

ИЗБОРНОМ ВЕЋУ ШУМАРСКОГ ФАКУЛТЕТА
Универзитета у Београду – Шумарског факултета

Предмет: Реферат Комисије за избор једног редовног професора за ужу научну област Ерозија и конзервација земљишта и вода

Одлуком Изборног већа Универзитета у Београду – Шумарског факултета (заводни број 01-3/19 од 25. јуна 2025. године) образована је Комисија за припрему Реферата о пријављеним кандидатима за избор наставника у звању редовни професор за ужу научну област (УНО) Ерозија и конзервација земљишта и вода, у саставу:

- др **Снежана Белановић Симић**, редовни професор, Универзитет у Београду – Шумарски факултет, Ерозија и конзервација земљишта и вода (председавајући члан Комисије);
- др **Сара Лукић**, редовни професор, Универзитет у Београду – Шумарски факултет, Ерозија и конзервација земљишта и вода;
- др **Елмира Саљников**, научни саветник, Универзитет у Београду – Институт за мултидисциплинарна истраживања.

На основу одлуке Изборног већа Универзитета у Београду – Шумарског факултета расписан је конкурс који је објављен у листу „Послови“ (бр. 1152-1153 од 9. јула 2025. године), на сајту Националне службе за запошљавање као и на сајтовима Универзитета у Београду и Шумарског факултета. Конкурсни материјал који садржи пријаве кандидата са биографијом и доказима о испуњености услова, достављен је председавајућем члану Комисије за припрему реферата за избор једног редовног професора за ужу научну област Ерозија и конзервација земљишта и вода (у даљем тексту Комисија) од стране референта за радне односе Шумарског факултета (заводни број 02-9/2 од 25. јула 2025. године). После прегледа конкурсне документације која се односи на релевантне карактеристике пријављеног кандидата, Комисија подноси следећи

РЕФЕРАТ

На расписани конкурс Универзитета у Београду – Шумарског факултета, за избор једног редовног професора за ужу научну област Ерозија и конзервација земљишта и вода, пријавио се, у за то предвиђеном року, један кандидат:

- др **Јелена Р. Белоица**, дипл. инж. шумарства за пејзажну архитектуру.

На основу конкурсне документације коју је кандидат др **Јелена Белоица** поднела (заводни број 02-9/1 од 22. јула 2025. године), а у складу са **чланом 74, став 10** Закона о високом образовању („Службени гласник РС”, бр. 88/2017, 27/2018 – др. закон, 73/2018, 67/2019, 6/2020 – др. закони, 11/2021 – аутентично тумачење, 67/2021, 76/2023 и 19/2025), као и према **члану 135** Статута Универзитета у Београду („Гласник Универзитета у Београду”, бр. 201/2018, 207/2019, 213/2020, 214/2020, 217/2020, 230/2021, 232/2022, 233/2022, 236/2022, 241/2022, 243/2022, 244/2023, 245/2023, 247/2023 и 251/2023) и **члану 139** Статута Шумарског факултета Универзитета у Београду (бр. 01-1960/1 од 28. фебруар 2024), Комисија је припремила реферат.

У складу са **Правилником о минималним условима за избор у звање наставника** на Универзитету („Гласник Универзитета у Београду”, бр. 192/16, 195/16, 199/17, 203/18, 223/21 и 259/24), ови документи заједно чине правни и нормативни оквир за оцену радних и научно-стручних резултата кандидата

ОСНОВНИ БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О ПРИЈАВЉЕНОМ КАНДИДАТУ

Јелена Р. Белоица је рођена 29. фебруара 1980. године у Краљеву. Основну школу и гимназију општег смера завршила је у Врњачкој Бањи. Школске 1999/2000. године уписала је основне студије на Шумарском факултету Универзитета у Београду, на Одсеку за пејзажну архитектуру и хортикултуру. Дипломирала је 2005. године са просечном оценом 8,76 и стекла звање дипломираног инжењера шумарства за пејзажну архитектуру. Докторске академске студије на модулу *Еколошки инжењеринг у заштити земљишних и водних ресурса* на Шумарском факултету у Београду уписала је школске 2008/2009. године. Докторску дисертацију, под менторством проф. др Ратка Кадовића, одбранила је 3. априла 2015. године, чиме је стекла звање доктора биотехничких наука из уже научне области Ерозија и конзервација земљишта и вода.

У периоду од 2007. до 2011. године, током магистарских и докторских студија, била је стипендиста Министарства за науку и технолошки развој Републике Србије. У том периоду је била ангажована на пројектима: „Основне еколошке и структурно-производне карактеристике типова шума Ђердапа и Националног парка Тара“ (2007) и „Биоеколошке карактеристике шумских екосистема у националним парковима Копаоник и Тара у односу на принцип одрживог управљања“ (2008–2010), под руководством проф. др Милана Медаревића. Током 2014. године, била је добитник шестомесечне стипендије у оквиру мултидисциплинарног програма за едукацију *Sciences for DIPLOMAzia*, коју додељује Министарство спољних послова и међународне сарадње Италије (MAE DGCS - CNR).

Од 2011. године била је запослена као истраживач-приправник, а од 2012. као истраживач-сарадник на Шумарском факултету Универзитета у Београду у оквиру пројекта Министарства науке „Истраживање климатских промена и њиховог утицаја на животну средину: праћење утицаја, адаптација и ублажавање“ (руководилац: проф. др Ратко Кадовић). Од 30. јануара 2014. године запослена је као асистент на Одсеку за еколошки инжењеринг у заштити земљишних и водних ресурса. У звање доцента изабрана је 18. новембра 2015. године, а у звање ванредног професора 19. јануара 2021. године.

I – ОПШТИ УСЛОВ ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ РЕДОВНОГ ПРОФЕСОРА

На основу података у конкурсном материјалу, Комисија констатује да је кандидат Јелена Белоица одбранила докторску дисертацију на Универзитету у Београду – Шумарском факултету под насловом „Процес ацидификације као фактор деградације земљишта на подручју источне Србије“ и стекла звање доктор наука – биотехничке науке. Кандидат је од јануара 2021. године запослен на Универзитету у Београду – Шумарском факултету где обавља послове наставника у звању ванредни професор за ужу научну област Ерозија и конзервација земљишта и вода (Уговор о раду број 02-134/1-2021 од 20. јануара 2021. године).

II – ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ РЕДОВНИ ПРОФЕСОР

II.1 – НАСТАВНИ РАД

Кандидат др Јелена Белоица је као стипендиста тадашњег Министарства за науку и технолошки развој Републике Србије и студент докторских студија (2008–2010. године), била ангажована у извођењу дела практичне наставе на следећим предметима: Конзервација земљишта (др Ратко Кадовић), Мелиорације земљишта (др Снежана Белановић Симић).

Од 2014. године др Јелена Белоица је као асистент учествовала у реализацији наставног процеса (практична настава) на следећим предметима у оквиру основних академских студија Еколошки инжењеринг у заштити земљишних и водних ресурса: Аерозагађења и шумска земљишта (практична настава фонда 3+2), и Земљиште и технике биоинжењеринга (практична настава фонда 2+2).

Кандидат Јелена Белоица активно учествује у извођењу наставе на свим нивоима студија у оквиру студијског програма *Еколошки инжењеринг у заштити земљишних и водних ресурса* на Шумарском факултету Универзитета у Београду.

У оквиру **основних академских студија**, кандидат је ангажован на реализацији изборних предмета *Аерозагађења и шумска земљишта* (акредитација 2013) и *Земљиште и технике биоинжењеринга*

(акредитација 2013 и 2021), *Аерозагађења и шумски екосистеми* (акредитација 2021) као и обавезног предмета *Статистика у анализи природних ресурса* (акредитација 2021).

На **мастер академским студијама**, учествује у настави обавезних предмета: *Деградација земљишта и вода и глобалне промене*, *Модел деградације земљишта* и *Системи агрошумарства*, као и изборног предмета *Еколошки ефекти шумских мелиоративних радова* (акредитације 2013 и 2021).

У оквиру **мастер академских студија на енглеском језику**, ангажована је на предметима *Research Design, Soil Degradation and Climate Changes* и *Agroforestry Systems* (акредитација 2021).

На **докторским академским студијама**, кандидат учествује у настави на изборним предметима *Загађења и квалитет земљишта* (акредитација 2013 и 2021) и *Примена геостатистике у карактеризацији и заштити природних ресурса* (акредитација 2021).

Током академске каријере кандидат др Јелена Белоица је исказала је висок ниво посвећености у наставном процесу и склоност ка примени иновативних метода у настави. У изборном периоду (2020–2024) на студијском програму основних академских студија *Еколошки инжењеринг у заштити земљишних и водних ресурса* остварена је **просечна оцена 4,79**. У раду са студентима на основним, мастер и докторским студијама кандидат показује стручно ангажовање, методичност и одговорност, што потврђују претежно високе оцене добијене у оквиру анкета студентског вредновања педагошког рада, према записнику број 03-5631/1 од 25. јуна 2025. године (Табела 1).

Табела 1. Резултати анкета студентског вредновања педагошког рада наставника и сарадника на Универзитету у Београду – Шумарском факултету (заводни бр. 03-5631/1, 25.6.2025)

Предмет (основне академске студије)	2020/21	2021/22	2022/23	2023/24	2024/2025
Аерозагађења и шумска земљишта*	4,79	4,88	5,00	5,00	/
Земљишта и технике биоинжењеринга*	4,68	4,28	4,83	5,00	/
Статистика у анализи природних ресурса**				4,66	/
Просечна оцена					4,79

*изборни предмет; ** обавезни предмет

II.2 – НАУЧНО-ИСТРАЖИВАЧКИ РАД

На основу библиографских јединица које је др Јелена Белоица поднела као део конкурсног материјала, Комисија је сагледала профил научно-истраживачког рада кандидата. Као део обавезних услова за избор у звање редовни професор, Комисија је констатовала да кандидат др Јелена Белоица из категорије радова објављених у научним часописима међународног значаја (M21, M22, M23) поседује **6 референци** пре и **8 референци** након избора у звање ванредни професор. Из категорија радова саопштених и објављених у зборницима међународних научних скупова (M32–M34) и на скуповима националног значаја (M61–M64), кандидат поседује **19 референци** пре избора у звање ванредни професор и **16 референци** након избора у то звање (Прилог 1).

Комисија издваја рад под насловом „*Аутохотне врсте и еколошка рестаурација станишта обалног појаса језера Палић и језера Лудаš*“, презентован као **позивно предавање на скупу националног значаја** и објављен у целости у зборнику радова (Прилог 2). Овај рад је значајан допринос теми еколошке рестаурације приобалних станишта кроз примену аутохтоних врста, и представља спој научних сазнања и практичне примене у области заштите и унапређења биодиверзитета у осетљивим екосистемима. Рад представља приказ дела резултата пројекта „*Biodiversity and Water Protection of Lake Palić and Lake Ludaš*“. У раду је приказан приступ избору и примени аутохтоних врста у функцији еколошке рестаурације, као и значај ових интервенција у очувању биодиверзитета.

Од осталих категорија научно-истраживачких библиографских јединица, Комисија издваја: два рада у тематским зборницима водећег међународног значаја (M13), три рада у тематским зборницима

међународног значаја (M14), и два рада у тематском зборнику националног значаја (M45), као и пет радова у водећим часописима националног значаја (M51).

Научни радови у којима је др Јелена Белоица један од коаутора цитирани су према Scopus бази података 96 пута (H-индекс 5), према Web of Science бази 89 (H-индекс 5) базама је приступљено 21. јула 2025. године (Прилог 3).

На основу приказа структуре објављених радова, научно-истраживачки рад др Јелене Белоице се може поделити у три тематске области или целине:

- I. Проучавања са аспекта утицаја аерозагађења на природне екосистеме;**
- II. Проучавања осетљивости земљишта на процесе деградације;**
- III. Еколошка рестаурација станишта и биодиверзитет.**

Радови **I тематске области** усмерени су на процену утицаја аерополутаната на природне екосистеме, са посебним фокусом на биомониторинг и еколошки ризик у условима хроничне изложености. У овој области др Јелена Белоица је одбранила докторску дисертацију и објавила универзитетски практикум *Аерозагађења и шумски екосистеми*, у коме је систематизовала кључне аспекте мониторинга земљишта и утицаја загађивача на шумске екосистеме, наглашавајући значај шумских земљишта за очување флористичког диверзитета. Значајан део радова посвећен је примени актуелних математичких модела, у складу са препорукама *Конвенције о трансграничном загађењу ваздуха на великим удаљеностима* (CLRTAP) и њених протокола, као и сценарија климатских промена, у процени осетљивости и ризика по терестричне екосистеме. Истраживања имају за циљ боље разумевање механизма дејства аерополутаната и обезбеђују основу за креирање мера заштите и одрживог управљања природним ресурсима и дају основу за дефинисање смерница у оквиру протоколе ове Конвенције. **Редни бројеви радова ове групе:** 3, 4, 7, 10, 19, 24, 27, 30, 31, 36, 39, 42, 45, 46, 50, 51, 52, 54 (Прилог 1).

Библиографске јединице **II тематске области** обједињују истраживања о осетљивости земљишта на процесе деградације (ацидификацију, еутрофикацију, аридизацију и загађивање), као и на губитак органске материје и еколошких функција земљишта. Посебна пажња посвећена је анализи ризика од деградације применом математичких модела као што је MEDALUS, који омогућава картирање и категоризацију осетљивих подручја. Истраживања у овој области ослањају се и на принципе и циљеве *Конвенције Уједињених нација о борби против дезертификације* (UNCCD), са циљем идентификовања приоритетних простора за интервенције и планирање мера заштите. **Редни бројеви радова ове групе:** 1, 2, 6, 8, 9, 12, 21, 28, 29, 33, 34, 40, 47, 48, 49, 59, 60, 61, 62 (Прилог 1).

Библиографске јединице **III тематске области** чине истраживања усмерена на очување и обнову природних станишта, избор и примену аутохтоних врста у еколошкој рестаурацији, унапређење биодиверзитета и очување апикултурне вредности медоносне флоре, као и на примену принципа зелене инфраструктуре у урбаном и руралном простору. Посебан акценат у овим радовима је на рестаурацији деградираних станишта у складу са циљевима *Конвенције о биолошкој разноврсности* (UN CBD) и Стратегије ЕУ за биодиверзитет до 2030. године, као и на усклађености са домаћим законодавством из области заштите природе и планирања простора. Истраживања представљају значајан допринос примењеној екологији и одрживом просторно-еколошком планирању, спајајући научну анализу са практичним пројектним решењима. Након избора у звање ванредног професора, др Јелена Белоица је коаутор три наставна издања која се могу сврстати у ову тематску област: *Атлас медоносних биљака* (2023), *Системи агрошумарства* (2024) и *Agroforestry practices in Southeast Europe* (2024). **Редни бројеви радова ове групе:** 5, 11, 13, 14, 17, 18, 22, 23, 25, 26, 37, 38, 41, 43, 44, 53, 55, 56, 57, 58, 66, 67, 68, 69, 70 и 73 (Прилог 1).

Укупна научна компетентност кандидата исказана је према Правилнику о стицању истраживачких и научних звања („Сл. гласник РС", бр. 80/2024) кроз вредност коефицијента М (Табела 2). Како неке библиографске јединице имају више од седам аутора, према поменутом правилнику вредност поена је за овакве радове редукована према формули $K/(1+0,2(n-7))$, а за категорију M21a према формули $K/(1+0,2(n-10))$ где К представља вредност према категорији а n број коаутора. Укупан број остварених поена др Јелене Белоице износи **151,97 (169,61)** бодова до избора у звање ванредног професора **63,61 (81,25)**, а након избора у звање ванредног професора **88, 36** (Табела 2).

Табела 2. Број радова и вредност коефицијента компетентности

Категорија	До избора у звање ванредни професор			Остварено бодова искључујући нормирање за M21a	После избора у звање ванредни професор		УКУПНО		
	Број бодова*	Број радова	Остварено бодова		Број радова	Остварено бодова	Радова	Број бодова - искључујући нормирање за M21a	Број бодова након нормирања
M13	5	-	-	-	2	10	2	10	10,00
M14	3	2	6,00	6,00	1	3	3	9,00	9,00
M21a	12	2	6,36	24,00***	2	24,00	4	48,00	30,36
M21	8	-	-	-	1	5,71	1	5,71	5,71
M22	5	1	5,00	5,00	5	23,34	6	28,34	28,34
M23	3	3	8,5	8,5	0	-	3	8,50	8,50
M24	3	1	3,00	3,00	-	-	1	3,00	3,00
M33	1	7	7,00	7,00	3	3,00	10	10,00	10,00
M34	0,5	10	4,92	4,92	8	3,78	18	8,70	8,70
M45	1,5	-	-	-	2	3,00	2	3,00	3,00
M51	2	5	10,00	10,00	-	-	5	10,00	10,00
M52	1,5	1	1,50	1,50	2	3,00	3	4,50	4,50
M53	1	1	0,83	0,83	-	-	1	0,83	0,83
M61	1,5	-	-	-	1	1,50	1	1,50	1,50
M63	1	1	1,00	1,00	2	2,00	3	3,00	3,00
M64	0,5	1	0,50	0,50	2	0,61	3	1,11	1,11
M70	6	1	6,00	6,00	-	-	1	6,00	6,00
M104	2	-	-	-	1	2,00	1	2,00	2,00
M110	1,5	2	3,00	3,00	3	3,42	5	6,42	6,42
Укупно:	38	63,61	81,25	35	88,36	73	169,61	151,97	

* У складу са Прилогом 2 – Врста и квантификација индивидуалних научноистраживачких резултата. Правилник о стицању истраживачких и научних звања ("Службени гласник РС", број 80 од 04. октобра 2024). ***Резултати категорија M20 и M50 не подлежу посебној писаној верификацији од стране Матичног научног одбора, већ се признају на основу приложене документације.

II.3 – ПУБЛИКОВАНА НАСТАВНА ЛИТЕРАТУРА

Кандидат др Јелена Белоица је пре избора у звање ванредни професор публиковала помоћни уџбеник (практикум) намењен студентима студијског програма основних академских студија Еколошки инжењеринг у заштити земљишних и водних ресурса: „Аерозагађења и шумски екосистеми“ (2020). [ISBN 978-86-7299-314-1].

Након избора у звање ванредног професора др Белоица је коаутор **помоћног уџбеника** намењеног студентима студијских програма на Шумарском факултету: „**Атлас медоносних биљака Црне Горе**“ (2023) [ISBN - 978-86-85799-23-5] који је намењен студентима студијских програма на Шумарском факултету и коаутор **два уџбеника: Системи агрошумарства** који је публикован 2024. године као основно наставно средство за истоимени предмет на студијском програму мастер академских студија [ISBN 978-86-7299-371-4] и **Agroforestry practices in Southeast Europe** [ISBN - 978-86-7299-378-3] намењен студентима мастер студија *Forestry and Natural Resource Management* за предмет *Agroforestry systems* (Прилог 4).

II.4 – РЕЗУЛТАТИ У РАЗВОЈУ НАУЧНО-НАСТАВНОГ ПОДМЛАТКА И УЧЕШЋЕ У КОМИСИЈАМА ЗА ОДБРАНУ ЗАВРШНИХ РАДОВА

Кандидат др Јелена Белоица ментор је две докторске дисертације у изради. Учествовала је као ментор (12) и члан комисија (25) у оцени и одбрани 37 мастер завршних радова и 42 завршна рада на основним академским студијама Шумарског факултета Универзитета у Београду. Поред наведеног, била је члан једне комисије за одбрану докторске дисертације, учествовала је у раду 5 комисија за пријаву теме докторске дисертације и 6 комисија за одбрану пројеката докторске дисертације Шумарског факултета Универзитета у Београду.

Кандидат др Јелена Белоица је као члан комисија учествовала у припреми реферата за избор једног асистента, била је члан комисија за избор 3 истраживача сарадника (Прилог 4).

III – ИЗБОРНИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР У НАСТАВНИЧКА ЗВАЊА

Према одредницама изборних услова, кандидат за избор у звање наставника мора да у претходном изборном периоду испуни најмање по једну одредницу из најмање две групе изборних услова. Кандидат има испуњен одговарајући број појединачних услова из све три категорије изборних услова (**Стручно-професионални допринос: 1, 2, 3, 4, 5, 6 и 7; Допринос академској и широј заједници: 1, 2, 3, 4 и 5; Сарадња са другим високошколским, научно-истраживачким установама у земљи и иностранству: 1, 3, и 6).**

У наредном делу су наведени испуњени изборни услови кандидата др Јелене Белоице.

III.1 – СТРУЧНО-ПРОФЕСИОНАЛНИ ДОПРИНОС

Кандидат Јелена Белоица је од 2022. године члан уређивачког одбора часописа националног значаја (M52) „Гласник Шумарског факултета“. Учествовала је у организационим одборима више научних скупова у организацији Шумарског факултета Универзитета у Београду. У оквиру ангажовања на Шумарском факултету, учествовала је и руководила израдом више стручних пројеката и студија националног и међународног значаја.

Значајна је иницијатива кандидата за оснивање *Центра за критична оптерећења терестричних екосистема* на Шумарском факултету, којим уједно и руководи. Центар представља интердисциплинарни оквир за научна истраживања и праћење утицаја аерозагађења на природне екосистеме и везу са међународним групама у оквиру LRTAP конвенције.

На међународном нивоу, др Белоица је од фебруара 2018. године делегирана као независни експерт у области биодиверзитета и екосистемских наука, у оквиру глобалне иницијативе *United for Land*, коју координише UNCCD – *Конвенција Уједињених нација за борбу против десертификације*. Њено учешће на овом нивоу сведочи о препознатљивости и релевантности њеног научног и професионалног ангажмана у међународним оквирима.

Служи се енглеским и француским језиком. У стручном и научноистраживачком раду користи алате као што су ГИС, AutoCAD, R, као и динамичког VSD+PROPS модела. Кандидат је 2018. године положила стручни испит и стекла лиценце *Одговорног пројектанта за пејзажноархитектонско уређење слободних простора (373 И 00142 19)* и *одговорног извођача радова за пејзажно уређење слободних простора (474 И 00282 19)*.

Комисија посебно истиче да је др Јелена Белоица активно учествовала у реализацији више националних и међународних пројеката као експерт за еколошку рестаурацију станишта, са нагласком природни потенцијал места и унапређење биодиверзитета.

Посебно се издваја пројекат **„Biodiversity and Water Protection of Lake Palić and Lake Ludaš“**, финансиран од стране Немачке развојне банке (KfW), у оквиру кога је била ангажована као експерт компаније *Posh & Partners* (Аустрија). У пројекту је обављала функцију одговорног пројектанта (*responsible designer*) и супервизора (*site supervisor*) у области рестаурације приобалних екосистема на површини од 58 ha. Пројекат је имао мултидисциплинарни карактер, обухватајући мере пречишћавања вода, биоманипулације, контроле инвазивних врста и очувања биодиверзитета у осетљивом заштићеном подручју.

Поред наведеног, др Јелена Белоица је ангажована и као одговорни пројектант на пројекту биоретенционих површина у оквиру KfW програма за средње општине у Србији (**Water Supply and Wastewater Treatment in Medium-Sized Municipalities – Programs I**). Сарадња се реализује у партнерству са компанијом *SETEC* и Министарством грађевинарства, са фокусом на пројектовање зелено-плаве инфраструктуре у урбаном контексту ради побољшања управљања отпадним и површинским водама.

Током реализације пројекта **“Development of the Atlas of Honey Plants with the Apiary Cadastre”** (MIDAS 2, World Bank – Montenegro, новембар 2020 – мај 2023), који је спроведен у сарадњи са Министарством пољопривреде и руралног развоја Црне Горе, др Јелена Белоица је била ангажована као координатор пројекта. Њен допринос обухватао је израду методологије рада,

припрему техничке понуде, анализе потенцијала станишта и флоре Црне Горе са аспекта апикултуре. Пројекат је резултирао израдом *Атласа медоносних биљака Црне Горе*, као и успостављањем онлајн платформи *Катастар медоносних биљака Црне Горе* и *Катастар пчелињака*. Ове платформе представљају систематизован инвентар медоносних врста од значаја за апикултуру, очување биодиверзитета и планирање развоја у руралним подручјима.

У оквиру пројекта „**Advancing Medium- and Long-Term Adaptation Planning in the Republic of Serbia**“ (UNDP/NAP, 2022–2023), финансираног од стране Green Climate Fund-a, учествовала је у изради Програма прилагођавања климатским променама Републике Србије за период 2023–2030. Њен допринос обухватао је идентификацију ризика и мера адаптације у сектору природе, са фокусом на екосистеме и биодиверзитет. Препоруке су укључене у званични документ *Програм прилагођавања на измењене климатске услове за период од 2023. до 2030. Године* (Службени гласник РС, број 26/21), који је објавило Министарство заштите животне средине, и представља основу за интеграцију мера адаптације у секторске и просторне политике.

У оквиру програма **ERASMUS+** пројекта **AGFORWEB (Agroforestry practices in the Western Balkans for sustainable development, 2022–2024)**, др Јелена Белоица је била задужена као руководица *радног пакета 2*, за координацију израде наставних програма у области агрошумарских система. Поред тога, руководила је израдом базе података шумских ветрозаштитних појасева Западног Балкана, са циљем унапређења квалитета образовања и повезивања академског и практичног знања.

Пре избора у звање ванредног професора, учествовала је у реализацији више пројеката усмерених на рестаурацију и ревитализацију зелених површина од значаја за културу, екологију и јавно здравље, као што су Парк-шума „Слатина“ (Република Српска, 2018–2019) и парк Института у Сремској Каменици (2019). Ови пројекти били су усмерени на ревитализацију и очување природних вредности у складу са савременим принципима пејзажне архитектуре и одрживог коришћења простора (*Прилог 6*).

Једна од студија, *Стратегија зелене инфраструктуре града Београда*, чији је била коаутор, награђена је Grand Prix наградом на X Међународном салону пејзажне архитектуре у Београду.

Рецензирала је радове за међународне научне часописе *Forests* (M21a), *Sustainability* и *Applied Sciences* (M22).

III.2 – ДОПРИНОС АКАДЕМСКОЈ И ШИРОЈ ЗАЈЕДНИЦИ

Др Јелена Белоица је, почев од 2011. године, показала континуирану и вишеструку ангажованост у раду стручних тела и комисија Шумарског факултета Универзитета у Београду. Њено учешће обухвата рад у: Комисији за пријем студената на основне академске студије, Комисији за спровођење поступка студентског вредновања наставе, Комисији за обезбеђење и унапређење квалитета, Етичкој комисији, Комисији за еквиваленцију студијских програма, као и Комисији за родну равноправност.

Од октобра 2022. године, др Белоица је именована за члана Савета Шумарског факултета. У октобру 2024. године преузела је функцију руководиоца докторских студија на студијском програму *Еколошки инжењеринг у заштити земљишних и водних ресурса*.

Такође, од 2018. године, активно сарађује са Делегацијом Европске уније у Србији у оквиру кампање „ЕУ ЗА ТЕБЕ“, са циљем промоције резултата ЕУ развојне помоћи у области животне средине и одрживог развоја у Србији. У сарадњи са колегама, др Белоица је координирала неколико еколошких акција, уз активно учешће у еколошкој едукацији локалних заједница. Ове активности указују на њену посвећеност не само академској и научној сфери, већ и широј друштвеној одговорности и развоју еколошке свести.

Од фебруара 2018. делегирана је као независни експерт за биодиверзитет Републике Србије у оквиру иницијативе *United for Land* (UNCCD – Конвенција УН о борби против дезертификације).

Од 2018. године кандидат остварује сарадњу са Европском делегацијом у Србији у оквиру кампање „ЕУ ЗА ТЕБЕ“, усмерене на промоцију резултата развојне подршке Европске уније у процесу европских интеграција. Кроз ову сарадњу активно промовише рад и капацитете Шумарског факултета координишући активности усмерене на унапређење стања животне средине, акције пошумљавања и ревитализације станишта.

III.3 – САРАДЊА СА ДРУГИМ ВИСОКОШКОЛСКИМ, НАУЧНО-ИСТРАЖИВАЧКИМ УСТАНОВАМА, ОДНОСНО УСТАНОВАМА КУЛТУРЕ ИЛИ УМЕТНОСТИ У ЗЕМЉИ И ИНОСТРАНСТВУ

Током 2021. била је стипендиста програма *Women's Leadership in Conservation* (US Forest Service), који је реализован у сарадњи са *Center for Protected Area Management*, Colorado State University (Warner College of Natural Resources). Учествовао је у више међународних програма стручног усавршавања, укључујући обуке у организацији институција као што су WMO, ISRIC, CEU, CLRTAP – ICPMM.

Од 2020. остварује сарадњу са Природно-математичким факултетом Универзитета у Новом Саду, што је резултирало реализацијом пројекта у оквиру програма MIDAS 2 – Црна Гора, финансираног од стране Светске банке, као и објављивањем заједничких научних радова.

Године 2015. кандидат је иницирао сарадњу Шумарског факултета Универзитета у Београду са Поволошким државним технолошким универзитетом – Факултетом шумарства и екологије (Република Мари Ел, Руска Федерација) што је резултирало и потписивањем Споразума о сарадњи.

Са колегама из Националног истраживачког савета Италије (*Consiglio Nazionale delle Ricerche – CNR*) и Конзорцијума *LAMMA (Laboratorio di Monitoraggio e Modellistica Ambientale per lo sviluppo sostenibile– CNR Regione Toscana)*, остварена је успешна сарадња у области истраживања трендова биогених аерополутаната, односно утицаја климатских промена на продукцију и дистрибуцију полена анемофилних врста. Сарадња је остварена кроз припрему заједничког научног рада под називом *Monitoring Airborne Allergenic Pollen in Urban Environment: Evidence-Based Guidelines for Public Health-Oriented Green Infrastructure*, који је тренутно у фази рецензије и техничке обраде за објављивање.

IV – ЗАКЉУЧАК И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

Увидом у приспели материјал Комисија је констатовала да се на расписани конкурс за избор редовног професора за ужу научну област Еколошки инжењеринг у заштити земљишних и водних ресурса, пријавио један кандидат:

- др **Јелена Р. Белоица**, дипл. инж. шумарства за пејзажну архитектуру.

На основу одредаба Закона о високом образовању, Правилника о минималним условима за избор у звање наставника на Универзитету, Статута Универзитета у Београду и Статута Универзитета у Београду – Шумарског факултета, Комисија констатује да др **Јелена Белоица** испуњава прописане услове за избор у звање редовни професор на Универзитету у Београду:

Општи услови:

- испуњени услови за избор у звање ванредни професор;

Обавезни услови:

- **искуство у педагошком раду са студентима** – кандидат је као наставник, доцент од 2015. и ванредни професор од 2021. године, учествовао у процесу извођења наставе на Шумарском факултету;
- позитивне **оцене педагошког рада** током целокупног протеклог изборног периода – на студијском програму Еколошки инжењеринг у заштити земљишних и водних ресурса у студентским анкетама **кандидат има просечну оцену 4,79**;
- **објављена 2 (два) рада из категорија M21, M22 или M23** од првог избора у звање ванредни професор – **кандидат има 8 (осам) радова** у овим категоријама;
- **саопштено пет радова на међународним или домаћим научним скуповима** категорије M31-M34 и M61-M64 од првог избора у звање ванредни професор – **кандидат има 16 (шеснаест) радова** у овим категоријама;
- предавање по позиву на међународном или домаћем научном скупу од избора звање ванредног професора – кандидат је одржао предавање по позиву на скупу националног значаја које је у штампано у целини у зборнику радова (M61);
- одобрен уџбеник за предмет из уже научне области за коју се бира – кандидат је аутор универзитетског уџбеника под називом *Системи агрошумарства* (2024, ISBN - 978-86-7299-370-7) намењеног студентима студијског програма мастер академских студија *Еколошки инжењеринг у заштити земљишних и водних ресурса* Шумарског факултета Универзитета у Београду;
- учешће у развоју научно-наставног подмлатка и комисијама за одбрану завршних радова – кандидат је **ментор две докторске дисертације** у изради. Била је **ментор или члан**

комисија у укупно 37 мастер и 42 завршна рада на основним студијама. Учестовала је у раду више комисија за докторске студије – укључујући одбрану докторске дисертације (1), пријаву теме (5) и одбрану пројекта докторске дисертације (6). Такође је била члан комисија за избор у звања, једног асистента и три истраживача сарадника.

Изборни услови:

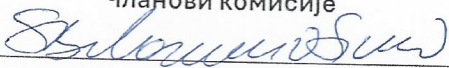
- из категорије „Стручно-професионални допринос“, кандидат др Јелена Белоица има испуњене следеће услове: (1) члан уређивачког одбора научног часописа, (2) члан организационих одбора научних скупова међународног нивоа, (3) члан у комисијама за израду завршних радова на мастер и докторским студијама, (4) коаутор елабората или студија, (5) сарадник у реализацији пројекта, (6) рецензије научних радова и (7) поседовање лиценце;
- из категорије „Допринос академској и широј заједници“, кандидат има испуњене следеће услове: (1) члан стручног органа и комисија на факултету, (2) члан комисија у широј друштвеној заједници, (3) руковођење активностима од значаја за развој и углед факултета, односно Универзитета, (4) учешће у ваннаставним активностима студената и (5) учешће у наставним активностима који не носе ЕСПБ бодове (перманентно образовање, курсеви у организацији);
- из категорије „Сарадња са другим високошколским, научно-истраживачким установама, односно установама културе или уметности у земљи и иностранству“, кандидат има испуњене следеће услове: (1) Учешће у реализацији пројекта, студија или других научних остварења са другим високошколским или научноистраживачким установама у земљи или иностранству, (3) чланство у професионалним удружењима националног и међународног нивоа и (6) Гостовања и предавања по позиву на универзитетима у земљи или иностранству;
- цитираност су према Scopus бази података 96 пута (H-индекс 5), према Web of Science бази 89 (H-индекс 5);
- Научно-истраживачки рад кандидата се може сврстати у неколико области чија се тематика превасходно односи на материју уже научне области Еколошки инжењеринг у заштити земљишних и водних ресурса, али, и с њом комплементарних научних дисциплина.

На основу анализираних материјала који је др Јелена Белоица приложила на расписани Конкурс, Комисија закључује да је у досадашњем научном, педагошком и стручном раду кандидат остварио висок ниво квалитета постигнутих резултата којим испуњава услове наведене у Конкурсу и Правилнику о минималним условима за стицање звања наставника на Универзитету у Београду.

Комисија констатује да је пријављени кандидат испунио све обавезне и задовољио изборне прописане услове за избор у звање редовни професор за ужу научну област Ерозија и конзервација земљишта и вода. Комисија предлаже Изборном већу Универзитета у Београду – Шумарског факултета да др Јелену Белоицу изабере у звање редовни професор за ужу научну област Ерозија и конзервација земљишта и вода, на Универзитету у Београду – Шумарском факултету.

у Београду,
20. августа 2025. године

Чланови комисије

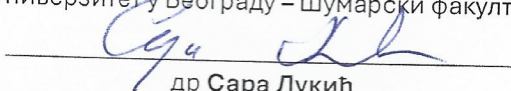


- председавајући члан Комисије -

др **Снежана Белановић Симић**

редовни професор

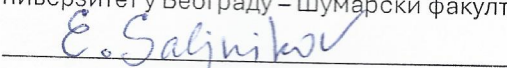
Универзитет у Београду – Шумарски факултет



др **Сара Лукић**

редовни професор

Универзитет у Београду – Шумарски факултет



др **Елмира Саљников**

научни саветник

Универзитет у Београду – Институт за
мултидисциплинарна истраживања

ПРИЛОГ 1 – СПИСАК НАУЧНИХ РАДОВА, САОПШТЕЊА И ДРУГИХ БИБЛИОГРАФСКИХ ЈЕДИНИЦА

Научноистраживачки резултати до избора у звање ванредног професора

Рад у тематском зборнику међународног значаја (M14 – 3)

1. Belanović, S., **Beloica, J.**, Perović, V., Alnaass, N., Knežević, M., & Kadović, R. (2012). Current state and threats of soil resources in catchment of Rasina above water reservoir "Čelije". In M. Zlatić & S. Kostadinov (Eds.), *Challenges: Sustainable land management – Climate change* (pp. 25–38). Catena Verlag GmbH. (*Advances in Geoecology*, Vol. 43). ISBN 978-3-923381-61-6
2. Kadović, R., Belanović, S., Kostadinov, S., **Beloica, J.**, & Todosijević, M. (2012). Influence of soil organic carbon on soil erodibility in forest soils in catchment of Rasina. In M. Zlatić & S. Kostadinov (Eds.), *Challenges: Sustainable land management – Climate change* (pp. 99–108). Catena Verlag GmbH. (*Advances in Geoecology*, Vol. 43). ISBN 978-3-923381-61-6

Рад у међународном часопису изузетних вредности (M21a –12)

3. Dirnböck, T., Pröll, G., Austnes, K., **Beloica, J.**, Beudert, B., Canullo, R., De Marco, A., Fornasier, M. F., Futter, M., Goergen, K., Grandin, U., Holmberg, M., Lindroos, A.-J., Mirtl, M., Neiryneck, J., Pecka, T., Nieminen, T. M., Nordbakken, J.-F., Posch, M., Reinds, G.-J., Salemaa, M., Scheuschner, T., Starlinger, F., Uziębło, A. K., Valinia, S., Weldon, J., Wamelink, W. G. W., & Forsius, M. (2018). *Currently legislated decreases in nitrogen deposition will yield only limited plant species recovery in European forests*. *Environmental Research Letters*, 13(12), Article e125010. <https://doi.org/10.1088/1748-9326/aaf26b>
4. Holmberg, M., Aherne, J., Austnes, K., **Beloica, J.**, De Marco, A., Dirnböck, T., Fornasier, M. F., Goergen, K., Futter, M., Lindroos, A.-J., Krám, P., Neiryneck, J., Nieminen, T. M., Pecka, T., Posch, M., Pröll, G., Rowe, E. C., Scheuschner, T., Schlutow, A., Valinia, S., & Forsius, M. (2018). Modelling study of soil C, N and pH response to air pollution and climate change using European LTER site observations. *Science of the Total Environment*, 640–641, 387–399. <https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2018.05.299>

Рад у истакнутом међународном часопису (M22 – 5)

5. Čavlović, D., **Beloica, J.**, Obratov-Petković, D., Đurđević, V., & Košanin, O. (2017). Simulation of long-term changes in environmental factors and grassland composition in three protected areas of Serbia. *Tuexenia*, 37, 431–446. <https://doi.org/10.14471/2017.37.017>

Рад у међународном часопису (M23 – 3)

6. Belanovic, S., Bjedov, I., Čakmak, D., Obratov-Petković, D., Kadović, R., & **Beloica, J.** (2013). Influence of Zn on the availability of Cd and Cu to *Vaccinium* species in unpolluted areas—A case study of Stara Planina Mt.(Serbia). *Carpathian Journal of Earth and Environmental Sciences*, 8(3), 5-14. [WOS:000323533700001](https://doi.org/10.2478/aep-2014-0022)
7. Čakmak, D., **Beloica, J.**, Perović, V., Kadović, R., Mrvić, V., Knežević, J., & Belanović, S. (2014). Atmospheric deposition effects on agricultural soil acidification state—Key study: Krupanj Municipality. *Archives of Environmental Protection*, 40(2), 137–148. <https://doi.org/10.2478/aep-2014-0022>
8. Kadović, R., Belanović, S., Ristić, R., Knežević, M., Kostadinov, S., **Beloica, J.**, ... & Braunović, S. (2014). Deposol Reclamation along a Canal of the Danube-Tisza-Danube Hydro System. *Polish Journal of Environmental Studies*, 23(4), 1185-1194.

Рад у националном часопису међународног значаја (M24=3):

9. Миљковић, П., Тодосијевић, М., **Белоица, Ј.**, Чакмак, Д., Милчановић, В., Кадовић, Р., & Симић, С. Б. (2016). Утицај поплаве на земљишна својства и локалну заједницу-проучавано подручје плавне зоне реке Колубаре. *Bulletin of the Faculty of Forestry/Glasnik Šumarskog Fakulteta*, 114. <https://doi.org/10.2298/GSF1614103M>

Саопштење са међународног скупа штампано у целини (M33 – 1)

10. **Beloica, J.**, Čavlović, D., Obradović, S., Đurđević, V., & Miljković, P. (2019). Process-based and geospatial modelling of future forest biodiversity and dynamics under climate and air pollution scenarios. In M. Medarević & P. G. Meljnik (Eds.), *Lesa Evrazii – Serbske šume: Zbornik radova XVIII međunarodne konferencije mladih naučnika (Goč, 23–29. septembar 2018)* (pp. 209–218). Univerzitet u Beogradu, Šumarski fakultet. ISBN 978-86-7299-285-4.

11. Lakićević, M., Mladenović, E., Hiel, K., **Beloica, J.**, Pavlović, L. (2018). *R in mapping plant species occurrence. International Phytotechnology Conference, 15, Novi Sad, Srbija*, 215–215. ISBN: 978-86-912323-9-9. <https://enauka.gov.rs/handle/123456789/863098>
12. Kadović, R., Belanović-Simić, S., Perović, V., **Beloica, J.**, & Radojičić, D. (2015). Bezbednost zemljišta – odgovor za opstanak čovečanstva. In *Zbornik radova: Degradacija i zaštita zemljišta* (pp. 1–24). Univerzitet u Beogradu, Šumarski fakultet. ISBN 978-86-7299-242-7.
13. Belanović-Simić, S., Knežević, M., Košanin, O., Kadović, R., Miljković, P., Vićentijević, M., & **Beloica, J.** (2015). Potencijalni ekološki rizik od sadržaja štetnih mikroelemenata u zemljištima opštine Pančevo (Srbija) = Potential ecological risk of some trace elements content in soils of Pančevo municipality (Serbia). In S. Maksimović, D. Kisić & Z. Cokić (Eds.), *Zbornik radova* (pp. 37–45). Cobal Blue. ISBN 978-86-918275-2-6.
14. Lukić, S., Kadović, R., Knežević, M., **Beloica, J.**, Đukić, V., & Belanović-Simić, S. (2015). Soil carbon accumulation as a response to the afforestation method used in the Grdelica Gorge in southeastern Serbia. In *Proceedings of the International Conference Reforestation Challenges* (pp. 104–116). Reforesta. ISBN 978-86-918861-1-0. <http://www.reforestationchallenges.org/PROCEEDINGS%2012%20Lukic%20et%20al.pdf>
15. Belanović-Simić, S., **Beloica, J.**, R., Perović, V., Alnaass, N. S., Knežević, M., & Kadović, R. (2012). Current state and threats of soil resources in the catchment of the Rasina above the “Čelije” water reservoir. In *Sustainable Land Management and Climate Changes – International Conference “Land Conservation” (LANDCON 1209)*, September 17–21, 2012, Danube Region, Republic of Serbia. Belgrade: University of Belgrade, Faculty of Forestry.
16. **Beloica, J.**, Ukropina, B., & Madžarac, J. (2007). Vrednovanje područja Podunavačke bare po kombinovanom metodu Kastner/Turovski/Kiemstedt za rekreaciju i turizam. *Zbornik radova sa međunarodnog naučnog skupa, IAUS*, Beograd, 27–42.

Саопштење са међународног скупа штампано у изводу (М34 – 0,5)

17. Lukić, S., Belanović-Simić, S., **Beloica, J.**, Miljković, P., Baumgartel, A., & Kadović, R. (2019). Ecological standards for soils of forest and grassland ecosystems. In *Symposium “Soil as Basic Natural Good – Vulnerability and Danger”* (June 19–21, 2019). Goč Mt., Serbia.
18. Tričković, N., **Beloica, J.**, Belanović-Simić, S., Lukić, S., Čavlović, D., & Miljković, P. (2018). Critical loads for biodiversity along S and N deposition gradients for the sessile oak forests in NP Fruška Gora. In *Conference Abstracts of the 1st Young Researchers' Conference – Erosion and Torrent Control (ETC 2018)* (p. 36). Belgrade: University of Belgrade, Faculty of Forestry. ISBN 978-86-7299-282-3.
19. Vasić, F., Belanović-Simić, S., **Beloica, J.**, & Knežević, M. (2018). The contents of heavy metals (Zn, Pb, Cd) under forest soils of mountain Tara. In *1st Young Researchers' Conference – Erosion and Torrent Control (ETC 2018)* (Vol. 1, No. 1). University of Belgrade, Faculty of Forestry. ISBN 978-86-7299-282-3. <https://enauka.gov.rs/handle/123456789/677796>
20. Miljković, P., **Beloica, J.**, Belanović-Simić, S., Lukić, S., Kadović, R., & Baumgartel, A. (2018). Land cover classification in Zagrža river catchment – accuracy assessment. In *Conference Abstracts of the 1st Young Researchers' Conference – Erosion and Torrent Control (ETC 2018)* (p. 56). Belgrade: Faculty of Forestry. ISBN 978-86-7299-282-3.
21. Stefanović, L., Belanović-Simić, S., **Beloica, J.**, & Miljković, P. (2018). Content of available microelements in Dystric Cambisol of Rasina River watershed. In *1st Young Researchers' Conference – Erosion and Torrent Control (ETC 2018)* (Vol. 1, No. 1). University of Belgrade, Faculty of Forestry. ISBN 978-86-7299-282-3.
22. Lukić, S. S., Belanović-Simić, S. B., Pantić, D. S., **Beloica, J.**, R., Baumgartel, A. Ž., Miljković, P. M., Borota, D. M., & Kadović, R. B. (2017). *Carbon storage in shelterbelts in the agroforestry systems of the Bačka Palanka area (Serbia)*. In *Book of Abstracts of the VIII International Scientific Agriculture Symposium “AGROSYM 2017”*. University of East Sarajevo, Faculty of Agriculture, Jahorina.
23. Čavlović, D., **Beloica, J.**, Đurđević, V., Obratov-Petković, D., & Košanin, O. (2016). *Simulating the species occurrence in Serbian grasslands of protected areas*. In *Book of Abstracts – 13th Eurasian Grassland Conference*, September 20–24, 2016, Sighișoara, Romania. Pelagic Publishing.
24. **Beloica, J.**, Čavlović, D., Đurđević, V., Belanović Simić, S., Obratov-Petković, D., Kadović, R., & Bjedov, I. (2015). International Cooperative Programme on Modelling and Mapping of Critical Levels & Loads and Air Pollution Effects, Risks and Trends (ICP M&M). In *25th CCE Workshop and 31st Task Force Meeting on assessments of impacts of air pollution, and interactions with climate change, biodiversity and ecosystem services*, Zagreb.
25. Belanović-Simić, S., Košanin, O., Kadović, R., Knežević, M., **Beloica, J.**, Monsour, Y.A.B. (2013). *The impact of vegetation on arenosol properties at Deliblato sands. Soil - Water - Plant - 1st International*

and XIII National Congress in Soil Science, 136–144. ISBN: 978-86-911273-4-3. <https://enauka.gov.rs/handle/123456789/678455>

26. Radić, B., Ristić, R., Vasiljević, N., Nikić, Z., **Beloica, J.**, & Malušević, I. (2012). Multi-level landscape degradation due to tourist-oriented land use changes in Serbian mountainous regions. *Geophysical Research Abstracts, EGU General Assembly*, 14, EGU2012-14024.

Рад у водећем часопису националног значаја (M51 – 2)

27. Čakmak, D., Sikirić, B., **Beloica, J.**, Belanović Simić, S., Perović, V., Mrvić, V., & Saljnikov, E. (2014). Soil acidification as a limiting factor of agricultural production in the municipality of Ljubovija. *Glasnik Šumarskog fakulteta*, (109), 49–62.
28. Kadović, R., Belanović, S., Knežević, M., Danilović, M., Košanin, O., & **Beloica, J.** (2012). Organic carbon content in some forest soils in Serbia. *Glasnik Šumarskog fakulteta*, (105), 81–98.
29. Belanović, S., Čakmak, D., Kadović, R., **Beloica, J.**, Perović, V., Alnaass, N., & Saljnikov, E. (2012). Bioavailability of trace elements (Pb, Cd, Cu and Zn) in relation to soil properties under pastures of Stara Planina. *Glasnik Šumarskog fakulteta*, (106), 41–56.
30. 29. Mrvić, V., Čakmak, D., Sikirić, B., Nikoloski, M., Delić, D., Belanović, S., & **Beloica, J.** (2012). Effect of acidification on water-soluble aluminum content in pseudogley soils. *Ratarstvo i povrtarstvo*, 49(3), 257–262.
31. Kadović, R., Belanović, S., Knežević, M., **Beloica, J.**, & Knežević, J. (2009). Analysis of the acidification process of forest soils in the area of Kopaonik National Park. *Glasnik Šumarskog fakulteta*, (100), 95–100.

Рад у часопису националног значаја (M52 – 1)

32. **Beloica, J.**, Kadović, R., Perović, V., Todosijević, M., Čakmak, D., Milčanović, V., & Belanović, S. (2012). *Influence of acid deposition on the pH of soil solution in the Rasina River catchment*. *Erozija*, (38), 43–59.

Рад у часопису националног значаја (M53 – 1)

33. Belanović Simić, S., Čakmak, D., **Beloica, J.**, Obratov Petković, D., Kadović, R., Miljković, P., Lukić, S., & Marković, Đ. (2017). Bioakumulacija Pb i Cd u zemljištima livadskih zajednica *Agrostietum capillaris* (Z. Pavlović 1955) - na području Zlatara i Stare planine. *Zemljište i biljka*, 66(2), 1-14.

Саопштење са скупа националног значаја штампано у целини (M63 – 0,5)

34. Белановић Симић, С., Кнежевић, М., Кошанин, О., Кадовић, Р., Миљковић, П., Вићентијевић, М. и **Белоица, Ј.** (2015). Потенцијални еколошки ризик од садржаја штетних микроелемената у земљиштима општине Панчево (Србија). У *Земљиште 2015 – II саветовање са међународним учешћем: Планирање и управљање земљиштем у функцији одрживог развоја и V конференција са међународним учешћем – Ремедијација 2015* (стр. 37–45). Удружење за уређење и коришћење земљишта. ISBN 978-86-918275-2-6. <https://enauka.gov.rs/handle/123456789/413616>

Саопштење са скупа националног значаја штампано у изводу (M64 – 0,2)

35. Златковић, М., Кеча, Н., Лазаревић, Ј., Караџић, Д. и **Белоица, Ј.** (2011). *Diplodia pinea* на дрвећу у урбаним срединама. У *Зборник резимеа, XI саветовање о заштити биља* (стр. 49–50). Друштво за заштиту биља Србије, Златибор, 28. новембар – 3. децембар.

Одбрањена докторска дисертација (M70 – 6)

36. **Белоица, Ј.** (2015). *Процес ацидификације као фактор деградације земљишта на подручју источне Србије* (Докторска дисертација, Шумарски факултет Универзитета у Београду); [ментор: Ратко Кадовић, студијски програм: Шумарство], <http://phaidrabg.bg.ac.rs/o:10742>

Студија, експертиза на републичком или регионалном нивоу (M110 – 1,5)

37. **Белоица, Ј.** (2019) Елаборат за израду заштитног појаса зеленила језера Палић и језера Лудах (Студије и Елаборати према Члану 32: Правилника о садржини, начину и поступку израде и начину вршења контроле техничке документације према класи и намени објеката ("Сл. гласник РС", бр. 73/2019))
38. Медаревић, М., Трикић, М., **Белоица Ј.** (2020). Студија заштите у сврху проширења заштићеног подручја, Парк шума „Слатина“. Републички завод за заштиту културно-историјског и природног наслеђа, 2020. (Студија заштите према Члану 42, Закона о заштити природе ("Сл. гласник РС", бр. 36/2009 и 88/2010)

Научноистраживачки резултати након избора у звање ванредног професора

Рад у тематском зборнику водећег међународног значаја (M13 – 4)

39. **Beloica, J.**, Belanović-Simić, S., Čavlović, D., Kadović, R., Knežević, M., Obratov-Petković, D., Miljković, P., & Marić, N. (2022). Soil acidification patterns due to long-term sulphur and nitrogen deposition and how they affect changes in vegetation composition in Eastern Serbia. In E. R. Saljnikov (Ed.), *Advances in understanding soil degradation* (pp. 737–754). Springer. https://doi.org/10.1007/978-3-030-85682-3_34
40. Belanović-Simić, S., Delić, D., Miljković, P., **Beloica, J.**, Lukić, S., Stajković, O., Knežević, M., & Kadović, R. (2022). Impact of tailing outflow on soil quality around the former Stolice mine (Serbia). In E. R. Saljnikov (Ed.), *Advances in understanding soil degradation* (pp. 553–570). Springer. https://doi.org/10.1007/978-3-030-85682-3_25

Рад у тематском зборнику међународног значаја (M14 – 3)

41. Lukić, S., Belanović Simić, S., Knežević, M., Miljković, P., Baumgertel, A., **Beloica, J.**, & Čaković, M. (2021). Afforestation by planting in bench terraces: Kalimanska watershed, Grdelica gorge, Southeastern Serbia. In *Recarbonizing global soils: A technical manual of recommended management practices* (pp. 89–98). FAO. <https://doi.org/10.4060/cb6605en>

Рад у међународном часопису изузетних вредности (M21a –12)

42. Čaković, M., **Beloica, J.**, Belanović Simić, S., Miljković, P., Lukić, S., Baumgertel, A., & Schwaiger, F. (2021). Diffuse pollution and ecological risk assessment in Ludaš lake special nature reserve and Palić nature park (Pannonian Basin). *Forests*, 12(11), 1461. <https://doi.org/10.3390/f12111461>
43. Obratov-Petković, D., **Beloica, J.**, Čavlović, D., Djurdjević, V., Belanović Simić, S., & Bjedov, I. (2022). Modelling Response of Norway Spruce Forest Vegetation to Projected Climate and Environmental Changes in Central Balkans Using Different Sets of Species. *Forests*, 13(5), 666. <https://doi.org/10.3390/f13050666>

Рад у водећем међународном часопису категорије (M21–8)

44. Stojiljković, I., Ivković, Đ., Stanojević, J., Zvezdanović, J., Beloica, J., Krstić Ristivojević, M., Stanković, D., Jakanovski, M., & Ristivojević, P. (2025). Anti-Aging Potential of Illyrian Iris Rhizome Extract: Preliminary Chemical and Biological Profiling and Chemosensor Analysis via GC/MS and UHPLC-DAD-MS/MS Combined with HPTLC Bioautography. *Chemosensors*, 13(9), 319. <https://doi.org/10.3390/chemosensors13090319>

Рад у истакнутом међународном часопису (M22 – 5)

45. **Beloica, J.**, Obradović, S., Medarević, M., Čule, N., Miletić, S., & Miljković, P. (2025). Environmental risk assessment of heavy metal air pollution in Serbian spruce (*Picea omorika*) ecosystems. *Environmental Monitoring and Assessment*, 197(900). <https://doi.org/10.1007/s10661-025-14355-1>
46. Miletić, S., **Beloica, J.**, & Miljković, P. (2025). Integrating Environmental Variables into Geostatistical Interpolation: Enhancing Soil Mapping for the MEDALUS Model in Montenegro. *Land*, 14(4), 702. <https://doi.org/10.3390/land14040702>
47. Miletić, S., **Beloica, J.**, Perović, V., Miljković, P., Lukić, S., Obradović, S., ... & Belanović-Simić, S. (2023). Environmental sensitivity assessment and land degradation in southeastern Serbia: application of modified MEDALUS model. *Environmental Monitoring and Assessment*, 195(10), 1241. <https://doi.org/10.1007/s10661-023-11761-1>
48. Čaković, M., **Beloica, J.**, Baumgertel, A., Stojčić, M., Vasić, F., & Schwaiger, F. (2023). Eutrophication assessment in Pannonian Basin (the case of Ludaš Lake Special Nature Reserve and Palić Nature Park). *Environmental Monitoring and Assessment*, 195(6), 694. <https://doi.org/10.1007/s10661-023-11347-x>
49. Lukić, S., Baumgertel, A., Obradović, S., Kadović, R., **Beloica, J.**, Pantić, D., ... & Belanović Simić, S. (2022). Assessment of land sensitivity to degradation using MEDALUS model-a case study of Grdelica Gorge and Vranjska Valley (southeastern Serbia). *iForest-Biogeosciences and Forestry*, 15(3), 163. <https://doi.org/10.3832/ifor3871-015>

Саопштење са међународног скупа штампано у целини (М33 – 1)

50. Popović, A., Medarević, M., Obradović, S., **Beloica, J.**, & Šljukić, B. (2022). *Forest management planning on the example of urban park areas of Novi Sad and Požarevac*. In IX Scientific-Expert Conference with International Participation: Local Self-Government in Spatial and Settlement Planning. Belgrade: Association of Spatial Planners of Serbia, University of Belgrade – Faculty of Geography. <https://enauka.gov.rs/handle/123456789/843570>, COBISS.SR-ID 68828681
51. Košanin, O., Ljubičić, J., **Beloica, J.**, Belanović-Simić, S., Miljković, P., & Knežević, M. (2021). *Soil types and their sensitivity to the acidification process in the municipalities of Kosjerić, Požega and Užice*. In B. Gajić, Lj. Životić, & A. Lipovac (Eds.), *Book of Proceedings* (pp. 338–349). Serbian Society of Soil Science. ISBN 978-86-912877-5-7; COBISS.ID 61875209
52. Bjedov, I., Obratov-Petković, D., Nešić, M., Belanović-Simić, S., & **Beloica, J.** (2020). *Changes in the distribution of Vaccinium L. genus in relation to the soil acidification scenario*. In S. Šerbula (Ed.), *Proceedings of the Conference*, University of Belgrade – Technical Faculty in Bor, June 16–19, 2020, Hotel Aquastar Danube, Kladovo, Serbia (p. 231). Technical Faculty in Bor. ISBN 978-86-6305-104-1; COBISS.SR-ID 37549577.

Саопштење са међународног скупа штампано у изводу (М34 – 0,5)

53. avlović D., **Beloica J.**, Radić B., Gavrilović S., Skočajić D., Miljković P. (2023): *Using the Natural Vegetation for Restoration of Degraded Areas- The Concept*. IUFRO DIV8 conference „Forested landscapes in the Post-2020 Global Biodiversity Framework: mitigation options towards implementation of the SDGs. 24-27. October 2023. Évora, Portugal. Book of abstracts, pg. 219. <https://iufro2023.uevora.pt/wp-content/uploads/2023/12/Final-Book-of-Abstracts-IUFRO-DIV8-Conference-2023.pdf>
54. Miletić, S., Novaković, A., **Beloica, J.**, & Belanović-Simić, S. (2023). *Comparative analysis of soil pollution load of Cd and Pb in the area of the municipalities of Bar and Žabljak in Montenegro*. In *Book of Abstracts*, International Scientific Conference Green Agenda for Western Balkans. Belgrade: University of Belgrade – Faculty of Geography. ISBN 978-86-6283-140-8, <https://gef.bg.ac.rs/wp-content/uploads/2023/07/Book-of-Abstracts-conference-GAWB-2023.pdf>
55. Čavlović, D., **Beloica, J.**, Bjedov, I., & Nešić, M. (2022). *Wetland vegetation composition change – 10 years revisited*. In *Plant Communities in Changing Environment*, 30th Conference of the European Vegetation Survey, May 9–13, 2022, Bratislava, Slovakia. Plant Science & Biodiversity Center, Slovak Academy of Sciences, Institute of Botany. ISBN 978-80-974243-0-5, https://evs2022.sav.sk/wp-content/uploads/Book-of-Abstracts_EVS-2022_Bratislava_Slovakia.pdf
56. **Beloica, J.**, Radak, B., Miljković, P., Vujošević, B., Anačkov, G., Medarević, M., Kovačević, N., Radišić, P., & Lazarević, J. (2022). *Apiculture and biodiversity of honey plants of Montenegro – Potential for agroforestry practice*. 6th European Agroforestry Conference, Book of Abstracts. Nuoro, Sardinia, Italy. https://uninuoro.it/wp-content/uploads/2022/05/Euraf_programma_def_sito.pdf
57. Radak, B., Peškanov, J., Bokić, B., Rat, M., Miljković, P., **Beloica, J.**, & Anačkov, G. (2022, June 26–29). *Novelties for the orchid flora of Montenegro*. In V. Randelović & Z. Stojanović-Radić (Eds.), *Book of Abstracts of the 14th Symposium on the Flora of Southeastern Serbia and Neighboring Regions* (p. 14). Department of Biology and Ecology, Faculty of Sciences and Mathematics, University of Niš; Institute for Nature Conservation of Serbia. <http://www.sfses.com/archive/sfses14/Book-of-Abstracts.pdf>
58. Radak, B., Bokić, B., Miljković, P., Peškanov, J., Rat, M., Vuku, A., & **Beloica, J.** (2022). *Towards the checklist of the orchids of Montenegro*. In *Abstract Book*, 6th Congress of Ecologists of the Republic of North Macedonia with International Participation (p. 94). Ohrid: Macedonian Ecological Society. ISBN 978-9989-648-44-1.
59. Belanović-Simić, S., Miljković, P., **Beloica, J.**, Lukić, S., Baumgertel, A., Ilić, V., Đukić, T., & Kadović, R. (2021). *The impact of tailing outflow on the availability of potentially toxic elements (Zn, Cu, Pb, Cd) in soils near to former mine Stolice (Serbia)*. In B. Gajić, L. Životić, & A. Lipovac (Eds.), *Book of abstracts* (p. 68). Belgrade: Serbian Society of Soil Science. ISBN 978-86-912877-4-0. [COBISS.SR-ID 61888521]
60. Miljković, P., Baumgertel, A., **Beloica, J.**, Belanović Simić, S., Lukić, S., & Kadović, R. (2021). *The use of accuracy data in soil loss assessment: Biased and unbiased estimation*. Abstract book – 3rd International Youth Forum on Soil and Water Conservation (p. 39). 16–21 October 2021.

<https://enauka.gov.rs/handle/123456789/221337>,
<https://iyfswc.modares.ac.ir/files/site1/files/Proceeding - 3rdIYFSWC - Abstracts.pdf>

Рад у тематском зборнику националног значаја (M45 – 1,5)

61. Белоица, Ј., Чакмак, Д. Б., Цаковић, М., Новаковић, А., & Стојкановић, А. (2022). Методе и модели за процену осетљивости земљишта на процес ацидификације. У *Процена деградације земљишта*. Београд: Шумарски факултет; Српско друштво за проучавање земљишта. ISBN 978-86-7299-345-5,
https://www.sfb.bg.ac.rs/wp-content/uploads/2022/10/Procena_degradacije_zemljista-metode_i_modeli_Pregled.pdf
62. Kadović, R., Belanović Simić, S., **Beloica, J.**, & Miljković, P. (2022). Biomonitoring of late war consequences: Cadmium pollution in the area of the Vlasina Lake. In Z. Vukmirović & D. Grujić (Eds.), *The truth about the consequences of the NATO bombing of Serbia in 1999*. Serbian Society for the Fight Against Cancer. <https://plus.cobiss.net/cobiss/sr/sr/bib/61741577>

Рад у истакнутом националном часопису (M52 – 1,5)

63. Belanović Simić, S., Miljković, P., Baumgertel, A., **Beloica, J.**, Ninkov, J., Vasin, J., & Lukić, S. (2024). Značaj šumskih zaštitnih pojaseva za regeneraciju zemljišta. *Glasnik Šumarskog fakulteta*, 130, 67–79. <https://doi.org/10.2298/GSF2430067B>
64. Novaković, A., Miletić, S., **Beloica, J.**, Belanović-Simić, S., & Obratov-Petković, D. (2021). The content of Cd and Pb in undeveloped and shallow soils and plant material in the area of national park Tara. *Zemljište i Biljka*, 70(2), 67–76. <https://doi.org/10.5937/zembi12102067n>

Предавање по позиву са скупа националног значаја штампано у целини (M61-1.5)

65. **Beloica, J.**, Čavlović, D., Radić, B., Miljković, P., & Lukić, S. (2022). Autochthonous species and ecological restoration of the habitats of the coastal zone of Lake Palić and Lake Ludaš. In M. Glavendekić & D. Skočajić (Eds.), *Landscape architecture and horticulture – state and perspectives: Collection of works* (pp. 68–79). University of Belgrade, Faculty of Forestry; Association of Landscape Architects of Serbia (SALA). ISBN 978-86-916397-7-8. [COBISS.SR-ID [62714633](https://plus.cobiss.net/cobiss/sr/sr/bib/62714633)],
<http://data.sfb.bg.ac.rs/sftp/ivana.bjedov/Konferencije/PH2022%20ZBORNİK.pdf>

Саопштење са скупа националног значаја штампано у целини (M63 – 1)

66. Lukić, S., Baumgertel, A., **Beloica, J.**, & Miljković, P. (2022). Indigenous species in forest protection zones in the function of providing ecosystem services. In M. Glavendekić & D. Skočajić (Eds.), *Landscape architecture and horticulture – state and perspectives: Collection of works* (pp. 56–67). University of Belgrade, Faculty of Forestry; Association of Landscape Architects of Serbia (SALA). ISBN 978-86-916397-7-8. [COBISS.SR-ID 62705673]
<http://data.sfb.bg.ac.rs/sftp/ivana.bjedov/Konferencije/PH2022%20ZBORNİK.pdf>
67. Miljković, P., **Beloica, J.**, Belanović-Simić, S., Lukić, S., Miletić, S., Baumgertel, A., & Čaković, M. (2022). The formation of a shelterbelt in the area of the municipality of Sombor: An example of social responsibility of individuals, organizations and companies. In M. Glavendekić & D. Skočajić (Eds.), *Landscape architecture and horticulture – state and perspectives: Collection of works* (pp. 104–116). University of Belgrade, Faculty of Forestry; Association of Landscape Architects of Serbia (SALA). ISBN 978-86-916397-7-8. [COBISS.SR-ID 62730761]
<http://data.sfb.bg.ac.rs/sftp/ivana.bjedov/Konferencije/PH2022%20ZBORNİK.pdf>

Саопштење са скупа националног значаја штампано у изводу (M64 – 0,5)

68. **Beloica J.**, Radak B., Medarević M., Anačkov G., Igić R., Vilotić D., Miljković P., Radišić P., Bokić B., Vuksanović S., Ivanov M., Vujadinović Mandić M., Belanović Simić S., Knežević M., Vujošević B., Rašić S., Radić B., Čavlović D., Čaković M., Čurović M., Lazarević J., Aćimović M., Rat M., Novaković A., Miletić St. (2024): Atlas medonosnih biljaka Crne Gore. XXI Simpozijum Pejzažna hortikultura Srbije 2024, ISBN: 978-86-916397-9-2,
<http://data.sfb.bg.ac.rs/sftp/ivana.bjedov/Konferencije/Zbornik%20PH%202024.pdf>
69. Čavlović, D., Skočajić, D., Bjedov, I., **Beloica, J.**, Đurđević, V., & Nešić, M. (2024). *Selection of plant species according to the hardiness zones*. In *21st Symposium of Landscape Horticulture 2024 – Plant Material as a Resource: From Nursery to Landscape*.
<http://data.sfb.bg.ac.rs/sftp/ivana.bjedov/Konferencije/Zbornik%20PH%202024.pdf>

Награда на изложби (M104 – 2)

70. Радић, Б., Теофиловић, А., Вујичић, Д., Радојевић, Д., Стојичић, Ђ., Вукмировић, М., Чепић, С., Чавловић, Д., Поповић, В., Јовановић, М., Тутунџић, А., Јовановић, Ј., Галечић, Н., Милутиновић, В., Гајић Протић, А., Ковачевић, Ј., **Белоица, Ј.**, Јаковљевић, М., Стојиљковић, Т., Аицхолзер, М., Малетић, В., Попстефанов, А., Ђурић, С., Латковић, Н., Живковић, Ј., Свилар, Н., & Никић, Н. (2024). Стратегија зелене инфраструктуре града Београда. Универзитет у Београду – Шумарски факултет. Наручилац: Секретаријат за заштиту животне средине, Град Београд. Објављено у: Службени лист Града Београда, број 179/2024, 31. децембар.

Награда: GRAND PRIX, X Међународни салон пејзажне архитектуре, Београд 2025., <https://www.sanu.ac.rs/jedanaesti-medjunarodni-salon-pejzazne-arhitecture-u-galeriji-nauke-i-tehnike-sanu/>

Студија, експертиза на републичком или регионалном нивоу (M110 – 1,5)

71. **Белоица, Ј.**, Миљковић, П., Белановић Симић, С., Милетић, С., Михајловић, Б., Петровић, Г., Жарковић, М. (2021). *Прелиминарна студија процене квалитета земљишта индустријске зоне Српске фабрике стакла у Параћину*. Наручилац: СФС АД Параћин, Србија. Београд.
72. **Beloica, J.**, Miljković, P., Čavlović, D., Radić, B., Saković, M., & Obradović, S. (2023). *Assessment of existing status, knowledge, methodologies, and indicators for vulnerability and risk assessment in the biodiversity sector, with recommendations for adaptation measures*. Under the project “Improving Medium- and Long-term Planning for Climate Change Adaptation in the Republic of Serbia” – United Nations Development Programme (UNDP), Serbia. Belgrade.
73. Радић, Б., Теофиловић, А., Вујичић, Д., Радојевић, Д., Гавриловић, С., Петров, Ђ., Половина, С., Вукмировић, М., Чепић, С., **Белоица, Ј.**, Чавловић, Д., Поповић, В., Јовановић, М., Тутунџић, А., Јовановић, Ј., Галечић, Н., Милутиновић, В., Гајић Протић, А., Ковачевић, Ј., Вуковић Вимић, А. (2024). Универзитет у Београду – Шумарски факултет. *Стратегија зелене инфраструктуре града Београда*. Секретаријат за заштиту животне средине Градске управе Града Београда, <https://www.sllistbeograd.rs/pdf/2024/179-2024.pdf>



dr Jelena Beloica, vanr. prof.
Univerzitet u Beogradu
Šumarski fakultet
Beograd, Srbija

Predmet: Poziv Programskog i Organizacionog odbora UPHS za izlaganje predavanja po pozivu, na Simpozijumu sa međunarodnim učešćem Pejzažna hortikultura 2022.

Poštovana kolegice Beloica,

Udruženje za pejzažnu hortikulturu UPHS i Šumarski fakultet Univerziteta u Beogradu organizovaće i ove godine, kao i prethodnih sedamnaest, simpozijum sa međunarodnim učešćem Pejzažna hortikultura 2022 "Pejzažna arhitektura i hortikultura - stanje i perspektive" u periodu od 24. do 25. februara 2022. godine.

Cilj Simpozijuma je razmena novih informacija i istraživačkih rezultata između učesnika uz obuhvatanje aktuelnih tema iz oblasti ekologije, rasadničke proizvodnje, integralne zaštite ukrasnih biljaka u proizvodnji i na elementima zelene infrastrukture, kao i iz oblasti negovanja drveća (arborikulture) u gradskim zelenim prostorima. Poseban segment predavanja odnosiće se na autohtone vrste biljaka (perene, drvenaste vrste, voćkarice, medonosne vrste), sa pokušajem naglašavanja važnosti njihove ciljane proizvodnje za različite potrebe uređenja zelenih prostora kako u gradskim jezgrama tako i za potrebe restauracije staništa, šumskih zaštitnih pojaseva, pa i kao inspiracija za konceptualna biodizajnerska rešenja.

Uz veliko poštovanje prema Vašem istraživačkom radu na temama iz oblasti koje su pomenute, pozivamo Vas da održite Predavanje po pozivu na Simpozijumu.

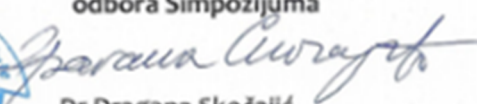
Uz iskrene pozdrave Programskog i Organizacionog odbora Simpozijuma Pejzažna hortikultura 2022, nadamo se da ćete biti u mogućnosti da prihvatite naš poziv.

Predsednik Programskog odbora
Simpozijuma


Prof. dr Milka Glavendekić

Predsednik UPHS i Organizacionog
odbora Simpozijuma




Dr Dragana Skočajić



UDRUŽENJE ZA PEJZAŽNU HORTIKULTURU SRBIJE
ASSOCIATION FOR LANDSCAPE HORTICULTURE OF SERBIA

Kneza Vukobratovića 1, 11030 Beograd, Srbija, tel: +381 11 3053-990 869 Kneza Vukobratovića 1, 11030 Beograd, Serbia, tel: +381 11 3053-990 869

Simpozijum sa međunarodnim učešćem Pejzažna hortikultura 2022
"PEJZAŽNA ARHITEKTURA I HORTIKULTURA - STANJE I PERSPEKTIVE"
24 - 25.02.2022. godine, Beograd Šumarski fakultet Univerziteta u Beogradu

Poštovana dr Jelena Beloica,

Programski odbor Simpozijuma sa međunarodnim učešćem Pejzažna hortikultura 2022 "PEJZAŽNA ARHITEKTURA I HORTIKULTURA - STANJE I PERSPEKTIVE", sa zadovoljstvom Vas obaveštava da je Vaš rad sa temom:

**AUTOHOTNE VRSTE I EKOLOŠKA RESTAURACIJA STANIŠTA
OBALNOG POJASA JEZERA PALIĆ I JEZERA LUDAŠ**

koji su priredili autori: *dr Jelena Beloica, Tanja Jotanović, dr Dragana Čavlović, dr Boris Radić, dr Predrag Miljković, dr Sara Lukić*

prihvaćen u Programu Simpozijuma i za publikovanje u Zborniku Simpozijuma uz izlaganje tokom Simpozijuma.

Finalna verzija Programa Simpozijum Pejzažna hortikultura 2022
"PEJZAŽNA ARHITEKTURA I HORTIKULTURA - STANJE I PERSPEKTIVE"
biće postavljena na sajtu UPHS <https://www.hortikultura.org.rs/>

Do početka samog Simpozijuma, srdačno Vas pozdravlja

Predsednik Programskog odbora Simpozijuma



Milka Glavendekić
Prof. dr Milka Glavendekić



УДРУЖЕЊЕ ЗА ПЕЈЗАЖНУ ХОРТИКУЛТУРУ СРБИЈЕ
ASSOCIATION FOR LANDSCAPE HORTICULTURE OF SERBIA

Кнеза Вишеслава 1, 11030 Београд Србија тел: 011 3053-990 869 Кнеза Вишеслава 1, 11030 Belgrade Serbia tel: 011 3053-990 869

POTVRDA

Simpozijum sa međunarodnim učešćem Pejzažna hortikultura 2022

"PEJZAŽNA ARHITEKTURA I HORTIKULTURA - STANJE I PERSPEKTIVE"

24 -25. februar 2022.

Šumarski fakultet Univerziteta u Beogradu i UPHS

Poštovana dr Jelena Beloica,

Ovim putem potvrđujemo Vaše učešće na Simpozijumu Pejzažna hortikultura 2022 "PEJZAŽNA ARHITEKTURA I HORTIKULTURA - STANJE I PERSPEKTIVE" i da je rad pod nazivom:

**AUTOHOTNE VRSTE I EKOLOŠKA RESTAURACIJA STANIŠTA
OBALNOG POJASA JEZERA PALIĆ I JEZERA LUDAŠ**

autora: *dr Jelene Beloice, Tanje Jotanović, dr Dragane Čavlović, dr Borisa Radića, dr Predraga Miljkovića, dr Sare Lukić*

prezentovan na Simpozijumu kao Predavanje po pozivu.

S poštovanjem,

Predsednik Programskog odbora
Simpozijuma

Milka Glavendekić
Prof. dr Milka Glavendekić



Predsednik UPHS i Organizacionog
odbora Simpozijuma

Dragana Skočajić
Dr Dragana Skočajić

ПРИЛОГ 3 – ИЗВОРИ О ЦИТИРАНОСТИ

Метрика цитираности према бази Scopus (21. јул 2025. године)

Белоица, Ј.: ORCID профил 0000-0003-4135-1002, 13 радова су видљиви у базама Scopus, са **h-индексом 5** и **укупно 96 хетероцитата** [податак из Scopus-а, јул 2025].

Scopus Preview

You're viewing this profile on Scopus Preview
Scopus Preview shows a limited view of author profiles. Select 'Check access' to see if you have full access to Scopus through your organization.

[Check access](#)

Beloica, Jelena
Belgrade, Serbia • Scopus ID: 55881242100 • [ORCID iD](#)

Show all information

96	13	5
Citations by 90 documents	Documents	h-index

[Edit profile](#) [More](#)

Documents (13) Impact Cited by (90) Preprints (0) Co-authors (63) Topics Awarded grants (0)

Метрика цитираности према бази Web of Science (21. јул 2025. године)

Белоица, Ј.: ORCID профил 0000-0003-4135-1002, 12 радова су видљиви у базама Web Of Science, са **h-индексом 5** и **укупно 89 хетероцитата** [податак из Web Of Science, јул 2025].

Jelena Beloica (Beloica, Jelena)

Identifiers: Web of Science ResearcherID: GLU-5431-2022

Published name: Beloica, Jelena

Organization: University of Belgrade

Subject Categories: Environmental Sciences & Ecology; Forestry; Plant Sciences; Meteorology & Atmospheric Sciences

Documents Peer Review

Web of Science Core Collection (12)

Filters: Select Filters Author Position: All Publications Sort by: Date: newest first 1 of 1

12 results

1 Article: Integrating Environmental Variables into Geostatistical Interpolation: Enhancing Soil Mapping for the MEDALUS Model in Montenegro
Wloko, S., Beloica, J. and Wloko, P.
Mar. 20 (2025) 1-46 (24 p.)
Geostatistical methods are important in analyzing natural resources considering input data for modeling.

0 References

Metrics [Open dashboard](#)

Profile summary

12	Total documents
12	Publications indexed in Web of Science
12	Web of Science Core Collection publications
0	Preprints
0	Dissertations or Theses
0	Non-indexed publications
0	Verified peer reviews
0	Verified editor records
0	Awarded grants

Web of Science Core Collection metrics

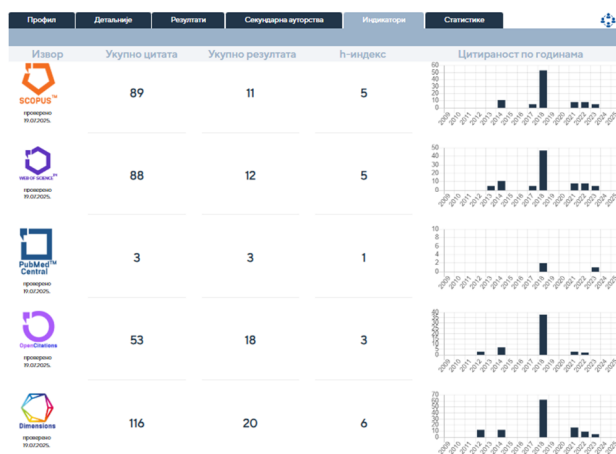
5	12
H-index	Publications
89	83
Sum of Times Cited	Citing Articles
86	80
Sum of Times Cited without self-citations	Citing Articles without self-citations
0	0
Sum of Times Cited by Patents	Citing Patents
0	0
Sum of Times Cited by	Citing Policy Documents

eНАУКА Истраживачи

ИСТРАЖИВАЧИ ОРГАНИЗАЦИЈЕ РЕЗУЛТАТИ СТАТИСТИКЕ

Српски | Српски | English

Beloica, Jelena



Цитираност приказује број цитата остварен за радове објављене у тој години и то само за оне радове који су реферисани у том сервису. Укупна цитираност у сервису је у највећем броју случајева већа, јер обухвата и радове који нису реферисани у том сервису.

ПРИЛОГ 4 – ПУБЛИКОВАНА НАСТАВНА ЛИТЕРАТУРА

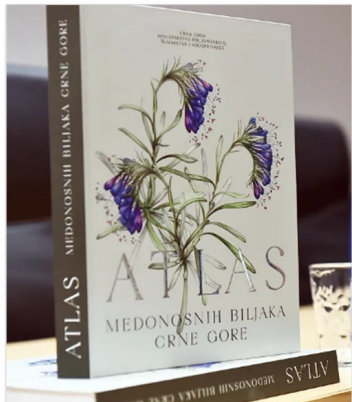
Наставна литература пре избора у звање ванредног професора

1. **БЕЛОИЦА, Јелена.** *Аерозагађења и шумски екосистеми: [практикум]*. Београд: Универзитет, Шумарски факултет, 2020. ISBN 978-86-7299-314-1. [COBISS.SR- ID [23669001](https://plus.cobiss.net/cobiss/sr/sr/bib/280701452#full)]
<https://plus.cobiss.net/cobiss/sr/sr/bib/280701452#full>



Наставна литература након избора у звање ванредног професора

2. **Beloica J., Radak B., Medarević M., Anačkov G., Igić R., Vilotić D., Miljković P., Radišić P., Bokić B., Vuksanović S., Ivanov M., Vujadinović Mandić M., Belanović Simić S., Knežević M., Vujošević B., Rašić S., Radić B., Čavlović D., Čaković M., Čurović M., Lazarević J., Aćimović M., Rat M.** (2023): Atlas medonosnih biljaka Crne Gore. Podgorica: Ministarstvo poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede (pomoćni udžbenik); ISBN 978-86-85799-23-5, УДК 638.132(Crna Gora). [пomoћни уџбеник]. Одлука Наставно-научног већа Универзитета у Београду – Шумарског факултета број 01-2/11 од 31. јануар 2024. године., <https://plus.cobiss.net/cobiss/sr/sr/bib/26462724#full>



CIP - Katalogizacija u publikaciji
Nacionalna biblioteka Crne Gore, Cetinje
ISBN 978-86-85799-23-5
COBISS.CG-ID 26462724

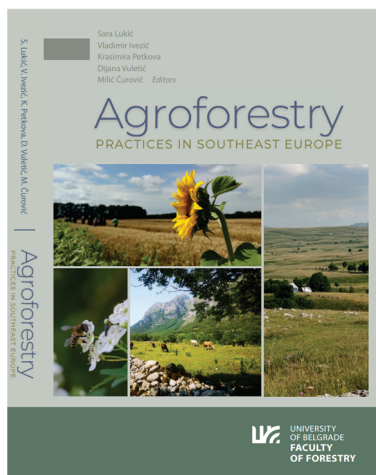
3. Лукић, С., **Белоица, Ј.**, Баумгертел, А., (2024). *Системи агрошумарства: [уџбеник]* (стр. 323 стр.). Универзитет, Шумарски факултет. ISBN - 978-86-7299-370-7
<https://plus.cobiss.net/cobiss/sr/sr/bib/144914185>



Др Сара Лукић, ванредни професор
Др Јелена Белоица, ванредни професор
СИСТЕМИ АГРОШУМАРСТВА
Учебник
Аутор: Х. поглавља М.С. Александар Баумгертел
Издавач
Универзитет у Београду Шумарски факултет
За издавање
Др Ђорђе Стојић, ред. проф.
Рецензенти
Др Ратко Каданић, редовни професор у пензији
Универзитет у Београду Шумарски факултет
Др Владимир Терзић, редовни професор
Универзитет у Београду Пољопривредни факултет
Лектор
Билана Ђукић
Технички уредник
Катерина Чокић
Дизајнер корица
Катерина Чокић
Тираж 100 примерака
Штампа Планета принт, Београд
Учебник Системи агрошумарства одобрено је на седници Универзитета у Београду
Универзитетског Већа број 01-2/19 од 24.09.2024.
Учебник Системи агрошумарства у оквирима пројекта Промиса агрошумарства на Балкану финансиран је од стране Министарства просвете и науке Републике Србије. Пројекат је финансиран из буџета Министарства просвете и науке Републике Србије у оквиру ЕРА4EU+ програма KAZ20-HEU_Bel_2022-1-6021-KAZ20-HEU-000000000.
ISBN 978-86-7299-370-7
Фотографије корица припадају: И. © Van den Berk nurseries
Аутор фотографија на корицама: Јелена Белоица и Предраг Милковић

CIP - Каталогизација у публикацији
Народна библиотека Србије, Београд
630*26(075.8)
ЛУКИЋ, Сара, 1974-
Системи агрошумарства : [учбеник] / Сара Лукић,
Јелена Белоица, [аутор Х. поглавља Александар
Баумгертел]. - Београд : Универзитет, Шумарски
факултет, 2024 (Београд : Планета принт). - 274 стр.
: илустр. ; 24 cm
Тираж 100. - Библиографија уз свако поглавље.
ISBN 978-86-7299-370-7
1. Белоица, Јелена, 1980- [аутор]
2. Баумгертел, Александар, 1991- [аутор]
а) Агрошумарство
COBISS.SR-ID 144914185

4. Ivezić V, Žalac H, Lukić S, Lazarević J, Topalović A, Petkova K, Bencheva S, Kostov G, **Beloica J**, Radić B, Čavlović D, Čaković M, Antolović I, Smoljan I, Ćurović M, Baumgertel A, Belanović Simić S, Miljković P, Brenko A, Margeta V, Galović D, Radonjić D, Đokić M, Vuletić D. *Agroforestry practices in Southeast Europe*. Lukić S, editor. Belgrade: University of Belgrade, Faculty of Forestry; 2024. **ISBN: 978-86-7299-378-3.**



Executive editor
Sara Lukić
Editorial board
Sara Lukić, Vladimir Ivezić, Krasimira Petkova, Dijana Vuletić, Miro Ćurović
Authors
Vladimir Ivezić, Helena Žalac, Sara Lukić, Jelena Lazarević, Ana Topalović, Krasimira Petkova, Simeja Bencheva, Georgi Kostov, Jelena Bencheva, Boris Radić, Dragana Ćurković, Miroslav Čaković, Ivana Antolović, Smoljan, Miro Ćurović, Aleksandar Baumgertel, Srdana Belanović Simić, Predrag Miljković, Anton Brenko, Vladimir Margeta, Dalila Galović, Dulica Radonjić, Milena Đokić, Dijana Vuletić
Publisher
University of Belgrade Faculty of Forestry
On behalf of the publisher
Dr Ranko Stojić, Dean
Reviewers
Dr Jovana Radošević, principal research fellow at the Institute of Field and Vegetable Crops, National Institute of the Republic of Serbia
Dr Andrija Pipović, Hybrid Poplar Research Program Manager, Natural Resources research Institute, University of Minnesota-Duluth
Dr Tim Pagella, Senior Lecturer in Forestry, School of Natural Sciences, Bangor University, United Kingdom
Proofreading
Sara Vukobratović – Chapters: 1, 7.1.2, 7.2.2, 8.1, 9.2
Tajana Ćurović – Chapters: 2, 3, 4, 7.2.4, 7.2.5, 7.2.6, 10
Mia Lukić – Chapters: 4, 7.2.3, 8.2, 9.1
Prof. Peter Zhelev PhD – Chapters 5, 7.1.1, 7.2.1, 9.1
Technical editor
Katerina Čokić
Cover design
Jelena Beloica
Printing
Planeta print, Beograd
Copies
100
Agroforestry Practices in Southeast Europe – Textbook approved by the Educational and Scientific Council of University of the Belgrade Faculty of Forestry no. 01-2/20 from September 25, 2024.
Agroforestry Practices in Southeast Europe – Textbook is the result of the project Agroforestry practices in West Balkan for sustainable development: weaknesses and strengths – AGROWEB co-funded by the European Union through ERASMUS+ programme KAZ20-HEU Partnership in higher education (ref. no. 2022-1-6021-KAZ20-HEU-000000000).
This book is not intended for sale.
ISBN 978-86-7299-378-3
Photos of species in the Chapter 7.2.6: © Van den Berk nurseries
Photos of cover: Jelena Beloica and Predrag Miljković

CIP - Каталогизација у публикацији
Народна библиотека Србије, Београд
630*26(4-12)
AGROFORESTRY practices in Southeast Europe /
Sara Lukić ... [et al.]. - Belgrade : University, Faculty
of Forestry, 2024 (Beograd : Planeta print). - 379 str.
: ilustr. ; 24 cm
Тираж 300. - Bibliografija uz svako poglavlje.
ISBN 978-86-7299-378-3
1. Lukić, Sara, 1974- [аутор]
а) Агрошумарство – Југоисточна Европа
COBISS.SR-ID 155908361

ПРИЛОГ 5 – УЧЕШЋЕ У КОМИСИЈАМА ЗА ОДБРАНУ ЗАВРШНИХ РАДОВА НА ДОКТОРСКИМ И МАСТЕР СТУДИЈАМА

Учешће у комисијама за одбрану доктората:

1. **Миљковић Предраг (2020).** *Утицај начина коришћења земљишта на квалитет суспендованог наноса у сливу реке Расине : докторска дисертација.* Универзитет у Београду Шумарски факултет. Докторска дисертација.
Ментор: Снежана Белановић Симић; Чланови комисије: Тодосијевић Мирјана, Ратко Ристић, **Јелена Белоица**, Вељко Перовић, <https://phaidrabg.bg.ac.rs/o:23522>

Менторски рад за израду мастер радова

1. **ЈОВАНОВИЋ, Никола.** (2019). *Трендови аерозагађења и садржај кадмијума у земљишту шума оморике – НП Тара* (Мастер рад). Београд: Универзитет у Београду, Шумарски факултет. [COBISS.SR-ID 514046108]
2. **БУБАЛО, Вук.** (2019). *Тренд аерозагађења Hg и процена критичних оптерећења на биоиндикационим тачкама Нивоа II ICPF програма Републике Србије* (Мастер рад). Београд: Универзитет у Београду, Шумарски факултет. [COBISS.SR-ID 514036636]
3. **СТОЈСАВЉЕВИЋ, Милка.** (2019). *Тренд аерозагађења Cd и процена критичних оптерећења на биоиндикацијским тачкама Нивоа II ICPF програма Републике Србије* (Мастер рад). Београд: Универзитет у Београду, Шумарски факултет. [COBISS.SR-ID 514050972]
4. **ИВКОВИЋ, Кристина.** (2019). *Тренд аерозагађења оловом и процена критичних оптерећења на биоиндикацијским тачкама Нивоа II ICPF програма Републике Србије* (Мастер рад). Београд: Универзитет у Београду, Шумарски факултет. [COBISS.SR-ID 514050204]
5. **МИЛЕТИЋ, Стефан.** (2020). *Процена осетљивости земљишног простора општине Црна Трава применом модификованог MEDALUS модела* (Мастер рад). Београд: Универзитет у Београду, Шумарски факултет. [COBISS.SR-ID 21526281]
6. **НОВАКОВИЋ, Ангелина.** (2020). *Садржај микроелемената у неразвијеним земљиштима на серпентиниту и биљном материјалу на подручју НП Тара* (Мастер рад). Београд: Универзитет у Београду, Шумарски факултет. [COBISS.SR-ID 23148809]
7. **СТОЈКАНОВИЋ, Ана.** (2020). *Садржај тешких метала у маховинама као индикатор квалитета ваздуха на подручју НП "Копаоник"* (Мастер рад). Београд: Универзитет у Београду, Шумарски факултет. [COBISS.SR-ID 22931209]
8. **ПЕТРОВИЋ, Вељко.** (2021). *Утицај COVID-19 пандемије на тренд аерозагађења PM2.5 и PM10 честица* (Мастер рад). Београд: Универзитет у Београду, Шумарски факултет. [COBISS.SR-ID 49806601]
9. **ПЈАНИЋ, Марија.** (2022). *Еколошка рестаурација деградираних станишта и глобалне климатске промене – циљеви и конфликти* (Мастер рад). Београд: Универзитет у Београду, Шумарски факултет. [COBISS.SR-ID 75151369]
10. **ГАЋАНСКИ, Катарина.** (2023). *Садржај олова и никла у земљишту индустријског круга Српске фабрике стакла у Параћину* (Мастер рад). Београд: Универзитет у Београду, Шумарски факултет. [COBISS.SR-ID 117503753]
11. **СТОЈАНОВИЋ, Кристина.** (2023). *Органске загађујуће материје у земљишту индустријског круга Српске фабрике стакла у Параћину* (Мастер рад). Београд: Универзитет у Београду, Шумарски факултет. [COBISS.SR-ID 111895561]
12. **СТОЈАНОВИЋ, Вања.** (2024). *Садржај потенцијално токсичних елемената у биљкама литоралне зоне језера ПП „Палић“ и СРП „Обедска Бара“* (Мастер рад). Београд: Универзитет у Београду, Шумарски факултет. [COBISS.SR-ID 153770249]

Чланство у комисијама за одбрану мастер радова

13. **ОБУЋИНА, Јована.** (2015). *Мобилност неких штетних микроелемената у еутричним земљиштима у сливу Расине* (Мастер рад). Београд: Универзитет у Београду, Шумарски факултет. [COBISS.SR-ID 513420444]
14. **МАРКОВИЋ, Ђурђија.** (2016). *Садржај неких штетних микроелемената у земљиштима травних екосистема Златара и Старе планине* (Мастер рад). Београд: Универзитет у Београду, Шумарски факултет. [COBISS.SR-ID 513524380]

15. **СТЕФАНОВИЋ, Лука.** (2016). *Пристапачност неких микроелемената у дистричним смеђим земљиштима слива реке Расине* (Мастер рад). Београд: Универзитет у Београду, Шумарски факултет. [COBISS.SR-ID 513535900]
16. **ЋАПИЊ, Јелена.** (2017). *Улога ветрозащитних појасева у акумулацији угљеника на подручју општине Бачка Паланка* (Мастер рад). Београд: Универзитет у Београду, Шумарски факултет. [COBISS.SR-ID 513575068]
17. **ПЕРКОВИЋ, Станислава.** (2019). *Садржај олова у земљиштима у сливу реке Корените (западна Србија)* (Мастер рад). Београд: Универзитет у Београду, Шумарски факултет. [COBISS.SR-ID 514057628]
18. **МАРИНКОВИЋ, Стефан.** (2019). *Потенцијал примене система агрошумарства у сливу Јелашичке реке* (Мастер рад). Београд: Универзитет у Београду, Шумарски факултет. [COBISS.SR-ID 513974428]
19. **БОЛИЋ, Ана.** (2019). *Утицај садржаја органске материје на пристапачност тешких метала у земљишту* (Мастер рад). Београд: Универзитет у Београду, Шумарски факултет. [COBISS.SR-ID 514004380]
20. **МИХАЈЛОВИЋ, Милан.** (2019). *Хидролошки потенцијали шума Фрушке Горе* (Мастер рад). Београд: Универзитет у Београду, Шумарски факултет. [COBISS.SR-ID 514043292]
21. **АНТОНИЈЕВИЋ, Андреја.** (2019). *Физичко-хемијска својства и садржај тешких метала у флотацијској јаловини депоније РИФ "Копаноник" у Лепосавићу* (Мастер рад). Београд: Универзитет у Београду, Шумарски факултет. [COBISS.SR-ID 514058652]
22. **СТЕФАНОВИЋ, Лука.** (2019). *Ризик на пристапачност Pb, Zn и Cd у дистричним смеђим земљиштима слива реке Расине. Ерозија: стручни информативни билтен, (45), 57–67.* [ISSN 0350-9648]. [COBISS.SR-ID 14222089]
23. **ГРУЈИЋ, Душан.** (2019). *Шумски заштитни појасеви у системима агрошумарства* (Мастер рад). Београд: Универзитет у Београду, Шумарски факултет. [COBISS.SR-ID 514014876]
24. **МАРКОВИЋ, Андријана.** (2020). *Анализа стања вегетационог покривача у сливу Калиманске реке у Грделичкој клисури* (Мастер рад). Београд: Универзитет у Београду, Шумарски факултет. [COBISS.SR-ID 21506057]
25. **ИЛИЋ, Снежана.** (2020). *Еколошки значај пољезащитних појасева у ревитализацији обалног појаса језера Палић* (Мастер рад). Београд: Универзитет у Београду, Шумарски факултет. [COBISS.SR-ID 23079689]
26. **БЕЗАРЕВИЋ, Дуња.** (2020). *Потенцијал акумулације угљеника за шуме храста китњака на подручју Националног парка "Фрушка гора"* (Мастер рад). Београд: Универзитет у Београду, Шумарски факултет. [COBISS.SR-ID 21478409]
27. **ЋУКИЋ, Топлица.** (2020). *Пристапачност кадмијума у земљиштима у условима плављења флотацијском јаловином (Столице, Западна Србија)* (Мастер рад). Београд: Универзитет у Београду, Шумарски факултет. [COBISS.SR-ID 23325705]
28. **ИЛИЋ, Војин.** (2020). *Пристапачност олова у земљиштима слива реке Корените (западна Србија)* (Мастер рад). Београд: Универзитет у Београду, Шумарски факултет. [COBISS.SR-ID 22448649]
29. **САРИЋ, Марија.** (2020). *Стање земљишта на површинама рекултивисаним биолошком рекултивацијом на локалитету Миросалци РБ "Колубара"* (Мастер рад). Београд: Универзитет у Београду, Шумарски факултет. [COBISS.SR-ID 14628873]
30. **АНДРИЈАШЕВИЋ, Јана.** (2021). *Акумулација угљеника у пољезащитним појасевима на подручју ШУ "Рит"* (Мастер рад). Београд: Универзитет у Београду, Шумарски факултет. [COBISS.SR-ID 48060169]
31. **ТАНОВИЋ, Тања.** (2021). *Одређивање типа станишта методом Потенцијала локалне топлоте у сливу Калиманске реке* (Мастер рад). Београд: Универзитет у Београду, Шумарски факултет. [COBISS.SR-ID 48685577]
32. **ДАМЊАНОВИЋ, Сара.** (2022). *Процена еколошког ризика и садржај кадмијума у земљишту индустријског круга Српске фабрике стакла у Параћину* (Мастер рад). Београд: Универзитет у Београду, Шумарски факултет. [COBISS.SR-ID 70152457]
33. **ПЕТКОВИЋ, Софија.** (2022). *Квалитет воде и земљишта у газдинској јединици „Винична-Жеравина-Пук“ у Горњем Срему* (Мастер рад). Београд: Универзитет у Београду, Шумарски факултет. [COBISS.SR-ID 74867465]
34. **ПИКУЛА, Владимир.** (2022). *Биоколошки радови и објекти у ревитализацији шумских водотокова* (Мастер рад). Београд: Универзитет у Београду, Шумарски факултет. [COBISS.SR-ID 83860489]

35. **ЉУЛИЋ, Никола.** (2023). *Квалитет земљишта индустријских зона на подручју града Београда* (Мастер рад). Београд: Универзитет у Београду, Шумарски факултет. [COBISS.SR-ID 126802185]
36. **БЕМБЕ, Сандиле Гладвел.** (2023). *Анализа поремећаја екосистема Палићког језера са аспекта индикатора квалитета воде* (Мастер рад). Београд: Универзитет у Београду, Шумарски факултет. [COBISS.SR-ID 126935305]
37. **ПЕУЛИЋ, Јелена.** (2024). *Шумски заштитни појасеви у функцији унапређења животне средине на подручју Бачке Паланке* (Мастер рад). Београд: Универзитет у Београду, Шумарски факултет. [COBISS.SR-ID 154032905]

Менторски рад за израду завршних радова

1. **ТРИЧКОВИЋ, Никола.** (2016). *Процена критичних оптерећења за шуме храста китњака на подручју Фрушке Горе* (Завршни рад). Београд: Универзитет у Београду, Шумарски факултет.
2. **ЈОВАНОВИЋ, Никола.** (2017). *Тренд атмосферске депозиције кадмијума на подручју Србије за период 1990–2015* (Завршни рад). Београд: Универзитет у Београду, Шумарски факултет.
3. **БУБАЛО, Вук.** (2017). *Проблематика и екотехнолошка решења ревитализације браунфилда* (Завршни рад). Београд: Универзитет у Београду, Шумарски факултет.
4. **СТОЈАКНОВИЋ, Ана.** (2019). *Конвенција о далекосежном прекограничном загађењу ваздуха (CLRTAP) као инструмент међународног еколошког права у очувању квалитета животне средине* (Завршни рад). Београд: Универзитет у Београду, Шумарски факултет.
5. **НОВАКОВИЋ, Ангелина.** (2019). *Еколошка рестаурација шумостепских станишта у оквиру појаса зеленила IV сектора језера Палић* (Завршни рад). Београд: Универзитет у Београду, Шумарски факултет.
6. **ТАНОВИЋ, Тања.** (2020). *Садржај никла у неразвијеним земљиштима на серпентиниту и биљном материјалу на локалитету Коњска река НП Тара* (Завршни рад). Београд: Универзитет у Београду, Шумарски факултет.
7. **ПЛАНИЋ, Марија.** (2020). *Тренд продукције полена врсте *Ambrosia artemisifolia* на подручју Београда* (Завршни рад). Београд: Универзитет у Београду, Шумарски факултет.
8. **ГАЋАНСКИ, Катарина.** (2021). *Еколошки значај заслањених земљишта и ревитализација слатина* (Завршни рад). Београд: Универзитет у Београду, Шумарски факултет.
9. **СТОЈАНОВИЋ, Крстина.** (2021). *Депоније отпада као загађивачи животне средине у Србији — еколошко-правни оквир санације депонија* (Завршни рад). Београд: Универзитет у Београду, Шумарски факултет.
10. **ДАМЊАНОВИЋ, Сара.** (2021). *Поступак ревитализације браунфилд локације* (Завршни рад). Београд: Универзитет у Београду, Шумарски факултет.
11. **НИКОЛИЋ, Дајана.** (2022). *Геопросторне анализе као прелиминарна фаза у процени локација заслањених земљишта* (Завршни рад). Београд: Универзитет у Београду, Шумарски факултет.
12. **ЛЕКОВИЋ, Иван.** (2022). *Садржај азота и фосфора у муљу приобалне зоне језера Палић и Лудах* (Завршни рад). Београд: Универзитет у Београду, Шумарски факултет.
13. **СТОЈАНОВИЋ, Вања.** (2022). *Садржај азота и фосфора у биомаси тршњака језера Палић и језера Лудах* (Завршни рад). Београд: Универзитет у Београду, Шумарски факултет.
14. **КОЦИЋ, Слободан.** (2022). *Биотехничке мере у заштити земљишта на косинама* (Завршни рад). Београд: Универзитет у Београду, Шумарски факултет.
15. **ЈОВАНЧИЋ, Маша.** (2023). *Критични нивои и концентрација приземног озона у Европи* (Завршни рад). Београд: Универзитет у Београду, Шумарски факултет.
16. **ДАЦИЋ, Мелиса.** (2024). *Биеколошка решења санације отпадног муља* (Завршни рад). Београд: Универзитет у Београду, Шумарски факултет.

Чланство у комисијама за одбрану завршних радова

17. **ЂОРЂЕВИЋ, Снежана.** (2014). *Мобилност тешких метала (Cu и Zn) у неким киселим смеђим земљиштима на подручју слива Расина* (Завршни рад). Београд: Универзитет у Београду, Шумарски факултет.
18. **ЋАПИН, Јелена.** (2014). *Заснивање противерозионих травњака методом хидросетве* (Завршни рад). Београд: Универзитет у Београду, Шумарски факултет.
19. **ТАНОВИЋ, Бојана.** (2015). *Избор дрвенастих врста и трава за мелиорисање халоморфних земљишта на подручју Бачког Моноштара* (Завршни рад). Београд: Универзитет у Београду, Шумарски факултет.

20. **ПИКУЛА, Владимир.** (2016). *Избор врста за пољезащитне појасеве уз каналску мрежу на подручју од Гајдобре до канала Каравуково – Бачки Петровац* (Завршни рад). Београд: Универзитет у Београду, Шумарски факултет.
21. **СТАНИШИЋ, Ирена.** (2016). *Рекултивација касете А депоније пепела ТЕ „Колубара“ – Велики Црљени* (Завршни рад). Београд: Универзитет у Београду, Шумарски факултет.
22. **ЈОЛИЋ, Мића.** (2015). *Одређивање растојања пољезащитних појасева у функцији заштите ораница у условима интензивне пољопривреде* (Завршни рад). Београд: Универзитет у Београду, Шумарски факултет.
23. **СТАНИШИЋ, Ирена.** (2016). *Рекултивација касете А депоније пепела ТЕ „Колубара“ – Велики Црљени* (Завршни рад). Београд: Универзитет у Београду, Шумарски факултет.
24. **МАРИНКОВИЋ, Стефан.** (2017). *Примена инфилтрационих банкета у оквиру противерозионог уређења локалитета Бела Земља у сливу Сејаничке реке* (Завршни рад). Београд: Универзитет у Београду, Шумарски факултет.
25. **ГРУЈИЋ, Душан.** (2017). *Формирање мреже пољезащитних појасева у подручјима изложеним деловању јаких ветрова на примеру подручја Старе Пазове* (Завршни рад). Београд: Универзитет у Београду, Шумарски факултет.
26. **САРИЋ, Марија.** (2017). *Биолошка рекултивација касете "Б" пепелишта ТЕ "Колубара" Велики Црљени* (Завршни рад). Београд: Универзитет у Београду, Шумарски факултет.
27. **БРКИЋ, Сања.** (2017). *Мере санације контаминираних подручја* (Завршни рад). Београд: Универзитет у Београду, Шумарски факултет.
28. **МАРКОВИЋ, Лана.** (2018). *Примена снегозащитног појаса у контроли завејавања на угроженој деоници пруге Ниш-Прешево у Врањској котлини* (Завршни рад). Београд: Универзитет у Београду, Шумарски факултет.
29. **АНДРИЈАШЕВИЋ, Јана.** (2018). *Избор врста за пољезащитне појасеве на подручју интензивне пољопривредне производње на примеру атара Старе Пазове* (Завршни рад). Београд: Универзитет у Београду, Шумарски факултет.
30. **ПЕТКОВИЋ, Софија.** (2019). *Противерозиони шумски појасеви као мера антиерозионог уређења чистине на локалитету Црешња на подручју Грделичке клисуре* (Завршни рад). Београд: Универзитет у Београду, Шумарски факултет.
31. **БЕЗАРЕВИЋ, Дуња.** (2019). *Техничко решење система за наводњавања плантаже боровнице на подручју општине Коцељева* (Завршни рад). Београд: Универзитет у Београду, Шумарски факултет.
32. **ЈОКСИМОВИЋ, Милица.** (2019). *Примена градона у оквиру противерозионог уређења чистине 88/1 у ГЈ Врденик* (Завршни рад). Београд: Универзитет у Београду, Шумарски факултет.
33. **ЂУКИЋ, Топлица.** (2019). *Избор врста за пољезащитне појасеве у атару села Параге* (Завршни рад). Београд: Универзитет у Београду, Шумарски факултет.
34. **ЈЕРИНИЋ, Јована.** (2019). *Инфилтрационе банкете као противерозиона мера на чистини 81/4 ГЈ Кукавица* (Завршни рад). Београд: Универзитет у Београду, Шумарски факултет.
35. **РАДАКОВИЋ, Марија.** (2019). *Избор врста за биолошку рекултивацију депоније пепела ТЕНТ Б* (Завршни рад). Београд: Универзитет у Београду, Шумарски факултет.
36. **ЈОВАНОВИЋ, Александра.** (2020). *Избор врста дрвећа и трава за халоморфна земљишта на подручју југоисточно од Новог Милошева* (Завршни рад). Београд: Универзитет у Београду, Шумарски факултет.
37. **ВУКМАНОВИЋ, Урош.** (2021). *Техничко решење система за наводњавање плантаже боровнице на локацији Берковац – Берковачка глава* (Завршни рад). Београд: Универзитет у Београду, Шумарски факултет.
38. **СТАНИЋ, Николина.** (2022). *Биолошка рекултивација дела одлагалишта пепела ТЕ "Колубара А"* (Завршни рад). Београд: Универзитет у Београду, Шумарски факултет.
39. **ДАМЈАНАЦ, Јелена.** (2023). *Обнављање пољезащитних појасева на подручју Нове Гајдобре* (Завршни рад). Београд: Универзитет у Београду, Шумарски факултет.
40. **ЧОЛИЋ, Зорана.** (2023). *Садржај Pb и Cd у земљиштима плавне зоне реке Колубаре* (Завршни рад). Београд: Универзитет у Београду, Шумарски факултет.
41. **МАШИЋ, Јелена.** (2023). *Резерве угљеника у земљиштима типа римска црница на подручју индустријске зоне Панчево* (Завршни рад). Београд: Универзитет у Београду, Шумарски факултет.
42. **КАРАВЕСОВИЋ, Дуле.** (2024). *Спортско-рекреативна функција шумских защитних појасева* (Завршни рад). Београд: Универзитет у Београду, Шумарски факултет.

Менторски рад за израду докторских теза:

1. **Цаковић Милица (2022).** *Еколошка ревитализација станишта обалног појаса језера Палић и Лудац*, Универзитет у Београду Шумарски факултет. [Веће научних области биотехничких наука; број одлуке: 61206-353/2-22, 8. фебруар 2022. године]
2. **Милетић Стефан (2023).** *Процена еколошке осетљивости земљишта применом модификованог MEDALUS модела на подручју Црне Горе*. Универзитет у Београду Шумарски факултет. [Веће научних области биотехничких наука; број одлуке: 61206-4113/2-23, 14. новембар 2023. године]

Учешће у комисијама за пријаву докторске дисертације:

1. **Тошић Соња (2020).** *Биоприступачност и процена ризика садржаја никла, хрома и кобалта у земљиштима слива реке Чемернице (западна Србија)*. Универзитет у Београду Шумарски факултет [Број: 61206-504/2-20, 18. фебруар 2020. године]
Ментор: Снежана Белановић Симић; Чланови комисије: **Јелена Белоица**, Сара Лукић, Ивана Бједов, Весна Мрвић.
2. **Баумгертел Александар (2020).** *Мултифункционална улога шумских заштитних појасева у контроли деградације земљишног простора на подручју Јужног Баната*. Универзитет у Београду Шумарски факултет. [Број: 61206-3205/2-20, 13. октобар 2020. године]
Ментор: Сара Лукић; Чланови комисије: Снежана Белановић Симић, **Јелена Белоица**, Ратко Ристић, Радован Савић.
3. **Цаковић Милица (2022).** *Еколошка рестаурација станишта обалног појаса језера Палић и Лудац*. Универзитет у Београду Шумарски факултет. [Број: 61206-353/2-22, 8. фебруар 2022]
Ментор: **Јелена Белоица**; Чланови комисије: Снежана Белановић Симић, Сара Лукић, Елмира Саљников
4. **Милетић Стефан (2023).** *Процена еколошке осетљивости земљишта применом модификованог „MEDALUS“ модела на подручју Црне Горе*. Универзитет у Београду Шумарски факултет. [Број: 61206-4113/2-23, 16. новембар 2023. године]
Ментор: **Јелена Белоица**; Чланови комисије: Снежана Белановић Симић, Сара Лукић, Елмира Саљников
5. **Грујић Тара (2023).** *Утицај микропластике на квалитет алувијалних земљишта у шумским екосистемима Србије*. Универзитет у Београду Шумарски факултет. [Број: 61206-2098/2-23, 13. јун 2023. године]
Ментор: Снежана Белановић Симић; Чланови комисије: **Јелена Белоица**, Сара Лукић, Жаклина Марјановић, Елмира Саљников.

Учешће у комисијама за одбрану пројекта докторске дисертације:

6. **Соња Тошић (2019).** *Биоприступачност и процена ризика садржаја никла, хрома и кобалта у земљиштима слива реке Чемернице (западна Србија)*. Универзитет у Београду Шумарски факултет. [бр. одлуке: 01-2/244, 27. новембар 2019. године]
Ментор: Снежана Белановић Симић; Чланови комисије: **Јелена Белоица**, Сара Лукић, Ивана Бједов
7. **Александар Баумгертел (2020).** *Мултифункционална улога шумских заштитних појасева у контроли деградације земљишног простора на подручју Јужног Баната*. Универзитет у Београду Шумарски факултет [бр. одлуке: 01-2/71, 24. јун 2020. године]
Ментор: Сара Лукић; Чланови комисије: **Јелена Белоица**, Снежана Белановић Симић
8. **Цаковић Милица (2021).** *Еколошка рестаурација станишта обалног појаса језера Палић и Лудац*. Универзитет у Београду Шумарски факултет. [бр. одлуке: 01-2/227, 24. новембар 2021. године; пројекат докторске дисертације]
Ментор: **Јелена Белоица**; Чланови комисије: Снежана Белановић Симић, Сара Лукић,
9. **Милетић Стефан (2023).** *„Процена еколошке осетљивости земљишта применом модификованог „MEDALUS“ модела на подручју Црне Горе“*. Универзитет у Београду Шумарски факултет. (бр. одлуке: 01-2/90, 28. јун 2023. године; пројекат докторске дисертације)
Ментор: **Јелена Белоица**; Чланови комисије: Сара Лукић, Снежана Белановић Симић
10. **Грујић Тара (2023).** *„Утицај микропластике на квалитет алувијалних земљишта у шумским екосистемима Србије“*. Универзитет у Београду Шумарски факултет (бр. одлуке: 01-2/227, 5. април 2023. године)
Ментор: Снежана Белановић Симић; Чланови комисије: **Јелена Белоица**, Сара Лукић.

11. **Марковић Младен** (2025). "Процена потенцијала шумских заштитних појасева у контроли завејавања путева на подручју Јужног Баната". (бр. одлуке: 01-2/228, 27. новембар, 2024. године)
Ментор: Сара Лукић; Чланови комисије: **Јелена Белоица**, Снежана Белановић Симић

Учешће у комисијама за избор у сарадничко звање асистент

1. **Александар Баумгертел** (2020): Универзитета у Београду – Шумарски факултет (број 01-2/175 од 28.10.2020. године) [члан комисије]

Учешће у комисијама за избор у истраживачко звање истраживач сарадник

2. **Стефан Милетић** (2023): Универзитет у Београду – Шумарски факултет; (број 01-2/166 од 25. октобар 2023. године). [председник комисије]
3. **Милица Цаковић** (2022): Универзитет у Београду – Шумарски факултет; (број 01-2/7 од 26. јануар 2022. године). [председник комисије]
4. **Александар Баумгертел** (2021): Универзитета у Београду – Шумарски факултет (број 01-3/10 од 24.02.2021. године) [члан комисије]

ПРИЛОГ 6 – СТРУЧНОПРОФЕСИОНАЛНИ ДОПРИНОС / УЧЕШЋЕ У НАУЧНО-АПЛИКАТИВНИМ ПРОЈЕКТИМА ФИНАНСИРАНИМ ИЗ ЈАВНИХ И КОРПОРАТИВНИХ ПРИХОДА (ИЗБОР РЕЛЕВАНТНИХ РЕФЕРЕНЦИ)

Пре избора у звање ванредног професора (2007–2019)

1. **Пројекат (2007-2008):** „Основне еколошке и структурно производне карактеристике типова шума Ћердапа и НП Тара“, Шумарски факултет, Београд, Руководилац: Проф. Др Милан Медаревић
2. **Пројекат (2008-2010):** „Биоеколошке карактеристике шумских екосистема у националним парковима Копаоник и Тара у односу на принцип одрживог управљања“, Шумарски факултет, Београд, Руководилац: Проф. Др Милан Медаревић
3. **Пројекат (2010-2019):** „Истраживање климатских промена и њиховог утицаја на животну средину-праћење утицаја, адаптација и ублажавање“, Шумарски факултет, Београд, Руководилац: Проф. Др Ратко Кадовић
4. **Пројекат (2013):** „Мониторинг земљишта – рецентно стање квалитета земљишта у плавним зонама реке Колубаре“, Шумарски факултет, Београд, Руководилац: др Снежана Белановић Симић
5. **Пројекат (2015):** „Резерве угљеника у земљиштима травних екосистема високопланинских региона“ Србије, Шумарски факултет, Београд, Руководилац: др Снежана Белановић Симић.
6. **Пројекат (2015):** "Honey Routes through Durmitor and Herzegovina" - IPA Montenegro Bosnia and Herzegovina, Union of beekeeping organizations of Montenegro, Centre for Sustainable Tourism Initiatives (CSTI), Youth association for the promotion of traditional products "Taste Herzegovina", 2015, Montenegro; **Position:** Design and preparation of *Preliminary study Branding Durmitor honey*, 2015; For reference: Vladimir Radulović, spocg@t-com.me
7. **Пројекат (2018):** Beekeeping without borders - IPA Serbia Montenegro, Participating in publication preparation: **Handbook 1:** *Good beekeeping practice*, Savez pčelarskih organizacija Crne Gore, Grbe bb, 81412 Spuž, Danilovgrad, Montenegro, 2018; **Handbook 2:** *The bee and its gifts*, Union of beekeeping organizations of Montenegro, Grbe bb, 81412 Spuž, Danilovgrad, Montenegro, 2018
8. **Пројекат (2018):** „Услуга испитивања степена деградације земљишта услед изливања јаловишта Столице“, Министарство заштите животне средине, руководилац, Шумарски факултет, Београд, Руководилац: проф. др Снежана Белановић Симић
9. **Пројекат (2018):** „Утврђивање осетљивости земљишта на процесе ацидификације (Косјерић, Пожега, Ужице)“, Министарство заштите животне средине, Шумарски факултет, Београд, Руководилац: Проф. Др Милан Кнежевић
10. **Пројекат (2018-2019):** „Идејни пројекат пејзажно архитектонског уређења Парк шуме “Слатина” Република Српска,“ Завод за физикалну медицину и рехабилитацију "Др Мирослав Зотовић", Република Српска, Руководилац: Проф. Др Милан Медаревић
11. **Пројекат (2019):** „Пројекат реконструкције и ревитализације Споменика природе “Парк Института у Сремској Каменици”“, Установа заједничких послова института у Сремској Каменици, Руководилац: Проф. Др Милан Медаревић

Након избора у звање ванредног професора (2020–2024)

12. Пројекат (2018-2022): Project: A3.1 – Buffer Zone development Nature Park Palić and Special Nature Reserve Lake Ludaš, “Biodiversity and Water Protection Lake Palic and Lake Ludas”, Design for construction, Area 58 ha, <https://www.zastitapalicludas.rs/en/project/>; Position: DSC, Responsible Designer and Site supervisor; Republic of Serbia; KfW Development Bank, No: BMZ-No 2015 67 098 and 2015 70 043., Ministry of Construction, Transport, and Infrastructure of Republic of Serbia, Posh and Partners, Austria, kfw.belgrade@kfw.de
13. Пројекат (2020-2023): “Development of the Atlas of Honey Plants with the Apiary Cadastre”, Second Institutional Development and Agriculture Strengthening Project (MIDAS 2), Ministry of Agriculture and Rural Development of Montenegro, World Bank, No: MNE-MIDAS2-8820-ME-CQ-CS-20-1.2.3.17. Position: Team coordinator and non-key expert for forest habitats; Dates/location: 2020 – 2022, Montenegro for reference: Ministry of Agriculture, Forestry and Water Management, Rimski trg 46, 81000 Podgorica, Montenegro, gorica.radulovic@mpsv.gov.me
14. Пројекат (2021-2022): “Процена квалитета земљишта индустријске зоне Српске фабрике стакла, површина“, Српска фабрика стакла, Параћин, Република Србија Руководилац: Јелена Белоица
15. Пројекат (2022-2024): ERAZMUS +, “Agroforestry practices in West Balkan for sustainable development: weaknesses and strengths – AGFORWEB”, <https://agforweb.org/>, The European Commission; Position: Coordinator WP2 Curricula Preparation; Dates/location: 2022 – 2024, Serbia, Montenegro, Bulgaria and Croatia; For reference: Faculty of Forestry, team coordinator dr Sara Lukić, sara.lukic@sfb.bg.ac.rs
16. Пројекат (2023-2024): “Advancing medium and long-term adaptation planning in the Republic of Serbia”, (NAP project) Assistance to the Serbian Government in the preparation and implementation of the GCF funded project, Position: Biodiversity Expert; Dates/location: 25.11.2022 – 23.01.2023, Belgrade Serbia; For reference: UNDP CO Serbia, Bulevar Zorana Djindjica 64, 11070 Belgrade, emilija.orescanin@undp.org
17. Пројекат (2023-2024): Bioretention design for Prizrenska and Dimitrija Tucović streets, “Water Supply and Wastewater Treatment Water in Medium-Sized Municipalities in Serbia – Programs I”, Design for Construction Design for construction, Area 2,1 ha [2022-Ongoing]; Position: DSC, Responsible Designer and Site supervisor; Dates/location: 2023– ongoing project, Republic of Serbia; For reference: SETEC d.o.o.; KfW Development Bank, Ministry of Construction, Transport, and Infrastructure of Republic of Serbia, Posh and Partners Austria, office@setec-ec.rs