sup>, 2001.
- 17) Главни пројекат Водопривредног и енергетског система "Рзав", Брана и акумулација "Сврачково", Књига III: Брана-Грађевински део, Свеска 2: Инјекциона и дренажно-аерациона галерија, 2002.
- 18) Главни пројекат Водопривредног и енергетског система "Рзав", Брана и акумулација "Сврачково", Књига IV: Оптични тунел, шахтни прелив и слапиште, Свеска 1: Хидрограђевински део, Део 1: Евакуациони органи за време изградње, 2002.

- 19) Главни пројекат Водопривредног и енергетског система "Рзав", Брана и акумулација "Сврачково", Књига IV: Опточни тунел, шахтни прелив и слапиште, Свеска 1: Хидрограђевински део, Део 2: Евакуациони органи за време експлоатације, 2002.
- 20) Главни пројекат Водопривредног и енергетског система "Рзав", Брана и акумулација "Сврачково", Књига IV: Опточни тунел, шахтни прелив и слапиште, Свеска 2/1: Прорачун конструкција: Шахтни прелив, 2002.
- 21) Главни пројекат Водопривредног и енергетског система "Рзав", Брана и акумулација "Сврачково", Књига IV: Опточни тунел, шахтни прелив и слапиште, Свеска 2/2: Прорачун конструкција: Опточни тунел и слапиште, 2002.
- 22) Главни пројекат Водопривредног и енергетског система "Рзав", Брана и акумулација "Сврачково", Књига V: Водозахватна кула са приступним мостом, темељни испуст и команда акумулације, Свеска 1: Водозахватна кула са приступним мостом, темељни испуст и довод сирове воде, Део 1: Хидрограђевински део, 2002.
- 23) Главни пројекат Водопривредног и енергетског система "Рзав", Брана и акумулација "Сврачково", Књига V: Водозахватна кула са приступним мостом, темељни испуст и команда акумулације, Свеска 1: Водозахватна кула са приступним мостом, темељни испуст и довод сирове воде, Део 2: Прорачуни конструкција, 2002.
- 24) Главни пројекат Водопривредног и енергетског система "Рзав", Брана и акумулација "Сврачково", Књига V: Водозахватна кула са приступним мостом, темељни испуст и команда акумулације, Свеска 2: Команда акумулације, 2002.
- 25) Главни пројекат Водопривредног и енергетског система "Рзав", Брана и акумулација "Сврачково", Књига VI: Хидроелектрана са доводом и командом, темељни испуст и одводна вада, Грађевинско-архитектонски део, Свеска 1: Хидрограђевински и архитектонски део, 2002.
- 26) Главни пројекат Водопривредног и енергетског система "Рзав", Брана и акумулација "Сврачково", Књига VI: Хидроелектрана са доводом и командом, темељни испуст и одводна вада, Грађевинско-архитектонски део, Свеска 2: Прорачуни конструкција, 2002.
- 27) Главни пројекат Водопривредног и енергетског система "Рзав", Брана и акумулација "Сврачково", Књига VII: Довод сирове воде – Грађевински део, Свеска 2: Прорачуни конструкција, 2002.
- 28) Главни пројекат Водопривредног и енергетског система "Рзав", Брана и акумулација "Сврачково", Књига XVI: Техничка осматрања, Свеска 4: Осматрања бетонских објеката, 2002.
- 29) Главни пројекат Водопривредног и енергетског система "Рзав", Брана и акумулација "Сврачково", Књига XVI: Техничка осматрања, Свеска 5: Сеизмичко осматрање, 2002.
- 30) Главни пројекат Водопривредног и енергетског система "Рзав", Општи технички услови грађења, 2002.
- 31) Извештај о хидрауличким моделским испитивањима евакуационих органа објеката бране "Ариље", 2002.
- 32) Брана и акумулација "Букуља", санација и доградња бране и пратећих објеката, Идејни пројекат, 2002.
- 33) Брана и акумулација "Букуља", санација и доградња бране и пратећих објеката, Главни пројекат, 2002.
- 34) Главни пројекат бране "Боговина", Свеска 1. Концепција решења, критеријуми и методологија, 2005.
- 35) Главни пројекат бране "Боговина", Свеска 2. Нумерички модели струјања подземне воде и напонско-деформацијске интеракције преградне конструкције и стенске масе, 2005.

- 36) Главни пројекат бране "Боговина", Свеска 3. Евакуациони и захватни објекти – хидрауличке и статичке анализе и прорачуни, 2005.
- 37) Главни пројекат бране "Боговина", Свеска 4. Преградна конструкција, евакуациони и захватни објекти – технички извештаји, предрачуни радова, технички услови, 2005.
- 38) Главни пројекат бране "Боговина", Свеска 5. Преградна конструкција, евакуациони и захватни објекти – ситуације и планови, 2005.
- 39) Главни пројекат бране "Боговина", Свеска 6. Преградна конструкција, евакуациони и захватни објекти – планови арматуре, 2005.
- 40) Главни пројекат бране "Боговина", Свеска 8. Контролно-командни центар, 2005.
- 41) Главни пројекат бране "Боговина", Свеска 9. Црпна станица и објекат за смештај ТС и дизел агрегата, 2005.
- 42) Главни пројекат бране "Боговина", Свеска 13. Оскултација бране и акумулације, 2005.
- 43) Власинске ХЕ, Главни пројекат санације довода "Стрвна", 2007.
- 44) Власинске ХЕ, Главни пројекат санације довода "Чемерник", 2007.
- 45) Власинске ХЕ, Главни пројекат санације дела довода ХЕ "Врла 4", 2007.
- 46) Идејни пројекат централног градског постројења за пречишћавање отпадних вода града Лесковца, 2008.
- 47) Постројење за пречишћавање воде "Букуља, Идејни пројекат реконструкције и доградње, Књига 2: Архитектонско-грађевински део, 2008.
- 48) Реконструкција куле предгрејача и предкалцинатора фабрике "Holcim" (Србија) а.д. Поповац, Свеска 2: Идејни пројекат бетонских конструкција, 2008.
- 49) Погон за производњу водорастворних емулзија, Идејни архитектонско-грађевински пројекат Производне хале, "РНБ - Рафинерија нафте Београд", 2008.
- 50) Погон за производњу водорастворних емулзија, Идејни архитектонско-грађевински пројекат Објекта за прераду отпадних вода, "РНБ - Рафинерија нафте Београд", 2008.
- 51) Погон за производњу водорастворних емулзија, Идејни архитектонско-грађевински пројекат Помоћног објекта, "РНБ - Рафинерија нафте Београд", 2008.
- 52) Погон за производњу водорастворних емулзија, Идејни архитектонско-грађевински пројекат ТС са ДЕА и Складишта крупних резервних делова, "РНБ - Рафинерија нафте Београд", 2008.
- 53) Анекс зграде дозирања млина цемента 2 фабрике "Holcim" (Србија) а.д., Идејни грађевински пројекат АБ конструкције, 2008.
- 54) Погон за производњу водорастворних емулзија, Идејни архитектонско-грађевински пројекат Отвореног платоа за складиштење сировина - танквана, "РНБ - Рафинерија нафте Београд", 2008.
- 55) Реконструкција млина цемента бр. 2 – уградња сепаратора и помоћне опреме, фабрике "Holcim" (Србија) а.д., Идејни грађевински пројекат АБ конструкције, 2008.
- 56) Мала хидроелектрана "Завој", Идејни пројекат, 2008.
- 57) Енергетско пословни објекат ТС 110/10kV - Објекат "А", ЈП "Електропривреда Србије", Блок 20, Нови Београд, Идејни грађевински пројекат конструкције, 2009.
- 58) Пословни објекат "В", ЈП "Електропривреда Србије", Блок 20, Нови Београд, Идејни грађевински пројекат конструкције, 2009.
- 59) Постројење за пречишћавање отпадних вода "Крњача", Идејни пројекат насипања терена и измештења мелиорационог канала, 2009.
- 60) Главни пројекат конструкције затвореног базена, Хотел „Шумарице“, Крагујевац, 2009.
- 61) Главни пројекат конструкције спортске сале, Хотел „Шумарице“, Крагујевац, 2009.
- 62) Идејни пројекат потпорног зида за постројење за прераду муља, Књига F-I Свеска 6: фабрике "Holcim" (Србија) а.д. Поповац, 2009.



- 63) Идејни пројекат постројења за пречишћавање отпадних вода са испустом у Црницу, фабрике "Holcim" (Србија) а.д. Поповац, Књига D-I, Свеска 3, 2009.
- 64) Идејни хидрограђевински пројекат постројења за прераду муља, фабрике "Holcim" (Србија) а.д. Поповац, Књига F -I, Свеска 3, 2009.
- 65) Идејни пројекат реконструкције насипа на десној обали Саве узводно од Дреновца од км 8+560 до км 18+029, Књига 2: Пројекат пута и уставе, Свеска 2: Пројекат уставе, 2009.
- 66) Идејни пројекат реконструкције насипа дуж десне обале Саве и Дрине на подручју Мачве, 2009.
- 67) Идејни пројекат постројења за хлађење воде са пречистача високопепћног гаса, Свеска 3: Идејни грађевински пројекат бетонске конструкције, 2009.
- 68) Идејно решење система фекалне канализације за постројење за солидификацију и инертизацију зауљених материја и прераду зауљених вода, Шабац, 2009.
- 69) Идејни грађевински пројекат конструкције магацина сировина и паковног материјала "Галеника", 2009.
- 70) Идејни пројекат СИСТЕМА ЗА СНАБДЕВАЊЕ СИРОВОМ ВОДОМ ТЕ "КОЛУБАРА Б", 2 x 350 MW, Свеска 1: Општи део са реконструкцијом и доградњом црпне станице и пратећим хидрауличким прорачунима, 2009.
- 71) Идејни пројекат СИСТЕМА ЗА СНАБДЕВАЊЕ СИРОВОМ ВОДОМ ТЕ "КОЛУБАРА Б", 2 x 350 MW, Свеска 2: Потисни цевовод од црпне станице до термоелектране, 2009.
- 72) Идејни пројекат СИСТЕМА ЗА СНАБДЕВАЊЕ СИРОВОМ ВОДОМ ТЕ "КОЛУБАРА Б", 2 x 350 MW, Свеска 3: Стање и радови на ретензији водотока, 2009.
- 73) Идејни пројекат Водопривредног и енергетског система "Рзав", Брана и акумулација "Сврачково", Књига III: Брана-Грађевински део, Свеска 2: Инјекциона и дренажно-аерациона галерија, 2009.
- 74) Идејни пројекат Водопривредног и енергетског система "Рзав", Брана и акумулација "Сврачково", Књига IV: Опточни тунел, шахтни прелив и слапиште, Свеска 1: Хидрограђевински део, Део 1: Евакуациони органи за време изградње, 2009.
- 75) Идејни пројекат Водопривредног и енергетског система "Рзав", Брана и акумулација "Сврачково", Књига IV: Опточни тунел, шахтни прелив и слапиште, Свеска 1: Хидрограђевински део, Део 2: Евакуациони органи за време експлоатације, 2009.
- 76) Идејни пројекат Водопривредног и енергетског система "Рзав", Брана и акумулација "Сврачково", Књига IV: Опточни тунел, шахтни прелив и слапиште, Свеска 2/1: Прорачун конструкција: Шахтни прелив, 2009.
- 77) Идејни пројекат Водопривредног и енергетског система "Рзав", Брана и акумулација "Сврачково", Књига IV: Опточни тунел, шахтни прелив и слапиште, Свеска 2/2: Прорачун конструкција: Опточни тунел и слапиште, 2009.
- 78) Идејни пројекат Водопривредног и енергетског система "Рзав", Брана и акумулација "Сврачково", Књига V: Водозахватна кула са приступним мостом, темељни испуст и команда акумулације, Свеска 1: Водозахватна кула са приступним мостом, темељни испуст и довод сирове воде, Део 1: Хидрограђевински део, 2009.
- 79) Идејни пројекат Водопривредног и енергетског система "Рзав", Брана и акумулација "Сврачково", Књига V: Водозахватна кула са приступним мостом, темељни испуст и команда акумулације, Свеска 1: Водозахватна кула са приступним мостом, темељни испуст и довод сирове воде, Део 2: Прорачуни конструкција, 2009.
- 80) Идејни пројекат Водопривредног и енергетског система "Рзав", Брана и акумулација "Сврачково", Књига V: Водозахватна кула са приступним мостом, темељни испуст и команда акумулације, Свеска 2: Команда акумулације, 2009.

- 81) Идејни пројекат Водопривредног и енергетског система "Рзав", Брана и акумулација "Сврачково", Књига VI: Хидроелектрана са доводом и командом, темељни испуст и одводна вада, Грађевинско-архитектонски део, Свеска 1: Хидрограђевински и архитектонски део, 2009.
- 82) Идејни пројекат Водопривредног и енергетског система "Рзав", Брана и акумулација "Сврачково", Књига VI: Хидроелектрана са доводом и командом, темељни испуст и одводна вада, Грађевинско-архитектонски део, Свеска 2: Прорачуни конструкција, 2009.
- 83) Идејни пројекат Водопривредног и енергетског система "Рзав", Брана и акумулација "Сврачково", Књига VII: Довод сирове воде – Грађевински део, Свеска 2: Прорачуни конструкција, 2009.
- 84) Идејни пројекат Водопривредног и енергетског система "Рзав", Брана и акумулација "Сврачково", Књига XVI: Техничка осматрања, Свеска 4: Осматрања бетонских објеката, 2009.
- 85) Главни пројекат САНАЦИЈЕ АЛЕКСАНДРОВАЧКОГ ЈЕЗЕРА, 2009.
- 86) Идејни пројекат Водопривредног и енергетског система "Рзав", Брана и акумулација "Сврачково", Књига XVI: Техничка осматрања, Свеска 5: Сеизмичко осматрање, 2009.
- 87) Идејни пројекат РЕТАРДАЦИОНЕ ПРЕГРАДЕ НА ПОТОКУ ДУБОКА (У ОКВИРУ СКИ-ЦЕНТРА "КОПАОНИК"), 2010.
- 88) Идејни пројекат ПОСТРОЈЕЊА ЗА ПРЕЧИШЋАВАЊЕ ОТПАДНИХ ВОДА "ВЕЛИКО СЕЛО", Књига 6. Прелиминарни статички прорачун, 2010.
- 89) Главни пројекат АБ РЕТАРДАЦИОНЕ ПРЕГРАДЕ и депонијске-габионске преграде У КОРИТУ ПОТОКА ДУБОКА НА КОПАОНИКУ, 2010.
- 90) Идејни архитектонско-грађевински пројекат ОБЈЕКАТ ЛОКАЛНЕ УПРАВЕ СО РАШКА НА КОПАОНИКУ У ЦЕЛИНИ I, БЛОК 7, ЗОНА 7LU, 2010.
- 91) Идејни пројекат ПОСТРОЈЕЊА ЗА ПРЕЧИШЋАВАЊЕ ВОДЕ ЗА ПИЋЕ "ТРНОВЧЕ" ЗА СНАБДЕВАЊЕ ОПШТИНА ВЕЛИКА ПЛАНА И СМЕДЕРЕВСКА ПАЛАНКА, Књига 4: Архитектонско-грађевински пројекат, 2010.
- 92) Идејни грађевински пројекат РЕКОНСТРУКЦИЈА ОТВОРЕНИХ БАЗЕНА, СРПЦ "МИЛАН ГАЛЕ МУШКАТИРОИВИЋ", ИДЕЈНИ ГРАЂЕВИНСКИ ПРОЈЕКАТ КОНСТРУКЦИЈЕ - ФАЗА 1, 2010.
- 93) Идејни пројекат конструкције СИСТЕМА ЗА ПРИКУПЉАЊЕ, ПРИПРЕМУ, ТРАНСПОРТ И ДЕПОНОВАЊЕ ПЕПЕЛА И ШЉАКЕ ТЕ "КОСТОЛАЦ А" НА ДЕПОНИЈУ ПЕПЕЛА "СРЕДЊЕ КОСТОЛАЧКО ОСТРВО" МЕТОДОМ ГУСТЕ ХИДРОМЕШАВИНЕ, Књига 1, Свеска 2: Пнеуматски транспорт сувог пепела и сабирни силос Архитектонско-грађевински део, 2010.
- 94) Идејни пројекат конструкције СИСТЕМА ЗА ПРИКУПЉАЊЕ, ПРИПРЕМУ, ТРАНСПОРТ И ДЕПОНОВАЊЕ ПЕПЕЛА И ШЉАКЕ ТЕ "КОСТОЛАЦ А" НА ДЕПОНИЈУ ПЕПЕЛА "СРЕДЊЕ КОСТОЛАЧКО ОСТРВО" МЕТОДОМ ГУСТЕ ХИДРОМЕШАВИНЕ, Књига 1, Свеска 4: Унутрашњи транспорт шљаке, припрема хидромешавине пепела и шљаке, хидраулички транспорт – Грађевински део, 2010.
- 95) Идејни грађевински пројекат, Књига А-II, Свеска 1: Затворени систем расхладне воде Компресорске станице "U.S.Steel Serbia" Смедерево, 2010.
- 96) Идејни грађевински пројекат, Књига В-II, Свеска 1: Доградња са реконструкцијом расхладног система Конверторских дувница "U.S.Steel Serbia" Смедерево, 2010.
- 97) Идејни пројекат ВОДОСНАБДЕВАЊА БУДУЋЕГ ТУРИСТИЧКОГ ЦЕНТРА "ЈАБУЧКО РАВНИШТЕ" НА СТАРОЈ ПЛАНИНИ, Књига 3, Свеска 3.1: Резервоар "Видиковац", 2010.

- 98) Идејни пројекат ВОДОСНАБДЕВАЊА БУДУЋЕГ ТУРИСТИЧКОГ ЦЕНТРА "ЈАБУЧКО РАВНИШТЕ" НА СТАРОЈ ПЛАНИНИ, Књига 3, Свеска 3.2: Резервоар "Дојкина врела", 2010.
- 99) Претходна студија оправданости са генералним пројектом "ХЕ НА ВЕЛИКОЈ МОРАВИ У СКЛОПУ ИНТЕГРАЛНОГ КОРИШЋЕЊА РАСПОЛОЖИВИХ ВОДА РЕКЕ ВЕЛИКЕ МОРАВЕ", 2010.
- 100) Идејни пројекат ФАБРИКЕ ПИТКЕ ВОДЕ ЗА ПОТРЕБЕ ТУРИСТИЧКОГ ЦЕНТРА "СРЕБРНАЦ" НА КОПАОНИКУ, Архитектонско-грађевински пројекат, 2011.
- 101) Студија оправданости и идејни пројекат МАЛА ХИДРОЕЛЕКТРАНА "МОКРА ГОРА", 2011.
- 102) Идејни пројекат МАЛА ХИДРОЕЛЕКТРАНА "ГРАМАДА" НА ЦРНОВРШКОЈ РЕЦИ, 2011.
- 103) Идејни пројекат МИНИ ХИДРОЕЛЕКТРАНА "ЈОГИ" НА ТОПЛОДОЛСКОЈ РЕЦИ, 2011.
- 104) Идејни пројекат КОЛУБАРСКИ РЕГИОНАЛНИ СИСТЕМ ЗА ВОДОСНАБДЕВАЊЕ "СТУБО-РОВНИ", Књига 7: Резервоара "ГАЈИНА", Свеска 1. Грађевински део, 2011.
- 105) Идејни пројекат КОЛУБАРСКИ РЕГИОНАЛНИ СИСТЕМ ЗА ВОДОСНАБДЕВАЊЕ "СТУБО-РОВНИ", Књига 12: Пумпна станица "МИОНИЦА", Свеска 1. Грађевински део, 2011.
- 106) Идејни пројекат КОЛУБАРСКИ РЕГИОНАЛНИ СИСТЕМ ЗА ВОДОСНАБДЕВАЊЕ "СТУБО-РОВНИ", Књига 13: Резервоар "СВЕТЛАК", Свеска 1. Грађевински део, 2011.
- 107) Идејни пројекат КОЛУБАРСКИ РЕГИОНАЛНИ СИСТЕМ ЗА ВОДОСНАБДЕВАЊЕ "СТУБО-РОВНИ", Књига 14: Резервоар "ОШТРИКОВАЦ", Свеска 1. Грађевински део, 2011.
- 108) Идејни пројекат конструкције и темеља 1.А И 1.В ФАЗА КОМПЛЕКСА ТЕРМИНАЛА "НАФТА" АД ЗА СКЛАДИШТЕЊЕ И ПРЕТОВАР НАФТНИХ ДЕРИВАТА Књига 4. Свеска 1. Прорачуни и Књига 4. Свеска 2. Графичка документација, 2011.
- 109) Генерални пројекат ХИДРОЕЛЕКТРАНА НА ИБРУ Књига 5: Извештај о техничким решењима објеката у оквиру могућих варијантних решења система ХЕ на Ибру, 2011.
- 110) Генерални пројекат ХИДРОЕЛЕКТРАНА НА ИБРУ Књига 9: Извештај о техничком решењу усвојеног система ХЕ на Ибру, 2011.
- 111) Претходна студија оправданости са генералним пројектом ХЕ "БРОДАРЕВО 1" и "БРОДАРЕВО 2" Књига 5: Извештај о техничком решењу – хидрограђевински и архитектонско-грађевински део, 2011.
- 112) Идејни пројекат ИНТЕРВЕНТНИХ МЕРА У КОРИТУ ВЕЛИКЕ МОРАВЕ У ЦИЉУ ОБЕЗБЕЂЕЊА НЕСМЕТАНОГ ВОДОСНАБДЕВАЊА ТЕ „МОРАВА“ СВИЛАЈНАЦ, 2011.
- 113) Главни пројекат за наводњавање пољопривредног земљишта у Општини Гроцка, Књига 2: Црпна станица, Свеска 2: Хидрограђевински део, 2011.
- 114) Елаборат о стању објеката и опреме за брану "Врба", 2011.
- 115) Елаборат о стању објеката и опреме за брану "Клиње", 2011.
- 116) Хидроелектрана „Зворник“, Студија оправданости са идејним пројектом реконструкције са доградњом у циљу продужења радног века, Књига III: Архитектонско-Грађевински део, 2011.
- 117) Генерални пројекат мале хидроелектране „Прибој“ на реци Лим код Прибоја, 2011.
- 118) Генерални пројекат водоснабдевања Косовске Митровице (северни део), Звечана и Зубиног Потока, 2011.
- 119) Идејни архитектонско грађевински пројекат за изградњу туристичких апартмана По+Су+Пр+1+Пк на Копаонику, Књига I: Архитектонско-грађевински део, 2012.

- 120) Допунски евакуатор великих вода из акумулације бране „Бочац“ – пројекат за извођење – евалуација економског дела понуде, 2012.
- 121) Главни пројекат малих хидроелектрана на реци Љутини Општина Прибој, МНЕ „Црнетићи“ Књига III: Главни хидрограђевински и конструктивни пројекат, Свеска 1: Водозахват, 2012.
- 122) Главни пројекат малих хидроелектрана на реци Љутини Општина Прибој, МНЕ „Црнетићи“ Књига III: Главни хидрограђевински и конструктивни пројекат, Свеска 3: Машинска зграда, 2012.
- 123) Главни пројекат малих хидроелектрана на реци Љутини Општина Прибој, МНЕ „Радановићи“ Књига III: Главни хидрограђевински и конструктивни пројекат, Свеска 2: Машинска зграда, 2012.
- 124) Главни пројекат магистралног водовода за водоснабдевање северних села града Панчева, Деоница: Панчево–Скробара–Качарево, Свеска 3: Архитектонско-Грађевински део, Свеска 3.1: Прелазно Решење (I и II Фаза), 2012.
- 125) Идејни пројекат хидроелектране „Добре Стране“ у саставу система ХЕ на Ибру, Књига 1: Сводни извештај, 2012.
- 126) Идејни пројекат хидроелектране „Добре Стране“ у саставу система ХЕ на Ибру, Књига 7: Хидрограђевински и архитектонско-грађевински део, 2012.
- 127) Идејни пројекат хидроелектране „Добре Стране“ у саставу система ХЕ на Ибру, Књига 14: Техничко осматрање, 2012.
- 128) Идејни пројекат хидроелектране „Бела Глава“ у саставу система ХЕ на Ибру, Књига 1: Сводни извештај, 2012.
- 129) Идејни пројекат хидроелектране „Бела Глава“ у саставу система ХЕ на Ибру, Књига 7: Хидрограђевински и архитектонско-грађевински део, 2012.
- 130) Идејни пројекат хидроелектране „Бела Глава“ у саставу система ХЕ на Ибру, Књига 14: Техничко осматрање, 2012.
- 131) Идејни пројекат Постројења за прераду подземне воде за пиће на изворишту „Острово 7000\* 3“, Књига 2: Архитектонско-грађевински пројекат, 2012.
- 132) Идејни архитектонско грађевински пројекат СПОРТСКЕ ХАЛЕ У ОКВИРУ КОМПЛЕКСА ХОТЕЛА „ЛЕПЕНСКИ ВИР“ ДОЊИ МИЛАНОВАЦ, 2012.
- 133) Идејни грађевински пројекат Система за прављење снега, фаза III на Копаонику, 2012.
- 134) Главни пројекат конструкције Објекта за складиштење угљен-диоксида у постројењу за пречишћавање воде „Макиш 2“, 2012.
- 135) Идејни архитектонско-грађевински пројекат Система продуктовода кроз Србију, Терминал Панчево, Књига 2, Свеска 2: Архитектонско-грађевински пројекат, 2012.
- 136) Идејни архитектонско-грађевински пројекат Система продуктовода кроз Србију, Терминал Нови Сад, Књига 3, Свеска 2: Архитектонско-грађевински пројекат, 2012.
- 137) Идејни архитектонско-грађевински пројекат Система продуктовода кроз Србију, Терминал Смедерево, Књига 4, Свеска 2: Архитектонско-грађевински пројекат, 2012.
- 138) Идејни грађевински пројекат Система продуктовода кроз Србију, Деоница Панчево – Смедерево са преласком реке Дунав, Књига 5, Свеска 2: Грађевински пројекат, 2012.
- 139) Идејни грађевински пројекат Система продуктовода кроз Србију, Деоница Панчево – Нови Сад са преласком реке Тисе, Књига 5, Свеска 3: Грађевински пројекат, 2012.
- 140) Главни пројекат пода танкване VML“ складишта у Јакову, 2012
- 141) Главни пројекат реконструкције мале хидроелектране „Сићево“, хидрограђевински део, 2012.
- 142) Главни пројекат припремних радова ХЕ „Бродарево 2“, 2012.
- 143) Главни пројекат ретензије Р1 на кумодрашком потоку, , 2012.

- 144) Идејни пројекат мале хидроелектране "Мездреја" на Црновршкој реци, 2012.  
145) Идејни пројекат Постројења за пречишћавање отпадне воде „Лесковац“, 2012.

#### **Период од последњег избора**

- 146) Идејни пројекат МХЕ „Височка Ржана“ на Дојкиначкој реци, Општина Пирот, 2013.  
147) Идејни пројекат Ретардационе преграде на Самоковској реци – Копаоник, 2013.  
148) Идејни пројекат МХЕ „Рсовци I“ на реци Височици, КО Рсовци, Општина Пирот, 2013.  
149) Идејни пројекат МХЕ „Тошин Камен“ на Топлодолској реци, Општина Пирот, 2013.  
150) Идејни пројекат постројења за пречишћавање воде за пиће „Трновче“, Велика Плана, 2013.  
151) Идејни пројекат трафостанице 220/110 kV „Бистрица“ са приступним путем, 2013.  
152) Идејни пројекат Пристана код тврђаве „Голубачки град“, 2013.  
153) Главни пројекат санације облоге тунела на брани „Барје“, 2014.  
154) Главни пројекат осавремењеног система техничког осматрања бране „Барје“, 2014.  
155) Главни пројекат осавремењеног система техничког осматрања бране „Бресница“, 2014.  
156) Главни пројекат осавремењеног система техничког осматрања бране „Брестовац“, 2014.  
157) Генерални пројекат уградње додатног агрегата на ХЕ „Потпећ“, 2014.  
158) Идејни пројекат МХЕ „Буче“ на Бучком потоку, Општина Рашка, 2014.  
159) Идејни пројекат блока БЗ снаге 350 MW на локацији ТЕ „Костолац Б“ Књига I-3: Идејни архитектонско-грађевински пројекат, 2014.  
160) Идејни пројекат Постројења за прераду воде „Шалинац“ – Смедерево, Књига 6. Пројекат конструкције, 2014.  
161) Реконструкције и доградње ТС 220/110 kV „Краљево 3“ у ТС 400/220 kV „Краљево 3“, 2014.  
162) Идејни пројекат за уградњу трансформатора Т3 у ТС 400/220 kV Обреновац, 2014.  
163) Главни пројекат осавремењеног система техничког осматрања бране „Врутци“, 2014.  
164) Главни пројекат осавремењеног система техничког осматрања бране „Бован“, 2014.  
165) Главни пројекат осавремењеног система техничког осматрања бране „Крајковац“, 2014.  
166) Главни пројекат магистралног гасовода „Јужни ток“ на територији Републике Србије, Деоница 3, 2014.  
167) Генерални пројекат 10 малих хидроцентрала на реци Западна Морава на потезу од Краљева до Варварина, 2014.  
168) Идејни пројекат МХЕ „Неђулица“ на Дојкиначкој реци, Општина Пирот, 2014.  
169) Идејни пројекат мале хидроелектране „Милине“ на Вучјој реци, Општина Сурдулица, 2014.  
170) Идејни пројекат мале хидроелектране „Бојчевица“ на Дојкиначкој реци, 2014.  
171) Главни пројекат Постројења за пречишћавање отпадне воде Шабац, 2014.  
172) Идејни пројекат Новог постројења за разлагање ваздуха ASU Бор, Књига 2: Пројекат конструкције, 2014.  
173) Главни пројекат Обалоутврде на десној обали Дунава узводно од Тврђаве Голубац од km 1040+000 до km 1040+500, 2015.  
174) Идејни пројекат Пристаништа „Костолац“ Књига 3: Идејни пројекат кеја, 2015.  
175) Идејни пројекат конструкције Погона за производњу гумених смеса са енергетском подстанцом и магацином сировина. „Тигар“ Пирот, 2015.  
176) Идејни пројекат Далеководна 2x110 kV, ТС Бор 1 – ТС Бор 2, грађевински пројекат, 2015.  
177) Идејни пројекат Резервоара R-3, R-4 и R-5 од по 10.000 m<sup>3</sup> у Смедереву, са повезивањем на инфраструктурне објекте, „НИС“, 2015.  
178) Идејни пројекат Електране на биомасу – Крушевац, 4,8 MWe + 20 MWt Архитектонско-грађевински део, 2015.

- 179) Пројекат за грађевинску дозволу Реконструкција и доградња постројења за пречишћавање воде за пиће на „Церовића брду“ 400 l/s – II фаза, 2015.
- 180) Главни пројекат Санације улазне грађевине Божичког тунела, „Власинске ХЕ“, 2015.
- 181) Пројекат за грађевинску дозволу за изградњу Система за наводњавање „Сивац север – I фаза“, Сивац – пројекат конструкцијем 2015.
- 182) Идејни пројекат мале хидроелектране „Бревина“ на реци Бревини, село Долац, код Ушћа, 2015.
- 183) Идејни пројекат реконструкције и доградње ППВ „Бресје“ Алексинац, 2015.
- 184) Идејни пројекат мале хидроелектране „Самоковска река 1“ („Ђоров мост“), КО Бадањ и КО Јошаничка бања, Општина Рашка, 2015.
- 185) Идејни пројекат Магистралног пута М-25 Ниш-Прокупље-Приштина Деоница: Обилазница Прокупља (km 0+000,00 – km 7+879,29) Књига 5: Инжењерске конструкције и објекти, 2015.
- 186) Реконструкције и доградње постројења за пречишћавање воде за пиће „Церовића брдо“ у Ужицу 400 l/s – I фаза, 2015.
- 187) Главни пројекат реконструкције Постројења за пречишћавање воде за пиће „Хаџет“ – I фаза, 2015.
- 188) Пројекат за грађевинску дозволу Комплекса чеоне наплатне станице на државном путу IA реда број 1 (аутопут Е-75) на км 605+635 и база за одржавање путева, 2015.
- 189) Идејни пројекат МХЕ „Ушће“ на реци Студеници, 2015.
- 190) Идејни пројекат мале хидроелектране „Рогопеч 1“ на Брусничкој и Дајићкој реци, Општина Ивањица, 2015.
- 191) Идејни пројекат МХЕ „Папратна“ на Папратској реци, Општина Књажевац, 2015.
- 192) Идејни пројекат МХЕ „Јеловица“, река Јеловица, село Јеловица, Општина Пирот, 2015.
- 193) Главни рударски пројекат за разраду и експлоатацију гасног поља „Острво“ – Лежиште Sm-4, 2016.
- 194) Пројекат за грађевинску дозволу Стабилизација и проширење регионалне депоније „Дубоко“, 2016.
- 195) Идејни пројекат МХЕ „Балта Бериловац“ на Црновршкој реци, 2016.
- 196) Идејни пројекат Интермодалног терминала Батајница, Књига Н – Статички прорачун хидротехничких објеката, Свеска 1: Пропусти, 2016.
- 197) Идејни пројекат Постројења за пречишћавање отпадних вода Краљево, 2016.
- 198) Идејни пројекат МХЕ „Рековићи“ са акумулацијом на реци Лим, КО Добриловићи, КО Бања и КО Калифати, Општина Прибој, 2016.
- 199) Идејни пројекат Мале хидроелектране „Дидићи“ на Загумачкој и Сапатничкој реци, Општина Ивањица, 2016.
- 200) Идејни пројекат изворишта „Кључ“ у Пожаревцу, 2016.
- 201) Идејни пројекат изградње, доградње и реконструкције Постројења за пречишћавање воде „Бериловац“, Пирот, 2016.
- 202) Идејни пројекат МХЕ „Вуково брдо“ на реци Грачаница, Пријепоље, 2016.
- 203) Идејни пројекат МХЕ „Топли Дол 1“ на Рекитској реци, КО Топли До, Општина Пирот, 2016.
- 204) Идејни пројекат МХЕ „Орлић“, река Грачаница, КО Миљевићи и КО Орашац, општина Пријепоље, 2016.
- 205) Идејни пројекат Актуелизација и новелација идејног пројекта ХЕ „Невесиње“, 2017.
- 206) Идејно решење санације круне и крилног зида сабирног канала прелива бране „Газиводе“, 2017.

- 207) Идејни пројекат Постројења за пречишћавање отпадних вода ТЕ „Костолац Б“, 2017.
- 208) Идејни пројекат Водовода туристичког комплекса „Сребрнац“ Копаоник, Пројекат конструкције - Пумпна станица „ПС1“ и „ПС2“ и Резервоара „Сребренац“, 2017.
- 209) Идејни пројекат Мале хидроелектране „Занога“ на Големој реци, Општина Књажевац, 2017.
- 210) Идејни пројекат МХЕ „Селиште“, у КО Топли До, Општина Пирот, 2017.

### 13. Технички прегледи објеката

- 1) Технички преглед изведених радова на изградњи бране и акумулације "Првонек" код Врања, 2005.
- 2) Технички преглед изведених радова на изградњи бране и акумулације "Селиште" на локацији Гоч, општина Врњачка Бања, 2006.
- 3) Технички преглед изведених радова на изградњи јаловишне бране "Рудник" из Рудника, објекти дијафрагме бране бр. 9 и додатне дренажне бушотине, као и објекти за одлагање и транспорт јаловине, 2006.
- 4) Технички преглед изведених радова на изградњи постројења за пречишћавање воде за пиће "Доњи Милановац", 2007.
- 5) Технички преглед изведених радова на измештању и регулацији корита реке Колубаре у зони површинског копа „Тамнава-источно поље“ – I фаза, 2007.
- 6) Технички преглед изведених радова на изградњи Технолошког моста преко измештеног тока реке Колубаре, 2007.
- 7) Технички преглед изведених радова I фазе Централног постројења за пречишћавање отпадних вода града Шапца са пратећим електроенергетским, водоводним, канализационим и саобраћајним инфраструктурним објектима, 2008.
- 8) Технички преглед изведених радова на изградњи Комплекса ТС 400/110 kV "Јагодина 4" са увођењем далековода 400 kV и 110 kV у К.О. Мајур, 2008.
- 9) Технички преглед изведених радова на изградњи Главне мерно регулационе станице "Годомин" у Годоминском пољу у Смедереву, 2008.
- 10) Технички преглед изведених радова изградњи Постројења за разлагање ваздуха "СМЕДЕРЕВО 2", 2008.
- 11) Технички преглед изведених радова изградњи фабрике глинених производа са пратећим објектима "Гитарих" у Врбовцу код Смедерева, 2008.
- 12) Технички преглед изведених радова на изградњи Пансионског објекта "Ц" на Копаонику, "Суво Рудиште", блок 13 Ц1 и 13 ЗП, на катастарским парцелама број 4/26, 4/39 и 2/16, све у К.О. Копаоник, 2008.
- 13) Технички преглед изведених радова на изградњи двојног објекта апартманског типа, на катастарској парцели 2/17, К.О. Копаоник 03, подручје "Суво Рудиште" у Националном парку "Копаоник", на Копаонику, 2008.
- 14) Технички преглед изведених радова доградњи постојећег постројења за пречишћавање воде за пиће водоводног система "Гружа" - Крагујевац, процесном јединицом за предозонизацију воде, 2008.
- 15) Технички преглед изведених радова изградњи постројења за млевање угља и петрол кокса у кругу Фабрике "Титан Цементара Косјерић" а.д., 2008.
- 16) Технички преглед изведених радова на реконструкцији и доградњи линије за паковање цемента у кругу фабрике цемента „Холцим“, на делу кат. парцеле бр. 2226, КО Поповац, 2009.

- 17) Технички преглед изведених радова на реконструкцији млина цемента и доградњи зграде дозирања млина цемента 2 у кругу фабрике цемента „Холцим“ на делу кат. парцеле бр. 2226, КО Поповац, 2009.
- 18) Технички преглед изведених радова на изградњи бункера за клинкер, адитиве и минералне компоненте и мостова транспортера клинкера у кругу фабрике цемента „Холцим“ на делу кат. парцеле бр. 2226, КО Поповац, 2009.
- 19) Технички преглед изведених радова на изградњи Регионалне санитарне депоније "Жељковац" у КО Горњи Буниброд и КО Губеревац, општина Лесковац, 2009.
- 20) Технички преглед изведених радова на изградњи Постројења за пречишћавање отпадних вода фабрике цемента „Холцим“ са испустом у поток Топлик, на делу кат. парцеле бр. 2226 К.О. Поповац, 2009.
- 21) Технички преглед изведених радова на изградњи дела Регионалног водосистема „Барје“ Лесковац, 2009.
- 22) Технички преглед изведених радова на изградњи Складишта нафтних деривата – II фаза у Пожеги, на катастарским парцелама 190/1 и 190/2, обе у К.О. Висибаба, 2010.
- 23) Технички преглед изведених радова на изградњи Фабрике чврстих фармацевтских препарата, складишта запаљивих течности и претакалишта у оквиру комплекса "Галеника" на к.п.бр. 513/12 К.О. Земун, 2010.
- 24) Технички преглед изведених радова на изградњи оптичког кабла на релацији Батровци – Београд, граница Хрватске (Батровци) – Аеродром "Никола Тесла", од km 468+862 до km 566+120, 2010.
- 25) Технички преглед изведених радова на доградњи повученог приземља, реконструкцији и промени намене пословног објекта у Београду, на кат. парцели бр. 2233/2 К.О. Стари Град, 2010.
- 26) Технички преглед изведених радова на изградњи објекта аеродромске зграде контроле летења на аеродрому „Батајница,, у Београду, на КП бр.6145/2 К.О. Нова Пазова, 2010.
- 27) Технички преглед изведених радова на изградњи оптичког кабла на релацији Аеродром Београд – Београд Аутокоманда, од km 566+120 до km 582+453, 2010.
- 28) Технички преглед изведених радова на изградњи објекта за складиштење чврстог радиоактивног отпада у оквиру комплекса Института Винча на територији Општине Гроцка, 2010.
- 29) Технички преглед изведених радова на изградњи Постројења за припрему секундарних сировина за сагоревање у кругу фабрике цемента “Holcim (Србија)“ д.о.о. Поповац на делу кат. парцеле бр. 2226, КО Поповац, 2010.
- 30) Технички преглед изведених радова на изградњи оптичког кабла на релацији Хоргош – Батајница, од km 0+000 до km 187+258, 2010.
- 31) Технички преглед изведених радова на изградњи оптичког кабла на релацији Ниш–Димитровград, (граница са Бугарском) и постављању предметних инсталација и заштитних цеви поред и испод (укрштај) трасе коловоза државног пута првог реда (магистрални пут – аутопут) број 1.12 (Е–80), од km 0+000 до km 108+639 (4. фаза), 2010.
- 32) Технички преглед изведених радова на изградњи оптичке мреже постављањем оптичког кабла са леве стране пута (у правцу раста стационаже) на релацији Београд (Бубањ поток) – Ниш и постављању предметних инсталација и заштитних цеви поред и испод (укрштај) трасе коловоза државног пута првог реда (магистрални пут – аутопут) број 1 (Е–75), 2010.
- 33) Технички преглед изведених радова на изградњи Пословног комплекса на к.п.бр. 1685 у Јакову, чији је инвеститор ПД "ВМЛ" д.о.о. из Београда - Јаково, 2010.
- 34) Технички преглед изведених радова на изградњи угоститељско-смештајног објекта Визиторски центар "Мокра Гора" у Ужицу, и помоћних објеката – кућица агрегата и зидана



- трафостаница 10/0.4 630/400 kVA, све на локацији Шишатовац, на кат. парцели бр. 852/1, К.О. Мокра Гора, 2011.
- 35) Технички преглед изведених радова на изградњи ретардационе преграде на потоку Дубока и формирање микро водозахвата "Дубока II" - "Крчмар" на потоку Дубока, К.О. Брзеће, 2011.
  - 36) Технички преглед изведених радова на изградњи оптичке мреже постављањем кабла са леве стране пута (у правцу раста стационаже) на релацији Ниш – Прешево (граница са БРЈМ) уз аутопут Е-75, и постављање предметних инсталација и заштитних цеви поред и испод (укрштај) трасе коловоза државног пута првог реда (магистрални пут – аутопут) број 1 (Е-75), 2011.
  - 37) Технички преглед изведених радова на изградњи оптичког кабла на релацији Београд (Аутокоманда) – Бубањ поток и постављању ТТ инсталација и заштитних цеви поред трасе државног пута првог реда (магистралног пута – аутопута) број 1 (Е-75), деонице бр. 0007/1173 и 0071/1172: Београд (Аутокоманда) – Бубањ поток – Траншпед, 2011.
  - 38) Технички преглед изведених радова на изградњи оптичког кабла на релацији Батајница - Београд (петља Нови Сад) и постављању предметних инсталација и заштитних цеви поред и испод (укрштај) трасе коловоза државног пута првог реда број М-22, деонице бр. 0216 и 0217/1195: р АПВ (Нови Бановци), код km 182+146 – Београд (петља Нови Сад) код km 197+355, 2011.
  - 39) Технички преглед изведених радова на изградњи трафостанице 110/35/10 kV "Врање 2" у Врању на к.п.бр. 6/2 К.О. Бунушевац, с десне стране пута Врање – Бунушевац, на месту званом Гложје, 2011.
  - 40) Технички преглед изведених радова на реконструкцији *Топлог дела линије за производњу импрегнисане камене вуне, у оквиру комплекса фабрике за производњу камене вуне на катастарској парцели број 3280 К.О. Сурдулица*, 2011.
  - 41) Технички преглед изведених радова на реконструкцији Електрофилтра на котлу 6 блока А5 и првој фази на реконструкцији Система за отпепеловање блока А5 у кругу објекта ТЕ "Колубара", 2011.
  - 42) Технички преглед изведених радова на изградњи постројења за управљање отпадом - депонија за одлагање индустријског отпада US Steel Serbia, на катастарској парцели број 2571/2 К.О. Радинац, 2012.
  - 43) Технички преглед изведених радова на доградњи постојеће трафостанице 110/20 kV "Богатић", која је изграђена на к.п.бр. 3951, К.О. Богатић, у Богатићу, 2012
  - 44) Технички преглед изведених радова на изградњи кућице за водоводну подстанцију ради заштите водоизворишта – бунара Б-1, на к.п.бр. 23 К.О. Драмиће, општина Нови Пазар, 2012.
  - 45) Технички преглед изведених радова на изградњи хотелско-апартманског насеља, објекат на Старој планини, спратности По+Су+Пр+2+Пк на грађевинској парцели 10а која одговара к.п.бр. 4055/2 К.О. Ћуштица, 2012.
  - 46) Технички преглед изведених радова на реконструкцији постојеће трафостанице 400/220 kV "Београд 8" у Лештанима на к.п.бр. 394 К.О. Лештане, 2012.
  - 47) Технички преглед изведених радова на изградњи објекта контролног торња за потребе цивилног ваздушног саобраћаја и помоћних објеката у Лађевцима, к.п.бр. 2783/2 К.О. Тавник, 2012.
  - 48) Технички преглед изведених радова на изградњи – постављању оптичког кабла „Теленор“ и заштитних цеви на релацији БС БГ Панчевачки мост – ОДФ код хотела Тамиш–Панчево, поред државног пута првог реда број 1.9 (Е–70), 2012.

- 49) Технички преглед изведених радова на изградњи објекта за спорт, рекреацију и пословање у Београду – Тржни центар „Стадион“ , Заплањска 32, на к.п.бр. 6834/1 К.О. Вождовац, 2012.
- 50) Технички преглед изведених радова на изградњи мини хидроелектране „Грамада“ на Црновршкој реци снаге  $N=474 \text{ kW}$ , К.О. Црни врх, 2012.

#### Период од последњег избора

- 51) Технички преглед изведених радова на изградњи Прве фазе доградње и реконструкције терминала 1 и 2 аеродром "Никола Тесла", Београд, 2014.
- 52) Технички преглед изведених радова на изградњи Објекта „Д“ пролаз у зони „А4“ Аеродрома „НИКОЛА ТЕСЛА” на КП бр.3739/1, К.О. Сурчин, 2015.
- 53) Технички преглед изведених радова на Надвишењу бране број 9 до коте 492,5 mmm и изградњи дијафрагме, додатних дренажних бушотина, ножице бране и објеката за одлагање и транспорт јаловине који одговарају коти бране од 492,5 mmm, а чији је инвеститор Акционарско друштво Рудник и флотација “РУДНИК” из Рудника код Горњег Милановца, 2015.
- 54) Технички преглед изведених радова на Продужењу рулне стазе Ф и изградњи Платформе за одлеђивање и спречавање залеђивања ваздухоплова на аеродрому "Никола Тесла" Београд, 2016.
- 55) Технички преглед изведених радова на изградњи Саобраћајнице за повезивање платформе А и платформе Б, кретање возила и опреме за опслуживање ваздухоплова и кретање службених возила до техничких објеката и топлане на аеродрому "Никола Тесла" Београд, 2016.
- 56) Технички преглед изведених радова на Измештању дела трасе постојећег топловода и доградња нове гране топловода, на делу катастарске парцеле број 3739/1 КО Сурчин у комплексу Аеродрома „Никола Тесла, 2017.
- 57) Технички преглед изведених радова на изградњи бране „Ровни“ у Ваљевоу и то: Потпорно тело бране „Ровни“, Инјекциона завеса изнад коте 319 mmm, Шахтни прелив са одводном тунелом и одскочним прагом, Командна зграда, Дизел агрегат, Санитарна заштита – чишћење акумулације, Систем осматрања и обавештавања, Саобраћајнице, Приступни пут круни бране, Пут круна бране – село Стубо, Пут село Стубо – нова локација цркве, Водомерне станице: „Сушица“, „Јабланица 1“ и „Јабланица 2“, Техничко осматрање, Хидромеханичка опрема, Електро опрема и Излазна затварачница, чији је инвеститор ЈП „Колубара“ Ваљево, 2017.
- 58) Технички преглед изведених радова на изградњи дела објекта Регионалног ценовода за транспорт сирове и чисте воде од бране „Стубо-Ровни“ – ППВ „Пећина“ – резервоар „Гајина“ – ПК „Оштриковац – резервоар „Светлак“ **који се састоји од:** Ценовода за транспорт сирове воде од прекидне коморе код бране "Стубо-Ровни" до ЦС "Пакље" ДН 1000 у дужини од 4.232,85 m, Регулациони блок код ЦС "Пакље", Ценовода за транспорт чисте воде од моста на реци Колубара "Јадар" до резервоара "Гајина", ДН 900, дужине 3.974,45 m; од резервоара "Гајина" до Белошевца (темеТ-77), ДН 700, дужине 2.875,50 m, Белошевац (теме Т-77) - Дивци, ДН 700, дужине 10.456,07 m ИДивци - ПК "Оштриковац" ДН 600, дужине 5.041,71 m, Резервоара "Гајина"  $V = 2.000 \text{ m}^3$  са регулационим блоком и мерачем протока и Резервоара "Оштриковац"  $V = 1.000 \text{ m}^3$  са регулационим блоком и мерачем протока, 2017.
- 59) Технички преглед изведених радова на објекту *Регионални ценовод за транспорт сирове и чисте воде од бране "Стубо-Ровни" – ППВ "Пећина" – резервоар "Гајина" – ПК "Оштриковац" – резервоар "Светлак", Деоница: Ценовод за транспорт чисте воде од*

- резервоара "Гајина" до прекидне коморе "Оштриковац**, који обухвата Цевовод ДН 700 од Белошевца (теме Т-77) до Диваца, Цевовод ДН 600 од Диваца до ПК "Оштриковац" и Резервоар "Оштриковац"  $V=1.000 \text{ m}^3$  са регулационим блоком и мерачем протока, 2017.
- 60) Технички преглед изведених радова на изградњи Фабрике стрелјачке муниције „Узићи“, **Објекат У01** – објекат за производњу чауре и зрна ММК и **Објекат У12** – објекат за испитивање муниције са тунелом, 2017.

# Citation overview

The citation overview has been downloaded as a comma separated file (.csv). ✕

[← Back to author results](#)

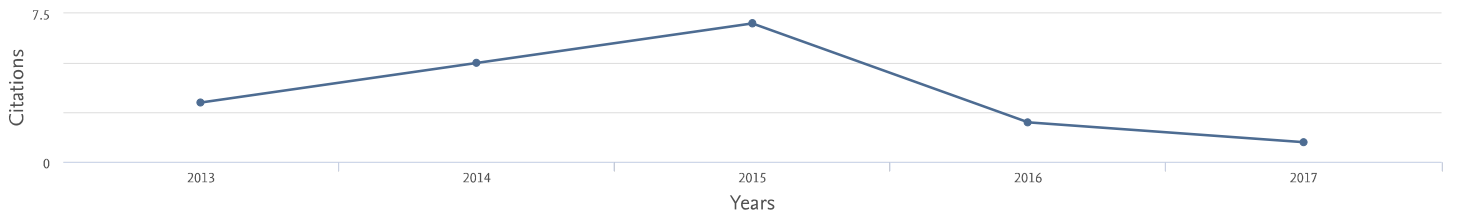
[↗ Export](#) [🖨 Print](#)

This is an overview of citations for this author.

Author h-index : 3 [View h-graph](#) ⓘ

## 6 Cited Documents from "Kuzmanovic, Vladan" [+ Add to list](#)

Date range:  to   Exclude self citations of selected author  Exclude self citations of all authors  Exclude citations from books [Update](#)



Sort on:  ▼

Page [🗑 Remove](#)

Documents	Citations	<2013	2013	2014	2015	2016	2017	Subtotal	>2017	Total
	<b>Total</b>	3	3	5	7	2	1	18	0	21
<input type="checkbox"/> 1 Thermal-stress behaviour of RCC gravity dams	2015							0		0
<input type="checkbox"/> 2 Shaft spillway with deflector downstream of vertical bend	2014			1	1			2		2
<input type="checkbox"/> 3 Computation of thermal-stresses and contraction joint distan...	2013			1	2			3		3
<input type="checkbox"/> 4 Hydro energy potential of cooling water at the thermal power...	2011	1	1	1	2	1		5		6
<input type="checkbox"/> 5 Ski jump design	2010	1		1	1		1	3		4
<input type="checkbox"/> 6 Long-term thermal two- and three-dimensional analysis of rol...	2010	1	2	1	1	1		5		6

Display:  results per page

[^ Top of page](#)

### About Scopus

- [What is Scopus](#)
- [Content coverage](#)
- [Scopus blog](#)
- [Scopus API](#)
- [Privacy matters](#)

### Language

- [日本語に切り替える](#)
- [切换到简体中文](#)
- [切换到繁體中文](#)
- [Русский язык](#)

### Customer Service

- [Help](#)
- [Contact us](#)





FAKULTET TEHNIČKIH NAUKA  
NOVI SAD



DEPARTMAN ZA  
GRAĐEVINARSTVO  
I GEODEZIJU

KONFERENCIJA  
SAVREMENA GRAĐEVINSKA PRAKSA  
2016



**Prof. dr Vladan Kuzmanović**

Predmet: *POTVRDA O ODRŽANOM UVODNOM PREDAVANJU*

Organizacioni odbor konferencije "Savremena građevinska praksa 2016" potvrđuje da je autor Prof. dr Vladan Kuzmanović održao predavanje po pozivu "Problemi evakuacije velikih voda iz jalovišnih akumulacija" i da je rad objavljen u zborniku radova konferencije.

Ujedno koristimo priliku da Vam se u ime organizacionog odbora konferencije "Savremena građevinska praksa 2016" zahvalimo na učešću i ličnom doprinosu, kojim ste pomogli da ova tradicionalna konferencija bude održana na visokom stručnom i naučnom nivou.

Nadamo se, da smo objavljivanjem Vašeg rada i radova ostalih pozvanih autora, prezentacijama radova, kao i neformalnim druženjem, uspeli da ova konferencija bude sadržajna, zanimljiva i korisna za sve učesnike konferencije.

U nadi da će naša saradnja biti na ovako visokom nivou i u budućnosti,

Srdačno Vas pozdravljamo i želimo mnogo uspeha daljem radu.

Prof. dr Vlastimir Radonjanin

  
Predsednik Organizacionog odbora

Dr Zoran Drakulić

  
Predsednik Društva građevinskih inženjera Novog Sada

Current Folder: **INBOX**

[Sign Out](#)

[Compose](#) [Addresses](#) [Folders](#) [Options](#) [Search](#) [Help](#) [Calendar](#) [Notes](#)

[Message](#)

[List](#) | [Unread](#) | [Delete](#) [Previous](#) | [Next](#) [Forward](#) | [Forward as Attachment](#) | [Reply](#) | [Reply All](#)

**Subject:** Rezultati ankete  
**From:** "Nataša Praščević" <natasa@grf.bg.ac.rs>  
**Date:** Tue, October 17, 2017 1:20 pm  
**To:** vladak@grf.bg.ac.rs  
**Priority:** Normal  
**Options:** [View Full Header](#) | [View Printable Version](#) | [Download this as a file](#) | [View Message Details](#)

PREDMET	NAZIV	Ocena	Br. ank.	SKOLSKA_GODINA
M1K1XK	Хидротехничке конструкције	4.458333333	6	2013
M1K1XK	Хидротехничке конструкције	4.657960199	68	2014
M1K1XK	Хидротехничке конструкције	4.78021978	61	2015
M1K1XK	Хидротехничке конструкције	4.621145374	38	2016

[Delete & Prev](#) | [Unread & Prev](#) | [Unread & Next](#) | [Delete & Next](#)

Move to:

Move