

Табела 1. Подаци о наставницима Факултета техничких наука у Косовској Митровици потребни за унапређење сајта факултета

Име и Презиме	Љиљана Бабинцев
Звање	Ванредни професор
Катедра	Катедра за технолошко инжењерство
Стручни назив	Доктор техничко-технолошких наука
Ужа научна област	Општа, неорганска и аналитичка хемија
Датум избора у звање	01.07.2020. год
Предмети које наставник држи на основним, мастер и докторским студијама (по акредитацији из 2021. године)	20.OT8 Аналитичка хемија 20.OZ9 Основи анализе у животној средини 20.OT17 Инструменталне методе 20.OT66 Контрола квалитета прехранбених производа 20.OT70 Виши курс аналитичке хемије 20.MT22 Узорковање и припрема узорака за анализу DT17 Одабрана поглавља инструменталне анализе DT28 Анализа трагова загађујућих материја
<b>Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника – подаци који ће бити приказани на почетној страни (на сајту факултета) за наставника</b>	
<b>Укупан број радова по категоријама</b>	
Категорија	Број радова
M21	1
M22	4
M23	4
M51	10
M52	15
M53	1
M33	3
M63	23
<b>Цитираност</b>	
Укупан број цитата: 34 (према Scopus-y), 57 (према ResearchGate-y)	
h-index: 3 (према Scopus-y), 4 (према ResearchGate-y)	
<b>Веб-сајтови и друштвене мреже</b> (Scopus, ORCID, Google scholar, Research gate ...)	
Scopus Author ID: 50060901500	
ORCID iD: 0000-301-6290-1902	
Google scholar	
Research gate	
<b>Библиографија – подаци који ће се приказати за наставника кликом на одговарајући линк на сајту факултета</b>	
<b>Радови у часописима са SCI листе</b>	
1. <b>Lj. Babincev</b> , S. Jovic (2021), Determination of the amount of volatile acids in oxidized wines and neutralization of these by using chemical reagents and biological materials, Biomass Conversion and Biorefinery (Biomass Conv. Bioref.), Received: 7 January 2021, Revised: 25 January 2021, Accepted: 26 January 2021, Published online: 30 January 2021. DOI: <a href="https://doi.org/10.1007/s13399-021-01339-7">https://doi.org/10.1007/s13399-021-01339-7</a>	
2. <b>Lj. Babincev</b> , D. Guresić, N. Drašković, S. Jović (2020), Measurement of heavy metals in industrial wastewater by filters based on perlon and wool, Journal of Water Process Engineering (J WATER PROCESS ENG), Elsevier, 2020, ISSN: 2214-7144, Accepted: 9 May 2020, Available online: 17 June 2020, Volume 37, October 2020. DOI: <a href="https://doi.org/10.1016/j.jwpe.2020.101354">https://doi.org/10.1016/j.jwpe.2020.101354</a>	

3. B.B. Petkovic, M. Ognjanović, M. Krstić, V. Stanković, **Lj. Babincev**, M. Pergal, D.M. Stanković, Boron-doped diamond electrode as efficient sensing platform for simultaneous quantification of mefenamic acid and indomethacin, *Diam Relat Mater*, Volume 105, may 2020, 107785. Broj rada DIAMOND\_2019\_829\_R2  
DOI: <https://doi.org/10.1016/j.diamond.2020.107785>
4. M.S. Marković, S.Ž. Milojević, N.M. Bošković-Vragolović, V.P. Pavićević, **Lj.M. Babincev**, V.B. Veljković, A new kinetic model for the common juniper essential oil extraction by microwave hydrodistillation, *Chinese Journal of Chemical Engineering*, 27 (3) (2019) 605 – 612. DOI: <https://doi.org/10.1016/j.cjche.2018.06.022>
5. S. Jovic, D. Guresic, **Lj. Babincev**, N. Draskovic, V. Dekic, Comparative efficacy of machine-learning models in prediction of reducing uncertainties in biosurfactant production, *Bioprocess and Biosystems Engineering*, 1-5, 2019.  
DOI: <https://doi.org/10.1007/s00449-019-02165-y>
6. **Lj. Babincev**, M. Marković, D. Radosavljević, Analiza i simulacija procesa bioakumulacije odabranih metala iz zagađenog zemljišta, *Hem. Ind.*, 72 (2) (2018) 91 – 97.  
DOI: <https://doi.org/10.2298/HEMIND171009001B>
7. M.M. Milosavljević, **Lj.M. Babincev**, S. Belošević, D.D. Daničić, M.D. Milošević, J.D. Rismirović, A.D. Marinković, Inovative Environmentally Friendly Technology for Copper(II)-hydroxide Production, *Hemispska Industrija*, 72 (6) 2018. 363 – 370.  
DOI: <https://doi.org/10.2298/HEMIND180630023M>
8. **Lj. M. Babincev**, M. V. Budimir, Lj. V. Rajaković, Sorpcija olova, kadmijuma i cinka iz sedimenata iz vazduha primenom vlakana prirodne vune, *Hem. Ind.*, 67(2) (2013) 349 – 355. DOI: <https://doi.org/10.2298/HEMIND120328072B>
9. **Lj. M. Babincev**, Lj. V. Rajaković, M. V. Budimir, A. A. Perić–Grujić, D. M. Sejmanović, Woody plant willow function in river water protection, *Hem. Ind.* 65(4) (2011) 397 – 401.  
DOI: <https://doi.org/10.2298/HEMIND110222025B>
10. **Lj.M. Babincev**, I. Sredović-Ignjatović, D. Stević, Determination of heavy metals in soil and biomass by the application of potentiometric stripping analysis, *Zaštita materijala*, 58(2) (2017) 235-242. DOI: <http://doi:10.5937/ZasMat1702235B>
- 
- Радови у часописима ван SCI листе
- 
1. **Lj. M. Babincev**, Heavy Metals in Soil and Application of New Plant Materials in the Process of Phytoremediation, *J Bioremediat Biodegrad* 8 (6) (2017) 413 – 417. DOI: <http://doi:10.4172/2155-6199.1000413>
2. **Lj. M. Babincev**, Agricultural Land Of Rural Areas and Way Of Removing Heavy Metals, *Journal of Engineering Research and Application (IJERA)*, 8 (10) (Part-V) (2018) 81 – 87. DOI: 10.9790/9622-08100581871
3. **Lj. Babincev**, Determination of selected heavy metals in groundwater, *Voda i sanitarna tehnika*, LIX (5-6) (2019) 5-12. ISSN 0350-5049;  
UDK 628.112:669.018.674:
4. N.D. Kuburović, A.V. Golubović, **Lj.M. Babincev**, Development of new smart metal nanomaterial based on titanium-dioxide for the photocatalytic and antimicrobial activity, *Vojnotehnički glasnik/Military Technical Courier*, 66(2) (2018) 1-57.  
DOI: <https://doi.org/10.5937/vojtehg66-17261>
5. **Lj. Babincev**, Analysis and aspects of the application of biosorbents for removing ions of

lead from water, Warer and sanitary technology, XLVII(1) (2018) 39-46.  
ISSN 0350-5049; UDK:628.316.12:546.95.

6. **LJ. Babincev**, D. Ilić-Komatina, S. Belošević, Analiza i određivanje ukupnog azota u zemljištu, Ecologica, 24(88), (2017), 815-818  
UDC:631.416.1; ISSN 0354-3285; COBISS.SR-ID 80263175
7. **Lj.M. Babincev**, D. Gurešić, R. Simonović, Development and application of Potentiometric stripping analysis, University Thought-publication in natural sciences, 7(1) (2017) 17-23; DOI: <https://doi.org/10.5937/univtho7-13649>
8. **Lj. M. Babincev**, D. M. Gurešić, R. M. Simonović, Spectrophotometric characterization of red wine color from the vineyard region of Metohia, J Agric Sci, 61(3) (2016) 281-290.  
DOI: <https://doi.org/10.2298/JAS1603281B>
9. **Lj. Babincev**, D. Ilić-Komatina, S. Belošević, Stanje i analiza zagadenosti životne sredine na severnom delu Kosova i Metohije, Ecologica 22 (79) (2015) 460-464;  
UDC:504.3.054(497.113)
- 10 **Lj. Babincev**, D. Ilić-Komatina, S. Belošević, Zemljište, bioanalitička evaluacija hranljivih materija i razvoj poljoprivrede na severnom delu Kosova i Metohije, Ecologica 21 (75) (2014) 452-457. CIP - Katalogizacija u publikaciji Narodna biblioteka Srbije, Beograd, UDC: 631.427.1/.4(497.11); ISSN 0354 – 3285 = Ecologica; COBISS.SR – ID 80263175
11. **Lj. Babincev**, Upotreba sintetičkog vlaknastog materijala u procesu zaštite voda, Voda i sanitarna tehnika, XLIV (2) (2014) 49-54. UDK: 504.54.054:669.018.674
12. **Lj. Babincev**, Primena i značaj biljaka u remedijaciji zemljišta, Ecologica, 20 (71) (2013) 479-482. UDC: 504.75.052.062:631.811; БИБ – 135; ISSN 0354-3285  
502.174:627.533 502.174:502.521; COBISS.SR-ID 44114959
13. **Lj. Babincev**, Ispitivanje kvaliteta vode Ibra *Allium cepa* testom, Voda i sanitarna tehnika, XLIII (3) (2013) 53-56; БИБ – 2240; ISSN 0350-5049, 628.31(497.11);  
504.45.054(497.11); COBISS.SR-ID 199249932
14. **Lj. Babincev**, D. Gurešić, A. Perić-Grujić, Lj. Rajaković, Analiza kvaliteta zemljišta sa aspekta mogućnosti primene istovremene potenciometrijske striping analize, Journal of Engineering&Processing Management, 5 (1) (2013) 7-15, UDC:631.4:543.554; ISSN 2566-3615-Online; ISSN 1840-4774-Print; UDK: 631.4:543.554  
DOI: 10.7251/JEPMSR1305007B
15. **Lj. M. Babincev**, Zaštita vodenih resursa primenom prirodnih vunenih vlakana, Ecologica19 (67) (2012) 345–349.
16. **Lj. Babincev**, Heavy metals sorption water from fiber natural, Voda i Sanitarna tehnika, XLII (2) (2012) 59–64.
17. M. Budimir, A. Jokić, **Lj. Babincev**, Lj. Todorović, Preparation, Characteristics and use of Ferate (VI) Salts as an Oxidant and Coagulant for Water and Wastewater Treatment, Voda i sanitarna tehnika, XLI(5) (2011) 39–44.
18. **Lj. Babincev**, Lj. Rajaković, M. Budimir, D. Sejmanović, Voltamperometric determination of lead, cadmium and zinc the air, Ecologica, 18 (63) (2011) 510–514.
19. **Lj. Babincev**, Lj. Rajaković, S. Belošević, M. Budimir, Simultaneous voltammetric determination of lead, cadmium and zinc water wells, Voda i sanitarna tehnika, XLI (2) (2011) 11–14.

20. **LJ. M. Babincev**, Lj. V. Rajaković, M. V. Budimir, I. Sredović, Determination of lead, cadmium and zinc applying the stripping analysis on biomass of natural grasslands, Biotechnology in Animal Husbandry, 27(2) (2011) 251–257.
21. **Lj. Babincev**, Lj. Rajaković, M. Budimir, S. Anđelković, Content of heavy metals in biomass of natural grasslands, Institute for animal husbandry, Beograd-Zemun, Biotechnology in Animal Husbandry, 26 (2010) 435–442.
22. **Lj. Babincev**, Lj. Rajaković, Determination of the lead content in spinach by utilization of the potentiometric stripping analysis, Journal of engineering&processing management, An International Journal, 2(3) (2010) 35–44.
23. **Lj. Babincev**, Lj. Rajaković, M. Barać, N. Vitas, Accumulator plants used in system for resolving global eco–problems, Ecologica, 16(55) (2009) 379–383.
24. **Lj. M. Babincev**, D. Minić, A. Žorić, Water quality of Ibar river in dependence of the presence of the hevy metals (Pb, Cd, Zn), Ecologica, 12(10) (2005) 215–220.
25. D. Nikolić, **Lj. Trifunovic-Babincev**, S. Ilić, Uticaj ipregnacije aktivnog uglja na vreme zaštite od hlora, Časopis instituta IMK "14 Oktobar", Kruševac, broj 12–13 (1–2) (2001) 25–28.
26. D. Nikolić, **Lj.Trifunović-Babincev**, S. Lazić, B. Radonjić, Zaštita organa za disanje od aerosola, Revija rada, 298 (2001) 63–71.
26. D. Nikolić, **Lj.Trifunović-Babincev**, S. Lazić, B. Radonjić, Zaštita organa za disanje od para i gasova, Revija rada, 299 (2001) 21–27.
27. D. Nikolić, **Lj.Trifunović-Babincev**, S. Lazić, B. Radonjić, Zaštita organa za disanje od toksičnih materijala, Revija rada 297 (2000) 23–27.

#### Радови са међународних конференција

1. **Lj. Babincev**, Lj.Rajaković, M. Budimir, S. Anđelković, Content of heavy metals in biomass of natural grasslands, XII International Symposium on Forage Crops of Republic of Serbia, Institute for Forage Crops, Kruševac, Serbia; Forage crops society, Republic of Serbia; Research Institute for Fodder crops, Ltd. Troubsko, Czech Republic, Ministry of Science and Technological Development Republic of Serbia, Kruševac, 2010, 435–442.
2. **Lj. Babincev**, Lj. Rajaković, Lead content in soil in relation to pH value and humidity, XIII International eco-conference Environmental protection of urban and suburban settlements, Ekološki pokret grada Novog Sada, Novi Sad, 2009, 131–136.
3. **Lj. Babincev**, I. Novaković, M. Rajković, Lj. Rajaković, Determination of lead in river Ibar by potentiometric stripping analysis (PSA), VI Međunarodna eko-konferencija, Environmental protection of urban and suburban settlements I, Ekološki pokret grada Novog Sada, Novi Sad, 2005, 153–158.. .

#### Радови са домаћих конференција

1. **Lj. Babincev**, Ispitivanje kvaliteta vode Ibra *Allium cepa* testom, Voda i sanitarna tehnika,42. Konferencija o korišćenju i zaštiti voda „Voda 2013”, Srpsko društvo za zaštitu voda, Perućac, 4-6. Jun 2013. godine, 2013, 93-96.  
UDK: 502.175:502.51(497.115):[635.25:575.224.2].
2. **Lj. Babincev**, D. Gurešić, Uticaj hlorida na određivanje olova, kadmijuma i cinka u sedimentima iz vazduha, 40. jubilarno savetovanje sa međunarodnim učešćem, Kvalitet vazduha, zakonska regulativa i održivi razvoj, Privredna komora Srbije, Palić, 13,14. 11. 2012. godine, 2012, 156-161.

3. **Lj. Babincev**, Primena vlakana prirodne vune u procesu prečišćavanja voda, 41.godišnja konferencija o aktuelnim problemima korišćenja i zaštite voda, Srpsko društvo za zaštitu voda, Divčibare, 2012, 333–336.
4. **Lj. Babincev**, Lj. Rajaković, S. Belošević, M. Budimir, Voltammetric determination of lead, cadmium and zinc in well water, The 40<sup>th</sup> Annual Conference of the Serbian Water Pollution Control Society „WATER 2011., Srpsko društvo za zaštitu voda, Zlatibor, 2011, 311–314.
5. **Lj. Babincev**, Lj. Rajaković, The influence sulphates to determination of lead, cadmium, and zinc in sediment from air, Zaštita vazduha 2011, Privredna Komora Srbije, Zrenjanin, 2011, 162–168.
6. **Lj. Babincev**, Lj. Rajaković, The influence sulphates to determination of lead, cadmium and zinc in sediment from air, Savetovanje sa međunarodnim učešćem, Zaštita vazduha 2011, Privredna komora Srbije, Zrenjanin, 2011, 162–168.
7. N. Vitas, M. Barać, **Lj. Babincev**, Local action ecology plan and its application on the Kosovska Mitrovica north region, The second international symposium Environment protection in industrial areas, Univrzity in Priština–Faculty of Technical sciences–Kosovska Mitrovica, Study program Environment Protection, Kosovska Mitrovica, 2009, 299–305.
8. **Lj. Babincev**, Lj. Rajaković, M. Barać, N. Vitas, Content of lead (Pb) in spinach binds grown in around Kosovska Mitrovica, The second international symposium Environment protection in industrial areas, Univrzity in Priština–Faculty of Technical sciences–Kosovska Mitrovica, Study program Environment Protection, Kosovska Mitrovica, 2009, 90–95.
9. **Lj. Babincev**, Lj. Rajaković, M. Barać, N. Vitas, Heavy metals in the part of Ibar River, International conference Waste Waters Municipal Solid Wastes and Hazardous Wastes, Association for water Technology and sanitary engineering, Zlatibor, 2009, 29–33.
10. **Lj. Babincev**, Lj. Rajaković, Monitoring of quality of environmental air in northern Kosovo–Metohija, Naučno–stručna konferencija sa međunarodnim učešćem Kvalitet, Kontrola i Monitoring vazduha u zaštiti životne sredine „Zaštita vazduha 2009”, Privredna komora Srbije, Odbor za zaštitu životne sredine i održivi razvoj, Beograd, 2009, 107–111.
11. M. Babić, S. Andelković, G. Savić, R. Filipović–Trajković, **Lj. Babincev**, The presence of lead in the organs of different plant species on a site near to the highway Kraljevo–Kruševac, Kvalitet, Kontrola i Monitoring vazduha u zaštiti životne sredine „Zaštita vazduha 2009”, Beograd, 2009, 135–139.
12. **Ljiljana Babincev**, Ljubinka Rajaković, River water quality monitoring in watershed of Northern Kosmet, The 38<sup>th</sup> annual Conference of the Serbian Water Pollution Control Society „Water 2009”, Srpsko društvo za zaštitu voda, Zlatibor, 2009, 343–348.
13. **Lj. Babincev**, I. Novaković, Lj. Rajaković, The Quality of spring waters on the foothill of Kopaonik mountain, Kosovo and Metohija, The 36<sup>th</sup> annual Conference of the Yugoslav Water Pollution Control Society „Water 2007” Conference Proceedings, Jugoslovensko društvo za zaštitu voda, Tara, 2007, 231–234.
14. M. Barać, S. Janićijević, **Lj. Babincev**, Impact of metallurgy–chemical depots of „Trepca” to the pollution of the rivers Sitnica and Ibar, I round table with international participation Environment protection in industrial areas, Univrzity in Priština–Faculty of Technical sciences–Kosovska Mitrovica, Study program Environment Protection, Kosovska Mitrovica, 2007, 181–187.
15. I. Dervišević, **Lj. Babincev**, A. Žorić, Slag dump area like source of environment

degradation, I round table with international participation Environment protection in industrial areas, Univrvzity in Priština–Faculty of Technical sciences–Kosovska Mitrovica, Study program Environment Protection, Kosovska Mitrovica, 2007, 210–214.

16. **Lj. M. Babincev**, Quality of the spring waters with regard to the level of lead, kadmium, and zinc on territory of the northern Kosovo and Metohija, The 35<sup>th</sup> annual Conference of the Yugoslav Water Pollution Control Society „Water 2006” Conference Proceedings, Jugoslovensko društvo za zaštitu voda, Zlatibor, 2006, 275–280.
17. **Lj. Babincev**, I. Novaković, Lj. Rajaković, Determination of lead content in stream water of river Ibar by Potentiometric stripping analysis (PSA), The 34<sup>th</sup> annual Conference of the Yugoslav Water Pollution Control Society „Water 2005” Conference Proceedings, Jugoslovensko društvo za zaštitu voda, Kopaonik, 2005, 385–390.
18. **Lj. M. Babincev**, I. D. Novaković, M. B. Rajković, Lj. V. Rajaković, Određivanje kadmijuma Potenciometrijskom striping analizom, Konferencija sa međunarodnim učešćem: "Saradnja istraživača različitih struktura na području korozije i zaštite materijala", Savez inžinjera i tehničara za zaštitu materijala Srbije, Tara, 2005, 99–103.
19. **Lj. M. Babincev**, Ivana D. Novaković, Ljubinka. V. Rajaković, Određivanje cinka u vodi PSA–metodom, XIX Simpozijum o koroziji I zaštiti materijala, sa međunarodnim učešćem, Savez inženjera i tehničara za zaštitu materijala Srbije Tara, 2004, Knjiga radova, 133–137.
20. **Lj.Trifunović–Babincev**, Ilić D, Rudnička i šljaka redukcionih peći sinter magnezita "Bela Stena" umesto zagadivača u funkciji očuvanja životne sredine, Međunarodni simpozijum, Rudarstvo i zaštita životne sredine, Vrdnik, 2001, 562–563.
21. D. Nikolić, **Lj.Trifunović–Babincev**, M. Gavrilović, Uticaj relativne vlažnosti vazduha pri vlažnosti akativnog uglja od 0,22 % I 20 % na vreme zaštite filtera, Savetovanje "Stanje i perspektive istraživanja i razvoja hemijske i mašinske industrije" sa međunarodnim učešćem, Kruševac, 2001, 187–193.
22. N. Dragan, **Lj.Trifunović–Babincev**, M. Gavrilović, Uticaj eksploracionih faktora na filtraciju vazduha zagađenog aerosolima, Savetovanje "Stanje i perspektive istraživanja i razvoja hemijske i mašinske industrije" sa međunarodnim učešćem, Kruševac, 2001, 194–199.
23. D. Nikolić, R. Biočanin, **Lj.Trifunović–Babincev**, Konstrukcija filtera za prečišćavanje vazduha u objektima kolektivne zaštite, XXVII savetovanje sa međunarodnim učešćem, Zaštita vazduha 2000, Beograd, 2000, 235–241.

#### Књиге и монографије

Напомена: свака књига/монографија мора да има наведене: ауторе, годину публиковања, назив издавача, ИСБН број и тип књиге (уџбеник, монографија, помоћни уџбеник ...).

1. **Lj. M. Babincev**, Analitička hemija-zbirka zadataka sa rešenjima, Univerzitet u Prištini, Fakultet tehničkih nauka, Kosovska Mitrovica, 2020.  
Odluka Nastavno-naučnog veća Fakulteta tehničkih nauka u Kosovskoj Mitrovici,br. 396/3-2 od 29.06.2020. god, rukopis je odobren za štampu kao pomoćni udžbenik.
2. **Lj. M. Babincev**, Analitička hemija, kvalitativna i kvantitativna hemijska analiza, praktikum sa teorijskim osnovama, Univerzitet u Prištini, Fakultet tehničkih nauka, Kosovska Mitrovica, 2013.  
Odluka Nastavno-naučnog veća Fakulteta tehničkih nauka u Kosovskoj Mitrovici,br. 875/3-8 od 25.06.2013. god, rukopis je odobren za štampu kao priručnik.  
<https://www.scribd.com/doc/192669384/Praktikum-Iz-Analiticke-Hemije>

<b>Пројекти</b>	
Национални	
1.	<i>Priprema i UV/VIS spektroskopska analiza uzoraka iz životne sredine (PSAUŽS),</i> Broj ugovora: 612-00-01187/2021-06 Tip projekta: Razvoj visokog obrazovanja Datum početka projekta: 27.09.2021. Vreme realizacije projekta: školska 2021/22. Pozicija: Član projektnog tima Oblast: PM Ministarstvo prosvete, nauke i tehnološkog razvoja
2.	<i>Industrija proizvodnje olova i cinka, posledice po stanovništvo i uređenje i zaštita ekosistema,</i> Broj projekta: TR 37016 Tip projekta: Domaći razvojni – TR Početak projekta: 2011 Završetak projekta: - Pozicija: Istraživač Ministarstvo prosvete, nauke i tehnološkog razvoja
3.	<i>Uticaj Trepče na zagađenje Ibra i predlog mera zaštite,</i> Broj projekta: TR-21025 Tip projekta: Domaći razvojni – TR Početak projekta: 2008 Završetak projekta: -2010 Pozicija: Istraživač Ministarstvo prosvete, nauke i tehnološkog razvoja
4.	Karakterizacija Rudarsko–metalurških deponija kombinata "Trepča" i njihov uticaj na kvalitet vode reke Sitnice, Ibra i Biničke Morave, Broj projekta: 325–00–569/2006–07 Tip projekta: studija Početak projekta: 2006 Završetak projekta: 2007 Pozicija: Istraživač Ministarstvo poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede.
5.	Unapređenje metodologije i modela za efikasno praćenje i upravljanje kvalitetom voda u vodotocima, Broj projekta: NPV–18A Početak projekta: 2005 Završetak projekta: Pozicija: Istraživač Ministarstvo za nauku, tehnologiju i razvoj.
6.	Uticaj metalurško-hemijskih deponija Kombinata Trepča na zagađivanje Ibra i definisanje mera zaštite, Broj projekta: 401–00–313/2005–01 Početak projekta: 2005 Završetak projekta: 2005 Pozicija: Istraživač Ministarstvo za zaštitu životne sredine.
7.	<i>Razvoj analitičkih metoda za kontrolu kvaliteta i analizu tragova supstanci</i> Broj projekta: 646–1/02 Početak projekta: 2002 Završetak projekta: 2005 Pozicija: Istraživač Ministarstvo za nauku, tehnologiju i razvoj.

*8. Supstitucija energije eksploziva mehaničkom energijom*

Broj projekta: 5/1810

Početak projekta: 1998

Završetak projekta: 1999

Pozicija: Istraživač

Ministarstvo za nauku i tehnologiju.

*1. Припрема и УВ/ВИС спектроскопска анализа узорака из животне средине (ПСАУЖС)*

Број уговора: 612-00-01187/2021-06

Тип пројекта: Развој високог образовања

Датум почетка пројекта: 27.09.2021.

Време реализације пројекта: школска 2021/22.

Позиција: Члан пројектног тима

Област: ПМ

Министарство просвете, науке и технолошког развоја

*2. Индустрија производње олова и цинка, последице по становништво и уређење и заштита екосистема*

Број пројекта: ТР 37016

Тип пројекта: Домаћи развојни – ТР

Почетак пројекта: 2011

Завршетак пројекта: -

Позиција: Истраживач

Министарство просвете, науке и технолошког развоја

*3. Утицај Трепче на загађење Ибра и предлог мера заштите*

Број пројекта: ТР–21025

Тип пројекта: Домаћи развојни – ТР

Почетак пројекта: 2008

Завршетак пројекта: -2010

Позиција: Истраживач

Министарство просвете, науке и технолошког развоја

*4. Карактеризација Рударско-металуршких депонија комбината "Трепча" и њихов утицај на квалитет воде реке Ситнице, Ибра и Биничке Мораве*

Број пројекта: 325–00–569/2006–07

Тип пројекта: студија

Почетак пројекта: 2006

Завршетак пројекта: 2007

Позиција: Истраживач

Министарство пљоопривреде, шумарства и водопривреде.

*5. Унапређење методологије и модела за ефикасно праћење и управљање квалитетом вода у водотоцима*

Број пројекта: НПВ–18А

Почетак пројекта: 2005

Завршетак пројекта:

Позиција: Истраживач

Министарство за науку, технологију и развој.

*6. Утицај металуршко-хемијских депонија Комбината Трепча на загађивање Ибра и дефинисање мера заштите*

Број пројекта: 401–00–313/2005–01

Почетак пројекта: 2005

Завршетак пројекта: 2005

Позиција: Истраживач

Министарство за заштиту животне средине.

*7. Развој аналитичких метода за контролу квалитета и анализу трагова супстанци*

Број пројекта: 646–1/02

Почетак пројекта: 2002

Завршетак пројекта: 2005  
Позиција: Истраживач  
Министарство за науку, технологију и развој.  
**8. Супституција енергије експлозива механичком енергијом**  
Број пројекта: 5/1810  
Почетак пројекта: 1998  
Завршетак пројекта: 1999  
Позиција: Истраживач  
Министарство за науку и технологију.

**Међународни**

1.

2.

**Области интересовања**

Анализа и праћење квалитета животне средине, животних намирница, као и прехранбених производа.

**Други подаци које сматрате релевантним (признања, награде, елаборати, студије, чланства, сертификати, усавршавања, комерцијални пројекти итд.)**

- Члан комисије за оцену и одбрану докторске дисертације на Природно-математичком факултету у Косовској Митровици (одлука број 807 од 26. 09. 2019. године),
- Ментор и члан комисије за оцену и одбрану више завршних и мастер радова,
- Члан програмских и научних одбора на саветовањима са међународним учешћем у организацији Привредне коморе Србије,
- Члан српског хемијског друштва,
- Члан српског друштва за заштиту вода,
- Рецензент више научних и стручних радова,
- Добитник награде, у својству ментора, на студенској манифестацији „заштитијада,,,”
- Члан комисије за праћење квалитета докторских студија,
- Сертификат за рад на потенциометријском стрипинг анализатору.