

**УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ
ШУМАРСКИ ФАКУЛТЕТ**

**Већу научних области
Биотехничких наука**

**Београд,
октобар 2022. године**

ШУМАРСКИ ФАКУЛТЕТ
Број захтева: 02-22/11
Датум: 29.09.2022.

УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ
ВЕЋУ НАУЧНИХ ОБЛАСТИ
БИОТЕХНИЧКИХ НАУКА

**ПРЕДЛОГ ЗА ИЗБОР
У ЗВАЊЕ РЕДОВНОГ ПРОФЕСОРА
(члан 75. Закона о високом образовању)**

I – ПОДАЦИ О КАНДИДАТУ ПРЕДЛОЖЕНОМ ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА

1. Име, средње име и презиме кандидата **Оливера (Добривој) Кошанин**
2. Предложено звање **Редовни професор**
3. Ужа научна област за коју се наставник бира **“Екологија шума, заштита и унапређивање животне средине”**
4. Радни однос са пуним или непуним радним временом **Пуно радно време**
5. До овог избора кандидат је био у звању **Ванредног професора**
у које је први пут изабран **16.01.2018. године**
за ужу научну област **„Екологија шума, заштита и унапређивање животне средине“**

II - ОСНОВНИ ПОДАЦИ О ТОКУ ПОСТУПКА ИЗБОРА У ЗВАЊЕ

1. Датум истека изборног периода за који је кандидат изабран у звање **15.01.2023. године**
2. Датум започињања поступка **Иницијатива катедре: 15.06.2022. године**
(датум упућивања иницијативе катедре или
датум започињања поступка на други начин из чл. 6 Правилника
о начину и поступку стицања звања и заснивања радног односа
наставника Универзитета у Београду)
3. Датум и место објављивања конкурса **20.07.2022. године, „Послови“ НСЗ**
4. Звање за које је расписан конкурс **Редовни професор**

III – ПОДАЦИ О КОМИСИЈИ ЗА ПРИПРЕМУ РЕФЕРАТА И О РЕФЕРАТУ

Назив органа и датум именовања Комисије **Изборно веће Универзитета у Београду -
Шумарског факултета, 29.6.2022. године**

1. Састав Комисије за припрему реферата:

Име и презиме	Звање	Ужа научна област	Организација у којој је запослен
1) Др Раде Цвјетићанин	ред.проф.	Екологија шума, заштита и унапређивање животне средине	Шумарски факултет Бгд.
2) Др Милан Кнежевић,	ред.проф. у пенз.	Екологија шума, заштита и унапређивање животне средине	Шумарски факултет Бгд.
3) Др Александар Ђорђевић,	ред проф.	Педологија	Пољопривредни фак. Бгд.

2. Број пријављених кандидата на конкурс 1

3. Да ли је било издвојених мишљења чланова комисије Не

4. Датум стављања реферата на увид јавности 22.08.2022.

5. Начин (место) објављивања реферата Сајт и Библиотека Шумарског факултета

6. Приговори Није било приговора

IV – ДАТУМ УТВРЂИВАЊА ПРЕДЛОГА ОД СТРАНЕ ИЗБОРНОГ ВЕЋА
ФАКУЛТЕТА 28.9.2022. године

Потврђујем да је поступак утврђивања предлога за избор кандидата **др Оливере Кошанин** у звање редовног професора вођен у свему у складу са одредбама Закона, Статута Универзитета, Статута факултета и Правилника о начини и поступку стицања звања и заснивање радног односа наставника Универзитета у Београду.



Прилози:

1. Одлука изборног већа факултета о утврђивању предлога за избор у звање;
2. Реферат Комисије о пријављеним кандидатима за избор звање;
3. Сажетак реферата Комисије о пријављеним кандидатима за избор у звање;
4. Доказ о непостојању правоснажне пресуде о околностима из чл. 72. ст. 4. Закона;
5. Потврда да предложеном кандидату није изречена мера јавне осуде за повреду Кодекса;
6. Изјава о изворности;
7. Други прилози релевантни за одлучивање (Мишљење већа одсека за шумарство и заштиту природе).

Напомена: сви прилози, осим под бр. 4. и 5., достављају се и у електронској форми.

УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ

ШУМАРСКИ ФАКУЛТЕТ

Број: 01-3/45

Датум: 28. септембар 2022. године

БЕОГРАД

На основу члана 75. став 2. Закона о високом образовању („Сл. Гласник РС“, бр. 88/2017, 73/2018, 27/2018 – др. закон, 67/2019, 6/2020 - др. закони, 11/2021 - аутентично тумачење, 67/2021 и 67/2021 - др. закон), члана 63. став 1. тачка 1. Статута Факултета бр. 01-1/36 од 14. марта 2019. год. и члана 20. став 2. тачка 1. Правилника о начину и поступку стицања звања и заснивању радног односа наставника и сарадника Шумарског факултета бр. 01-2/240 од 27. новембра 2019. год, као и Извештаја Комисије бр. 02-22/3 од 22. августа 2022. год. и Предлога Већа одсека за шумарство и заштиту природе бр. 02-22/9 од 21. септембра 2022. год, Изборно веће Универзитета у Београду-Шумарског факултета на седници одржаној 28. септембра 2022. год, доноси следећи

ПРЕДЛОГ ОДЛУКЕ

Др Оливера Кошанин бира се у звање редовног професора за ужу научну област: Екологија шума, заштита и унапређивање животне средине.

Одлуку доставити: именованој, Универзитету у Београду, референту за радне односе, декану, писарници.

Председник Изборног Већа
Др Бранко Стајић, редовни професор



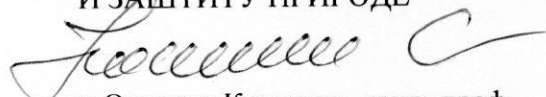
УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ
ШУМАРСКИ ФАКУЛТЕТ
Број: 02-22/9
Датум: 21.09.2022.
БЕОГРАД

-Изборном већу-
-Референту за радне односе-

Предмет: Извештај комисије за избор једног редовног професора за ужу научну област:
„Екологија шума, заштита и унапређивање животне средине“

На седници Већа одсека за шумарство и заштиту природе, одржаној 21.09.2022. године, усвојен је Извештај комисије (бр.02-22/3 од 22.08.2022. године) за избор др **Оливере Кошанин** у звање **редовног професора за ужу научну област: „Екологија шума, заштита и унапређивање животне средине“** на Универзитету у Београду-Шумарском факултету.

ПРЕДСЕДНИК ВЕЋА ОДСЕКА ЗА ШУМАРСТВО
И ЗАШТИТУ ПРИРОДЕ


др Оливера Кошанин, ванр. проф.

Универзитет у Београду
Шумарски факултет
Кнеза Вишеслава 1
Београд

ИЗБОРНОМ ВЕЋУ ШУМАРСКОГ ФАКУЛТЕТА

Предмет: Извештај Комисије по расписаном конкурс за избор једног наставника у звање РЕДОВНИ ПРОФЕСОР за ужу научну област ЕКОЛОГИЈА ШУМА, ЗАШТИТА И УНАПРЕЂИВАЊЕ ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ

Одлуком Изборног већа Шумарског факултета Универзитета у Београду бр. 01-3/35, од 29.06.2022. године, а на предлог Већа одсека за шумарство и заштиту природе број 06-6901/2 од 23.06.2022. године и катедре Екологије шума бр. ДК-6901/1 од 15.06.2022. године, образована је Комисија за писање Извештаја по расписаном конкурс за избор једног наставника у звање – РЕДОВНИ ПРОФЕСОР, за ужу научну област ЕКОЛОГИЈА ШУМА, ЗАШТИТА И УНАПРЕЂИВАЊЕ ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ – предмет педологија, у саставу:

1. Др Раде Цвјетићанин, редовни професор, Универзитета у Београду Шумарског факултета, ужа научна област Екологија шума, заштита и унапређивање животне средине;
2. Др Милан Кнежевић, редовни професор у пензији, Универзитета у Београду Шумарског факултета, ужа научна област Екологија шума, заштита и унапређивање животне средине;
3. Др Александар Ђорђевић, редовни професор, Универзитета у Београду Пољопривредног факултета, ужа научна област Пеологија.

Дописом бр. 02-22/2-2022 од 05.08.2022. године Комисији је достављен конкурсни материјал који садржи пријаву једног кандидата са прилозима. Комисија је проучила достављени конкурсни материјал и подноси следећи:

ИЗВЕШТАЈ

На конкурс Универзитета у Београду, Шумарског факултета објављеном у листу „ПОСЛОВИ“ број 996 - 997 од 20.07.2022. године, за избор једног редовног професора за ужу научну област Екологија шума, заштита и унапређивање животне средине, пријавио се један кандидат, и то: др Оливера Кошанин, ванредни професор Универзитета у Београду, Шумарског факултета.

БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ

Кандидат др Оливера Кошанин је рођена 25.10.1968. године у Крупњу (Република Србија), где је завршила основну и средњу школу. Школске 1987/88. године уписала се на Шумарски факултет Универзитета у Београду, где је дипломирала у новембру 1992. године са просечном оценом 9,50 као најбољи дипломирани студент у генерацији. Дипломски рад под насловом „*Буква (*Fagus moesiaca* (*Domin, Maly*) *Czeczott.*) на планинском масиву Источне Борање*“, одбранила је оценом 10 (десет) на предмету Дендрологија на Катедри гајења шума.

На основу одлуке Републичког завода за тржиште рада бр. 2013/73-1992. године о учешћу у финансирању зарада 12 дипломираних инжењера, обдарених за научноистраживачки рад, за профил дипломирани инжењер шумарства, кандидаткиња је изабрана за послове *стручног сарадника – приправника* при Катедри гајења шума. Према наведеној Одлуци кандидаткиња је на Шумарском факултету Универзитета у Београду засновала радни однос, на одређено време 01.04.1993. године (одлука бр. 02-1215/1-1993 од 01.03.1993. године). Последиломске студије на Катедри гајења шума уписала је школске 1993/94. године, а у наведеном периоду обављала је послове припреме вежби из предмета *Педологија за шумаре*.

У звање *асистента приправника*, за наставни предмет *Педологија за шумаре*, на Шумарском факултету, Универзитета у Београду изабрана је 16.06.1995. године (решење бр. 02-3358/1-1995 од 12.06.1995. године),

Магистарски рад под насловом „*Улога органске материје у еволуцији морфологије земљишта у оквиру А - С стадије на Делиблатској пешчари*“ одбранила је 15.05.2001. године и тиме стекла академски назив *магистра шумарских наука из области шумарства*. По стицању академског степена магистра наука изабрана је у звање *асистента* за ужу научну област *Екологија шума*, наставни предмет *Педологија за шумаре*, односно касније *Шумарска педологија* (решење бр. 02-3995/2-2001 од 12.07.2001. године). На истом предмету реизабрана је први пут 10.06.2005. године (решење бр. 02-4656/2-2005. од 17.06.2005. године), односно 25.09.2009. године други пут (решење бр. 02-8734/1-2009 од 02.10.2009. године).

Докторску дисертацију под насловом „*Опоздољено кисело смеће земљиште у Србији - услови образовања, својства, производни потенцијал и распрострањеност*“, одбранила је 17.06.2011. године и тиме је стекла право на академски назив доктора шумарских наука из области Шумарство. Одлуком о избору Већа научних области биотехничких наука Универзитета у Београду дана 06.12.2012. године изабрана је у звање *доцента* за ужу научну област *Екологија шума, заштита и унапређивање животне средине* (решење бр. 02-10618/2-2012. од 12.12.2012. године). У том периоду др Оливера Кошанин је ангажована у извођењу наставе на основним академским студијама на предметима: *Педологија* и *Исхрана биља* на два студијска програма: *Шумарство и Еколошки инжењеринг у заштити земљишних и водних ресурса*. Осим на основним студијама ангажована је у извођењу наставе и на мастер и докторским студијама у оквиру студијског програма Шумарство.

У звање *ванредног професора* за ужу научну област *Екологија шума, заштита и унапређивање животне средине* изабрана је 16.01.2018. године (решење бр. 02-1920/45-2018 од 17.05.2018. године). После избора у звање ванредног професора учествује у извођењу свих облика наставе на основним, мастер и докторским студијама на

Универзитету у Београду Шумарском факултету, на три Одсека: *Одсеку за шумарство*, *Одсеку за еколошки инжењеринг у заштити земљишних и водних ресурса* и *Одсеку пејзажна архитектура* (од школске 2020/21. године).

По новој акредитацији др Оливера Кошанин држи наставу из 16 предмета на Одсеку за шумарство, на три предмета на Одсеку за еколошки инжењеринг и на једном предмету на Одсеку за пејзажну архитектуру на Шумарском факултету Универзитета у Београду. Осим на Шумарском факултету ангажована је на Биолошком факултету, Универзитета у Београду где изводи наставу на основним студијама студијског програма *Биологија на модулу Екологија* (школске 2020/21. и 2021/22. годин) по одлуци ДК-10949/1 од 07.10.2021. године.

Оцене по резултатима студентског вредновања педагошког рада др Оливере Кошанин, ванредног професора на обавезним и изборним предметима основних академских студија, крећу се у распону од 4,28 до 4,98 а укупна просечна оцена за све предмете износи 4,71.

Током досадашњег рада рецензирала је већи број научних радова у међународним и националним научним часописима, као што су: Шумарски лист из Загреба (М23); Гласник Шумарског факултета из Београда (М51); Journal of Agricultural Sciences из Београда (М51); Земљиште и биљка из Београда (М52); Шумарство из Београда (М52); Ерозија из Београда (М52).

Осим у научним часописима била је рецензент за два уџбеника:

1. Уџбеник под насловом *Типолошке основе у намени шума* чији су аутори Медаревић, М. и Милошевић, Р. (2021) са Шумарског факултета, Универзитета у Београду (одлука бр. 01-2/27 од 24.02.2021. године);

2. Уџбеник под насловом *Земљишта Републике Српске* чији су аутори Каповић-Соломун, М. и Марковић, М. (2022) са Шумарског факултета, Универзитета у Бањој Луци (одлука бр. 17/3.279-7/22 од 14.03.2022. године).

Била је члан већег броја комисија за избор у звања у земљи и иностранству (Република Српска-БиХ).

До сада је објавила два уџбеника и један практикум, од којих је до избора у звање ванредног професора коаутор једног уџбеника и једног практикума:

1. **Кошанин, О.** и Кнежевић, М. (2017): *Исхрана биља*. Универзитет у Београду, Шумарски факултет, Београд, 166 страна. Електронски извор. ISBN 978-86-7299-263-2, CIP 631.811(075.8)(0.034.2), 581.13(075.8)(0.034.2), 631.4(075.8)(0.034.2), COBISS.SR-ID 242142732.

2. Кнежевић, М. и **Кошанин, О.** (2019): *Практикум из педологије* у издању Универзитета у Београду, Шумарског факултета, Београд, 163 стране. Репринт. ISBN 978-86-7299-302-8, CIP 631.4(075.8)(076), COBISS.SR-ID 280752652.

После избора у звање коаутор је једног уџбеника: Кнежевић, М. и **Кошанин, О.** (2022): *Педологија – генеза, систематика и географија земљишта*. Универзитет у Београду, Шумарски факултет, Београд, 151 страна. Универзитетски уџбеник. ISBN 978-86-7299-348-6, CIP 631.4(075.8), COBISS.SR-ID 68131593.

Наведени уџбеници и практикум намењени су студентима основних студија са три студијска програма Шумарског факултета, Универзитета у Београду: Шумарство, Еколошки инжењеринг у заштити земљишних и водних ресурса и Пејзажна архитектура.

Уџбеник и практикум из предмета Педологија осим студената на Шумарском факултету користе и студенти Биолошког факултета, Универзитета у Београду.

Поред научног, стручног и педагошког рада, учествовала је у раду више тела и комисија на Шумарском факултету, Универзитета у Београду. Од јула месеца 2019. године године обавља функцију Председника већа одсека за шумарство (одлука бр. 01-2675/2 од 03.07.2019. године), а на наведену функцију поново је изабрана 2021. године на период од 3 године (одлука бр. 06-14679/2 од 22.12. 2021. године).

У два мандата обавља функцију Шефа катедре екологије шума, први мандат од 2018. до 2021. године (одлука бр. 01-3940/1 од 01.10.2018. године) и други мандат од 2021. године по одлуци Кетедре екологије шума број ДК 9676/1 од 20.09.2021. године; и одлуци Већа одсека за шумарство број 06-10191/1 од 27.09.2021. године.

Била је Руководилац основних студија, у два мандата на студијском програму *Шумарство*. Као руководица основних студија, а од 2019. године и као председник Већа одсека за шумарство руководила је поступком спровођења и усвајања Акредитације студијских програма на Одсеку за шумарство.

Члан је Наставно-научног већа по делегатском принципу, а била је и члан Савета шумарског факултета, Председник комисије за издавачку делатност шумарског факултета за три школске године 2015/16., 2016/17. и 2017/18. (одлука бр. 01-8093/1 од 29.09.2015. године).

Била је Председник и члан комисија за спровођење конкурса и рангирање кандидата за упис у прву годину основних академских студија, од школске 2013/2014 до школске 2021/22. године, члан комисије за спровођење поступка студентског вредновања педагошког рада наставника и сарадника (олука бр. 01-10236/1 од 28.11.2012. године и одлука бр. 01-10101/1 од 26.11.2014. године), комисије за наставу за три школске године 2018/19., 2019/20. и 2020/21. (одлука бр. 01-2/140 од 27.09.2018. године), члан комисија за самовредновање факултета и вишегодишњи секретар Катедре екологије шума.

Изван Шумарског факултета била је делегат за изборну скупштину Коморе инжењера шумарства Србије (одлука бр. 4706/1 од 10.10.2016. године).

Руководи радом Педолошке лабораторије за хемију земљишта, а у септембру 2004. године похађала је курс, са предавачима из иностранства, под називом *“Дидактика и методе у високом образовању”*, који је одржан у Херцег Новом. Учествовала је у раду округлог стола на тему: *“Континуирани професионални развој асистената Универзитета у Београду”*, у организацији Ректората Универзитета у Београду. Била је члан већег броја научних и организационих одбора међународних и националних конференција.

Била је један од уредника публикације *„100 година Одсека за шумарство“*, СРП 378:6:630(497.11)“1920/2020”; ISBN 978-86-7299-311-0; COBISS.SR-ID 24787209.

Др Оливера Кошанин је била рецензент новог дипломског свеучилишног студијског програма ***Close to Nature Forestry*** Факултета шумарства и дрвне технологије Свеучилишта у Загребу, 03. 07.2022. године (Klasa: 602-04/21-12/68, Urbr.: 380-073/221-22-9).

Учествовала је у изради и спровођењу заједничког студијског програма који је реализован кроз билатерални пројекат у којем су учествовали наставници Универзитета у Београду Шумарског факултета и Менделе Универзитета из Брна. Назив пројекта је *„Јачање наставних, истраживачких и мрежних капацитета на Шумарском факултету Универзитета у Београду у Србији у вези са климатским променама уз подршку иностране развојне сарадње Чешке Републике“* (Ев. бр. 22-ЧРА19-03_05, од 2018. до 2019. године). У октобру 2019. године, одржала је предавање по позиву на Шумарско-

дрвнотехнолошкм факултету (Мендел Универзитета у Брну, Чешка Република), на тему „Земљишта и климатске промене у Републици Србији“ (прилог бр. 3).

Вишегодишњи је члан Српског друштва за проучавање земљишта, односно раније Југословенског друштва за проучавање земљишта.

Др Оливера Кошанин је до сада објавила 109 научних радова штампаних у домаћим и страним часописима и публикацијама и саопштеним на домаћим и међународним научним скуповима и симпозијумима. Према Правилнику о поступку, начину вредновања и квантитативном исказивању научноистраживачких резултата истраживача (Службени гласник РС, бр. 24/2016 и 21/2017), др Оливера Кошанин је остварила укупан коефицијент научне компетентности од $M=181,0$ и то $M=139,8$ пре избора у звање ванредног професора и $M=41,2$ после избора у звање ванредног професора.

Према бази података Web of Science радови др Оливере Кошанин су цитирани у 86 публикација, чији h-индекс цитираности износи 5. Према статистици сајта *Researchgate* од 27.07.2022. године, цитираност кандидаткиње је 164, а вредност h индекса је 6.

У Србији је остварила сарадњу са: Пољопривредним факултетом Универзитета у Београду, Биолошким факултетом Универзитета у Београду, Институтом за шумарство Београд, Институтом за низијско шумарство и заштиту животне средине из Новог Сада, Институтом за биолошка истраживања „Синиша Станковић“ из Београда, Институтом за земљиште из Београда. Осим у земљи кандидаткиња је остварила сарадњу са четири Факултета у иностранству и то: са Шумарским факултетом, Универзитета у Бања Луци, са Факултетом за шумарске науке, пејзажну архитектуру и екоинжењеринг „Ханс Ем“, Универзитета „Св. Кирил и Методиј“ из Скопја, са Факултетом шумарства и дрвне технологије са Свеучилишта у Загребу и са Мендел Универзитета у Брну, Чешка Република. Од доласка на Факултет др Оливера Кошанин учествовала је у реализацији 33 научно-истраживачка пројекта и студије, од којих су 27 пројеката до избора у звање ванредног професора и 6 пројеката после избора у наведено звање. Говори, чита и пише енглески и руски језик.

I - ОПШТИ УСЛОВИ

На основу података у конкурсном материјалу, Комисија констатује да је кандидаткиња др Оливера Кошанин одбранила докторску дисертацију 17.06.2011. године на Шумарском факултету, Универзитета у Београду, под насловом „*Оподољено кисело смеђе земљиште у Србији - услови образовања, својства, производни потенцијал и распрострањеност*“. Одбраном докторске дисертације стекла је научни назив доктора наука из области шумарства (диплома бр. 13941 од 13.10.2011. године). Комисија је утврдила да је др Оливера Кошанин изабрана у звање ванредног професора на основу одлуке Већа научних области биотехничких наука (02-08 бр. 61202-4120/2-17 од 17.10.2017. године), те је на основу те одлуке до данас, обављала послове ванредног професора на Шумарском факултету, Универзитету у Београду, на Одсеку за шумарство, на ужој научној области Екологија шума, заштита и унапређивање животне средине (уговор о раду бр. 02-176/1-2018. од 16.01.2018. године).

II - ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ

Према Правилнику о минималним условима за стицање звања наставника на Универзитету у Београду (Гласник Универзитета у Београду, бр. 192/16, 195/16, 199/17 и 203/18 и 223/21), за групацију техничко-технолошких наука у табели В2, кандидат за избор у звање редовног професора мора у претходном изборном периоду испунити обавезне услове који се односе на: наставну делатност и оцену педагошког рада, и научно-истраживачки рад, за област за коју се бира.

II-1 НАСТАВНА АКТИВНОСТ

Активност у настави до избора у звање ванредног професора

Др Оливера Кошанин од избора у звање асистента приправника (16.06.1995. године), на Универзитету у Београду Шумарском факултету, непосредно, самостално и веома успешно изводила лабораторијске вежбе из предмета Педологија за шумаре (фонд часова 2+2, током два семестра), Шумарска педологија (по акредитацији школске 2009/10. године) и Педологија након акредитације (школске 2014/15. године), на два образовна профила: Одсеку за шумарство и Одсеку за заштиту од ерозије и бујица (касније под називом Еколошки инжењеринг у заштити земљишних и водних ресурса). Осим наставе активно учествује и у реализацији других облика образовног процеса као што су: одржавање консултација, одржавање колоквијума и извођење теренске наставе.

Од школске 2009/10. године учествује у реализацији наставе на изборном предмету Исхрана биља (фонд часова 2+2, један семестар) на основним студијама Студијског програма Шумарство, а од школске 2014/15. године и на Одсеку за еколошки инжењеринг у заштити земљишних и водних ресурса (фонд часова 3+2, један семестар). У току школске 2008/09, 2009/10 и 2010/11. године ангажована је на извођењу вежби из наставног предмета Педологија, на основним студијама на Биолошком факултету, Универзитета у Београду, на студијском програму Екологија, са фондом часова (2+2+0+0).

После избора у звање доцента кандидаткиња учествује у извођењу наставе у оквиру студијског програма Шумарство на Шумарском факултету, Универзитета у Београду на 11 предмета на три нивоа студија, где је на основним студијама држала 4 предмета, на мастер студијама је изводила наставу на 4 предмета и на докторским студијама је држала наставу из 3 предмета.

Списак предмета које је држала др Оливера Кошанин, ванредни професор на студијском програму Шумарство на Шумарском факултету, Универзитета у Београду су:

На основним студијама:

1. Педологија (III семестар),
2. Шума и животна средина (III семестар),
3. Исхрана биља (IV семестар),
4. Еколошка класификација обешумљених и деградираних станишта (V семестар).

На мастер академским студијама:

1. Педологија,

2. Антропогена и техногена земљишта,
3. Заштита природе и заштићена природна добра,
4. Еколошка класификација шума и шумских станишта;

На докторским студијама:

1. Деградација, заштита, коришћење и мелиорације земљишта,
2. Бонитирање и картирање станишта,
3. Опасне и штетне материје у животној средини.

Осим на Одсеку за шумарство на Шумарском факултету, Универзитета у Београду др Оливера Кошанин је учествовала у реализацији наставе и на Одсеку за еколошки инжењеринг у заштити земљишних и водних ресурса, где је на основним студијама предавала три предмета:

1. Педологија (III семестар),
2. Исхрана биља (од шк. 2014/15 – IV семестар),
3. Еколошка класификација деградираних станишта (од шк. 2014/15 – V семестар).

Активност у настави после избора у звање ванредног професора

Од избора у звање ванредног професора 16.01.2018. године, за ужу научну област *Екологија шума, заштита и унапређивање животне средине*, др Оливера Кошанин, изводи наставу од школске 2020/21. године на основним, мастер и докторским студијама на Универзитету у Београду, Шумарском факултету, на три Одсека и то: *Одсеку за шумарство, Одсеку за еколошки инжењеринг у заштити земљишних и водних ресурса и одсеку за Пејзажну архитектуру.*

Списак предмета за које је кандидаткиња акредитована и учествује у извођењу наставе на Шумарском факултету су:

НА ОДСЕКУ ЗА ШУМАРСТВО

а) наставни предмети на основним академским студијама:

Обавезни предмети:

1. Педологија;
2. Шума и животна средина;

Изборни предмети:

1. Исхрана биља;
2. Еколошка класификација обешумљених и деградираних станишта;
3. Ремедијација и еколошки квалитет земљишта;

б) наставни предмети на дипломским (мастер) академским студијама на српском језику:

Обавезни предмети:

1. Педологија;

Изборни предмети:

1. Антропогена и техногена земљишта;

2. Заштита природе и заштићена природна добра;
3. Еколошка класификација шума и шумских станишта;

в) наставни предмети на дипломским (мастер) академским студијама на енглеском језику „Forestry and Natural Resources Management“:

1. Forest Resources;
2. Forest Soil Science;

г) наставни предмети на докторским студијама:

Обавезни предмети:

1. Педологија;

Изборни предмети:

1. Деградација, заштита, коришћење и мелиорације земљишта;
2. Бонитирање и картирање станишта;
3. Опасне и штетне материје у животној средини (до акредитације 2021. године);
4. еколошки мониторинг земљишта (по акредитацији од 2021. године);

НА ОДСЕКУ ЗА ЕКОЛОШКИ ИНЖЕЊЕРИНГ У ЗАШТИТИ ЗЕМЉИШНИХ И ВОДНИХ РЕСУРСА

а) наставни предмети на основним академским студијама:

Обавезни предмет:

1. Педологија;

Изборни предмети:

1. Исхрана биља (од шк. 2014/15. године);
2. Еколошка класификација деградираних станишта (од шк. 2014/15. године);

НА ОДСЕКУ ЗА ПЕЈЗАЖНУ АРХИТЕКТУРУ

а) наставни предмети на основним академским студијама:

Обавезни предмет:

1. Педологија.

Осим на Шумарском факултету, Универзитета у Београду др Оливера Кошанин је ангажована за извођење наставе на основним студијама на Биолошком факултету, Универзитету у Београду, на студијском програму *Биологија* на модулу *Екологија* школске 2020/21. и школске 2021/22. године на (одлука ДК-10949/1 од 07.10.2021. године).

а) наставни предмети на основним академским студијама:

Обавезни предмет:

1. Педологија (од шк. 2020/21. године);

Др Оливера Кошанин држи наставу из 16 предмета на Одсеку за шумарство, на 3 предмета на Одсеку за еколошки инжењеринг и на једном предмету на Одсеку за пејзажну архитектуру на Шумарском факултету Универзитета у Београду. Осим тога држи наставу из једног предмета на Биолошком факултету Универзитета у Београду.

II-2 СТУДЕНТСКО ВРЕДНОВАЊЕ ПЕДАГОШКОГ РАДА НАСТАВНИКА

Кандидаткиња, др Оливера Кошанин је до сада у својој професионалној каријери, веома савесно и успешно испуњавала све обавезе везане за реализацију наставног процеса који је при том био оптерећен великим бројем студената. Кандидаткиња је у свом досадашњем раду показала изузетне педагошке способности, јер са студентима успоставља коректан академски однос, јер увек налази време да у консултацијама студентима пружи помоћ у усвајању знања из различитих наставних дисциплина.

Табела 1. Извештај о студентском вредновању педагошког рада наставника др Оливере Кошанин, ванр. проф. у периоду 2017 – 2022. године

Предмет/шк. година	2017/18		2018/19		2019/20		2020/21		2021/22			Просечно
	Ш	Е.И.	Ш	Е.И.	Ш	Е.И.	Ш	Е.И.	Ш	Е.И.	ПА	
Педологија	4,59	4,28	4,31	4,55	4,71	4,42	4,70	4,84	4,73	4,93	4,46	4,59
Шума и животна средина	-	-	-	-	-	-	4,86	-	4,76	-	-	4,81
Исхрана биља*	4,65	4,86	4,46	4,83	4,46	4,86	-	4,95	4,76	4,95	-	4,75
Еколош. класиф. деград. подручја*	-	4,67	-	4,37	-	4,64	-	4,78	-	4,98	-	4,69

ЛЕГЕНДА:

Ш-студијски програм Шумарство

Е.И.- студијски програм еколошки инжењеринг у заштити земљишта и вода

П.А-студијски програм Пејзажна архитектура

* изборни предмет

Ангажовање др Оливере Кошанин у настави за период од 2018. до 2022. године, вредновано је од стране студената одличним просечним оценама за све предмете на којима се изводи евалуација (табела бр. 1). У периоду од последњег избора у звање ванредног професора резултати студентског вредновања педагошког рада др Оливере Кошанин, ванр. проф. на обавезним и изборним предметима основних академских студија, крећу се у распону од 4,28 до 4,98 (табела 1), а укупна просечна оцена за све предмете износи 4,71.

II-3 РАД НА ОБЕЗБЕЂИВАЊУ ПОДМЛАТКА ШУМАРСКОГ ФАКУЛТЕТА

До избора у звање ванредног професора др Оливера Кошанин била је ментор при изради 1 завршног рада и 5 мастер радова. Учествовала је у 30 комисија за одбрану израђених дипломских и завршних радова и 10 мастер радова. Такође, била је члан 1 Комисије за одбрану магистарског рада и 4 комисије за одбрану докторских дисертација.

Од избора у звање ванредног професора кандидаткиња је била члан у 79 комисија за оцену и одбрану дипломских и завршних радова, од којих је у 57 била ментор.

У истом периоду кандидаткиња је учествовала у раду 9 комисија за оцену и одбрану мастер радова, од којих је у 1 комисији била ментор.

Осим тога била је члан у 6 комисија одбрањених докторских дисертација и члан је Комисије за две докторске дисертације које су у изради од којих је у једној комисији ментор кандидату MSc Јанку Љубичићу чији је наслов под називом „*Земљишта и типови станишта шума лужњака и шума цера на подручју Горњег Подунавља*“ усвојен на Већу Биотехничких наука (одлука, бр. 01-2/207 од 25.11.2020. године) и члан у једној Комисији за оцену научне заснованости теме докторске дисертације Синише Цинцара под насловом „*Еколошко-вегетацијске карактеристике шума смрче и јеле на планинама Требевић, Јахорина и Романија у Републици Српској*“ (одлука бр. 01-2/223 од 30.10.2019. године).

Др Оливера Кошанин била је члан у пет комисија за изборе у звања и то:

1. Члан комисије за писање извештаја по расписаном конкурс за избор др Марка Перовића у звање ванредног професора за ужу научну област Екологија шума заштита и унапређивање животне средине (Универзитет у Београду, Шумарски факултет, одлука бр. 01-3/9 од 27.3.2019. године);

2. Члан комисије за писање извештаја по расписаном конкурс за избор др Свјетлане Радмановић у звање ванредног професора за ужу научну област Педологија (Универзитет у Београду, Пољопривредни факултет, Одлука бр. 400/2-3/1 од 26.11.2020. године);

3. Члан комисије за покретање поступка за утврђивање предлога др Саше Еремије у звање виши научни сарадник на Институту за шумарство, Београд. (олука бр. 62-10/4378 од 24.11.2020. године);

4. Члан комисије за писање извештаја за избор MSc Јанка Љубичића у звање асистента за ужу научну област Екологија шума, заштита и унапређивање животне средине (Универзитет у Београду, Шумарски факултет, одлука бр. 01-3/28 од 25.04.2018. године);

5. Члан комисије за писање извештаја за избор дипл. инж Илије Чигоје за сарадника на ужој научној области Силвиекологија (Универзитет у Бањој Луци, Шумарски факултет, Одлука бр. 02/04-3.1242-10-21 од 27.05.2021. године).

II-4 УЦБЕНИЦИ, МОНОГРАФИЈЕ, ЗБИРКЕ ЗАДАТАКА, ПРАКТИКУМИ

Др Оливера Кошанин је до сада као аутор или коаутор објавила два уџбеника и једног практикума:

1. **Кошанин, О.** и Кнежевић, М. (2017): *Исхрана биља*. Универзитет у Београду Шумарски факултет, Београд, 166 страна. Електронски извор. ISBN 978-86-7299-263-2, СР 631.811(075.8)(0.034.2), 581.13(075.8)(0.034.2), 631.4(075.8)(0.034.2), COBISS.SR-ID 242142732.
2. Кнежевић, М и **Кошанин, О.** (2019): *Практикум из педологије*. Универзитет у Београду Шумарски факултет, Београд, 163 стране. Репринт. ISBN 978-86-7299-302-8, СР 631.4(075.8)(076), COBISS.SR-ID 280752652.
3. Кнежевић, М. и **Кошанин, О.** (2022): *Педологија – генеза, систематика и географија земљишта*. Универзитет у Београду Шумарски факултет, Београд,

Из наведеног се види да је др Оливера Кошанин после избора у звање ванредног професора коаутор једног уџбеника који је намењен студентима основних студија на три студијска програма Шумарског факултета, Универзитета у Београду: Шумарство, Еколошки инжењеринг у заштити земљишних и водних ресурса и Пејзажна архитектура. Наведени уџбеник користе и студенти основних студија са Биолошког факултета, Универзитета у Београду на студијског програма Биологија и модула Екологија.

II-5 НАУЧНО-ИСТРАЖИВАЧКИ РАД

Научно-истраживачки радови

Др Оливера Кошанин је до сада објавила 109 научних радова штампаних у домаћим и страним часописима и публикацијама и саопштеним на домаћим и међународним научним скуповима и симпозијумима. Према Правилнику о поступку, начину вредновања и квантитативном исказивању научноистраживачких резултата истраживача (Службени гласник РС, бр. 24/2016 и 21/2017), др Оливера Кошанин је остварила укупан коефицијент научне компетентности од $M=181,0$ и то $M=139,8$ пре избора у звање ванредног професора и $M=41,2$ после избора у звање ванредног професора (табела 2).

Табела бр. 2. Квантификација научноистраживачких резултата др Оливере Кошанин исказано преко вредности „М“ *)

Вредност коефицијената компетентности							
Врста научног резултата		До избора у звање ванредног професора		После избора у звање ванредног професора		Укупно	
М	Вредност	Број	Укупно	Број	Укупно	Број	Укупно
M14	4	2	8	1	4	3	12
M22	5	1	5	-	-	1	5
M23	3	5	15	4	12	9	27
M24	3	-	-	2	6	2	6
M31	3,5	-	-	1	3,5	1	3,5
M33	1	16	16	2	2	18	18
M34	0,5	7	3,5	3	1,5	10	5
M44	2	9	18	1	2	10	20
M45	1,5	-	-	1	1,5	1	1,5
M51	2	16	32	5	10	21	42
M52	1,5	17	25,5	-	-	17	25,5
M53	1	1	1	1	1	2	2
M47	0,5	4	2	-	-	4	2
M63	0,5	3	1,5	-	-	3	1,5
M64	0,2	4	0,8	1	0,2	5	1
M71	6	1	6	-	-	1	6
M72	3	1	3	-	-	1	3
Укупно		59	95,3	30	44,5	89	181,00

*) Правилник о поступку, начину вредновања и квантитативном исказивању научноистраживачких резултата истраживача (Службени гласник РС, бр. 24/2016 и 21/2017)

До избора у звање ванредног професора др Оливера Кошанин је самостално или као коаутор објавила је 89 радова. Објављени радови припадају следећим категоријама: одбрањена докторска дисертација (M71); одбрањена магистарска теза (M72); 2 рада у тематском зборнику међународног значаја (M14); 1 рад у истакнутом међународном часопису (M22), 5 радова у међународном часопису (M23); 16 саопштења са међународних скупова штампаних у целини (M33); 7 саопштења са међународних скупова штампаних у изводу (M34); 9 поглавља у истакнутом тематском зборнику водећег националног значаја (M 44); 1 поглавље у тематском зборнику (M45); 4 лексикографске јединице у научној публикацији националног значаја (M47); 16 радова у врхунском часопису националног значаја (M51); 17 радова и истакнутом националном часопису (M52); 2 рада у националном часопису (M53); 3 саопштења са скупа националног значаја штампана у целини (M63); 4 саопштења са скупа националног значаја штампано у изводу (M64).

Након избора у звање ванредног професора др Оливера Кошанин је објавила или саопштила 20 научних радова и то: 1 рад у тематском зборнику међународног значаја (M14); 4 рада у међународном часопису (M23); 2 рада у националном часопису међународног значаја (M24); 1 предавање по позиву са међународног скупа штампано у целини (M31); 2 саопштења са међународних скупова штампаних у целини (M33); 3 саопштења са међународних скупова штампаних у изводу (M34); 1 поглавље у истакнутом тематском зборнику водећег националног значаја (M 44); 5 радова у врхунском часопису националног значаја (M51); 1 саопштење са скупа националног значаја штампано у изводу (M64).

Приказ радова

Научно-истраживачки рад др Оливера Кошанин може се поделити у неколико целина које се тематски баве проблематиком везаном за материју уже научне области Екологија шума, заштита и унапређивање животне средине. У том смислу радови и научно-истраживачки рад, према садржају, могу се груписати у следеће тематске области:

1. Особине, генеза и класификација земљишта, са посебним освртом на улогу и значај квалитативних и квантитативних својстава органске материје у еволуцији земљишта и веза еволуције и својстава земљишта са педогенетским факторима као и утицај на исхрану биљака; еколошко-вегетацијска класификација шума на подручју Србије;

2. Проучавања квалитета земљишта са аспекта садржаја полутаната, пре свега, тешких метала и процеса ацидификације као и биланс органског угљеника; деградација земљишта ерозионим и другим процесима;

3. Одређивање производног потенцијала земљишта у различитим типовима шума Србије и веза са неким показатељима производности шумских састојина и издвајање еколошких јединица шума;

4. Педолошка и остала проучавања за потребе мапирања шумских станишта.

Гупа од 68 радова кандидата односи се на радове из тематске области особине, генеза и класификација земљишта, са посебним освртом на улогу и значај квалитативних и квантитативних својстава органске материје у еволуцији земљишта и веза еволуције и својстава земљишта са педогенетским факторима као и утицај на исхрану биљака; еколошко-вегетацијска класификација шума на подручју Србије. То су радови по редним бројевима: 1, 2, 3, 5, 6, 7, 9, 13, 16, 18, 19, 23, 26, 27, 28, 31, 32, 34, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 44,

46, 48, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 69, 70, 71, 73, 74, 75, 78, 80, 81, 83, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 99, 100, 102, 106, 107, 108 и 109.

Овој групи радова припадају магистарска теза и докторска дисертација. У магистарској тези (рад 108), детаљно су приказани резултати истраживања особина земљишта и улоге органске материје у еволуцији земљишта Делиблатске пешчаре. У раду је истакнута веза између сукцесије вегетације и земљишта на истраживаном подручју, а такође и улога вегетације, првенствено шумске, на очувању и унапређењу својстава земљишта.

У докторској дисертацији (рад 109) тежиште је на педосистематици и усавршавању актуелне педолошке класификације. Дисертација се бави питањем генезе и особина оподзољеног кисело смеђег земљишта у буковим шумама Србије. У раду су дефинисане морфогенетске карактеристике процеса оподзољавања и аналитичке вредности дијагностичких елемената које детерминишу оподзољено кисело смеђе земљиште.

У осталим радовима из ове тематске групе приказани су резултати проучавања морфогенетске грађе, физичких и хемијских особина земљишта, такође и класификациона припадност различитих типова земљишта која се јављају на подручју Србије и БиХ. Резултати педолошких проучавања, заједно са фитоценолошким, служе као основа за еколошко-вегетацијску класификацију шума на подручју Србије. Поред научног значаја, добијени резултати проучавања земљишта служе за решавање многих практичних задатака у области шумарске струке.

Група од 26 радова припада тематској групи проучавање квалитета земљишта са аспекта садржаја полутаната, пре свега, тешких метала и процеса ацидификације као и биланс органског угљеника; деградација земљишта ерозионим и другим процесима. То су радови чији су редни бројеви: 10, 14, 21, 22, 24, 25, 29, 30, 33, 35, 43, 45, 49, 51, 52, 53, 67, 79, 82, 84, 85, 97, 101, 103, 104 и 105.

Проблематиком деградације земљишта баве се радови: 1, 14, 43, 49, 51. Деградација земљишта је пре свега резултат његових особина а затим и начина коришћења. У овој групи радова, дати су резултати проучавања својстава земљишта и веза са утицајем водне ерозије у сливу и појединих загађивача. У радовима из ове групе, такође, дата је и процена осетљивости земљишног простора у односу на процесе деградације и обједињена је проблематика мапирања деградације земљишта у сливу са начином коришћења и управљањем земљишним простором.

Група од 9 радова припада тематској групи одређивање производног потенцијала земљишта у различитим типовима шума Србије и веза са неким показатељима производности шумских састојина и издвајање еколошких јединица шума. То су радови чији су редни бројеви: 15, 17, 20, 42, 47, 68, 76, 77 и 98.

Група од 4 рада припада тематској групи Педолошка и остала проучавања за потребе мапирања шумских станишта. То су радови чији су редни бројеви: 4, 8, 11 и 12. Ови радови су произашли као резултат билатералне сарадње на реализацији пројеката између Немачке и Србије. У радовима су приказани резултати развијања и имплементације методологије мапирања шумских станишта на подручју Републике Србије, где тип станишта представља резултанту деловања рељефа, климе, вегетације и земљишта. Педолошка проучавања имају веома важну улогу за диференцирање типова станишта посебно водни биланс и нутритивни режим земљишта.

Научно-истраживачки пројекти

Од доласка на Факултет др Оливера Кошанин учествовала је у реализацији 33 научно-истраживачка пројекта и студије, од којих су 27 пројекта до избора у звање вредног професора и 6 пројекта после избора у наведено звање.

Наведени пројекти су рађени под покровитељством: Министарства науке, просвете и технолошког развоја; Министарства пољопривреде, шумарства и водопривреде - Управе за шуме и Министарства пољопривреде и заштите животне средине.

Код једне групе пројекта учествовала је у обимним теренским и лабораторијским истраживањима земљишта, у различитим шумским комплексима Србије (НП “Ђердап”, НП “Тара”, НП “Копаоник”), која су имала за циљ проучавање и дефинисање еколошко-вегетацијских типова шума. Из обимних проучавања произашао је велики број радова, од којих су седам поглавља у монографијама националног значаја чији су редни бројеви пројекта: 36, 39 и 40 (прилог бр. 1).

Код друге групе пројекта произашли су резултати педолошких истраживања који су значајни за решавање многих практичних задатака у области шумарске струке, као што су: избор одговарајућих узгојних мера и захвата, нега високих и изданаčkih шума, еколошко - вегетацијска класификација шума, као и максимална производња квалитетног дрвета и друго. То су пројекти чији су редни бројеви пројекта: 1, 8, 9, 10, 11, 13, 14, 15, 16, 17 и 24 (прилог бр. 1). Реализацијом пројекта ове групе, урађено је седам поглавља у монографијама националног значаја, а из резултата истраживања објављен је већи број научних радова чији су редни бројеви: 48, 51, 52, 53, 54 и 58 (прилог бр. 1). У овим радовима дат је приказ и опис великог броја *педосистематских јединица, њихових особина и производног потенцијала у различитим типовима шума* Србије (шума храста китњака, шуме букве, мешовите шуме сладуна и цера, као и вештачки подигнуте састојине четинара на храстовим стаништима).

У току 2006. године др Оливера Кошанин је учествовала у истраживањима земљишта за потребе реконструкције споменика природе “Бањичка шума” у својству заштићеног природног добра.

У току 2011. године, др Оливера Кошанин је учествовала у реализацији пројекта чији је циљ био усклађивање номенклатуре основне педолошке карте Србије са WRB класификацијом, односно, усклађивања националног класификационог система (Шкорић, А. *et al.*, 1985) са Светском референтном базом за класификацију земљишта (WRB). Пројекат је произашао из потребе систематског праћења стања и квалитета земљишта Републике Србије како би се постојећи систем прилагодио и постао компаративан и са WRB системом класификације и омогућио комуникацију на међународном нивоу. То је пројекат под редним бројем 22 (прилог бр. 1).

Такође, учествовала је и у реализацији националних и међународног пројекта у којима су педолошка проучавања представљала један од фактора за сагледавање еколошких услова, који доприносе појави фитопатолошких обољења (*Phytophthora spp.*, *Heterobasidion annosum s.l.* и *Armillaria spp.*) у различитих шумским заједницама у Србији. То су пројекти чији су редни бројеви: 18, 19, 20 и 21 (прилог бр. 1).

Учествовала је и у реализацији пројекта који су имали за циљ проналажење узрочника сушења и пропадања шума храста китњака и других шумских врста на подручју Србије које је финансирао Министарства пољопривреде, шумарства и водопривреде – Управе за шуме Београд. То су пројекти под редним бројевима: 28 и 29 (прилог бр. 1).

Такође, др Оливера Кошанин је учествовала у реализацији неколико пројеката са тематском истраживања садржаја штетних тешких метала у различитим шумским земљиштима, динамици њиховог кретања и усвајањем од стране биљака, што се одражава на појаву смањене виталности и сушења дрвећа у различитим типовима шумских екосистема. То су пројекти под редним бројевима 7 и 12 (прилог бр. 1).

Др Оливера Кошанин је учествовала у изради једне *Хидролошко-хидрауличка студија о узроцима поплава на подручју Крупња маја 2014 године* (пројекат под редним бројем 26 - прилог бр.1.). Учествовала је у још једном пројекту који се бавио проучавањем утицаја бујичних поплава на физичку и хемијску деградацију земљишта на подручју Источне Србије, после великих поплава 2014. године (пројекат под редним бројем 33 – прилог бр. 1).

Поред ових пројеката учествовала је и у научно - истраживачким пројектима, Министарства пољопривреде и заштите животне средине Републике Србије и Министарство природних ресурса, рударства и просторног планирања, који је баве актуелном проблематиком резерве угљеника у шумским и другим типовима земљишта, као и утврђивања стања, степена загађења и различитих облика деградације земљишта у Србији (Прилог 1, редни број пројекта: 2, 3, 27, 30, 31, 32).

Посебно је значајно двогодишње учешће у међународном пројекту BMEL „W-SRB 15-01 (редни број пројекта 25 - прилог бр. 1,) и подпројекту Управе за шуме Министарства пољопривреде и заштите животне средине Републике Србије и Federal Ministry of Food and Agriculture by decision of the German Bundestag (редни број пројекта 26 - прилог бр. 1.). Пројекат је реализован радом страних (немачких и аустријских) и домаћих експерата са Универзитета у Београду, Шумарског факултета из области шумарства. У оквиру BMEL „W-SRB 15-01“ пројекта, који је био истраживачког карактера др Оливера Кошанин је учествовала у утврђивању затеченог стања и изналажењу узрочника катастрофалних поплава на подручју Србије. У оквиру подпројекта је као координатор руководила радом радне групе за „Шумска станишта и воде“. Радна група је имала задатак да узимајући у обзир све доступне податке и на основу опсежних теренских проучавања станишта, са посебним освртом на земљиште и вегетацију, изврши издвајање типова шумских станишта и да да њихов картографски приказ.

Рад на усавршавању и имплементацији методологије мапирања шумских станишта настављен је кроз међународни билатерални пројекат ANKLWA-DS (2018 – 2023), (редни број пројекта 5 - прилог бр. 1). Пилот подручје обухвата заједнице букве на карбонатним супстратима планине Борање и Таре где је др Оливера Кошанин је, била нагажована од стране Food and agriculture organization of the United Nations (FAO) за израду методологије за мапирање шумских станишта у току 2021. године (пројекат под редним бројем 6 - прилог бр. 1). Детаљна проучавања земљишта, вегетације и станишта, која су спроведена кроз пројекте 5, 25 и 26, послужили су као основа за неколико радова новијег датума, као што су радови број: 4, 8, 11 и 12.

II-6 ЦИТИРАНОСТ

Према бази података Web of Science радови др Оливере Кошанин су цитирани у **86** публикација, чији **h-индекс цитираности износи 5**. Према статистици сајта *Researchgate* од 27.07.2022. године, цитираност кандидаткиње је 164, а вредност h индекса је 6.

III - ИЗБОРНИ УСЛОВИ (минимално 2 од 3)

III – 1 СТРУЧНО ПРОФЕСИОНАЛНИ ДОПРИНОС

Током досадашњег рада, др Оливера Кошанин је била рецензент за 10 радова у међународним и националним научним часописима, рецензент за два уџбеничка, два рада на међународним конференцијама и једног студијског програма основних студија.

Рецензије научних радова:

1. Ерозија-Journal of erosion and torrent control, Belgrade (август, 2016);
2. Гласник Шумарског факултета (Универзитет у Београду Шумарски факултет, GSF - 2/2018, фебруар 2018. године);
3. Шумарство (Удружење шумарскох инжењера и техничара Београд, јул 2019);
4. Гласник Шумарског факултета (Универзитет у Београду Шумарски факултет, GSF - 10/2020, октобар 2020. године);
5. Гласник Шумарског факултета (Универзитет у Београду Шумарски факултет, GSF - 10/2018, октобар 2020. године);
6. Journal of Agricultural Sciences (Универзитет у Београду Пољопривредни факултет, јун 2020);
7. Земљиште и биљка (Journal of Serbian Soil Science Society, Code No: ZIB 70-2-92, октобар 2021. године);
8. Šumarski list - Journal of the Forestry Society of Croatia (Јул 2021. године);
9. Земљиште и биљка (Journal of Serbian Soil Science Society, Code No: ZIB 71-1-97, мај 2022. године);
10. Šumarski list - Journal of the Forestry Society of Croatia (Јул 2022. године);

Рецензије уџбеничке литературе:

1. Рукопис под насловом: *Типолошке основе у намени шума*. Аутори: Медаревић, М. и Милошевић, Р. (2021). Универзитет у Београду, Шумарски факултет (одлука бр. 01-2/27 од 24.02.2021. године);
2. Рукопис под насловом: *Земљишта Републике Српске*. Аутори: Каповић-Соломун, М. и Марковић, М. (2022). Универзитет у Бањој Луци, Шумарски факултет (одлука бр. 17/3.279-7/22 од 14.03.2022. године).

Рецензије радова саопштених на научним конференцијама:

1. Рецензије апстракта: *Forestry science for sustainable development – FOR^S2D* (Faculty of Forestry University of Banja Luka): abstract ID 22130502, abstract ID 22200402, abstract ID 22210301, Banja Luka, 29-30 September 2022;
2. Рецензија рада: *Soils for Future under Global Challenges*, Sokobanja, Serbia, 21–24 September 2021.

Поред наведеног, кандидаткиња је рецензирала нови дипломски свеучилишни студијски програм ***Close to Nature Forestry*** Факултета шумарства и дрвне технологије Свеучилишта у Загребу (Klasa: 602-04/21-12/68, Urbr.: 380-073/221-22-9).

Члан је Српског друштва за проучавање земљишта и руководилац Педолошке лабораторије за хемију земљишта Универзитета у Београду, Шумарског факултета.

III – 2 ДОПРИНОС АКАДЕМСКОЈ И ШИРОЈ ЗАЈЕДНИЦИ

Поред научног, стручног и педагошког рада др Оливера Кошанин је учествовала у раду више тела и комисија на Шумарском факултету, Универзитета у Београду као што су:

1. Члан Савета факултета;
2. Председник комисије за издавачку делатност факултета (шк. 2015/16, 2016/17, 2017/18. године (одлука бр. 01-8093/1 од 29.09.2015. године);
3. Председник комисије за јавне набавке мале вредности и добара;
4. Председник и члан комисија за спровођење конкурса за упис у прву годину основних академских студија/комисија за рангирање: од школске 2013/2014 до школске 2021/22. године;
5. Члан комисије за спровођење поступка студентског вредновања педагошког рада наставника и сарадника (одлука бр. 01-10236/1 од 28.11.2012. године и одлука бр. 01-10101/1 од 26.11.2014. године);
6. Члан комисије за наставу за три школске године 2018/19, 2019/20 и 2020/21. (одлука бр. 01-2/140 од 27.09.2018. године);
7. Члан комисија за самовредновање на Шумарском факултету;
8. Секретар Катедре екологије шума у више мандата;
9. Делегат за изборну скупштину Коморе Инжењер шумарства Србије (одлука бр. 4706/1 од 10.10.2016. године);
10. Члан научног одбора прве међународне конференције студената шумарства, која је одржана у октобру 2015. године;
11. Сарадник у изради публикације „95 година Шумарског факултета Универзитета у Београду“, 2015. године;
12. Члан организационог одбора научног стручног скупа „Деградација и заштита земљишта“, Београд, 2015. године;
13. Била је члан Научног одбора: 3rd International and 15th national Congress „Soils for future under global challenges“, Serbian Society of Soil Science, University of Belgrade Faculty of Agriculture, 21-24. September, Soko Banja, 2021. године;
14. Члан Научног одбора: симпозијума Српског друштва за проучавање земљишта „Земљиште – основно природно добро – угроженост и опасности“, 19-21. јун, Гоч, 2019. године;
15. Члан Научног одбора: симпозијума Српског друштва за проучавање земљишта „Земљиште у доба прецизне пољопривреде и информационих технологија“, Пољопривредни факултет, 16-17. јун, Нови Сад, 2022. године.
16. Била је један од уредника публикације „100 година Одсека за шумарство“, СРП 378:6:630(497.11)“1920/2020”; ISBN 978-86-7299-311-0; COBISS.SR-ID 24787209.
17. Председник Већа одсека за шумарство (одлука бр. 01-2675/2 од 03.07.2019. године).
18. Шеф катедре екологије шума (одлука бр. 01-3940/1 од 01.10.2018. године).
19. Руководилац основних студија на студијском програму *Шумарство*. Као руководиоца основних студија, у процесу акредитације, активно је учествовала у креирању студијског програма основних академских студија.

20. Руководилац спровођења и усвајања Акредитације студијских програма на Одсеку за шумарство 2019. године.

Сада обавља следеће функције:

1. Председника Већа одсека за шумарство (одлука бр. 06-14679/2 од 22.12. 2021. године);
2. Шефа је катедре екологије шума (одлука ДК 9676/1, 20.09.2021. г; 06-10191/1 од 27.09.2021. године);
3. Члана је Наставно-научног већа по делегатском принципу.

III-3 САРАДЊА СА ДРУГИМ ВИСОКОШКОЛСКИМ, НАУЧНО-ИСТРАЖИВАЧКИМ УСТАНОВАМА У ЗЕМЉИ И НОСТРАНСТВУ

Кроз свој научноистраживачки и стручни рад др Оливера Кошанин остварила је сарадњу са факултетима и институтима у земљи и иностранству

У Србији је остварила сарадњу са: Пољопривредним факултетом Универзитета у Београду, Биолошким факултетом Универзитета у Београду, Институтом за шумарство Београд, Институтом за низијско шумарство и заштиту животне средине из Новог Сада, Институтом за биолошка истраживања „Синиша Станковић“ из Београда, Институтом за земљиште из Београда.

Осим у земљи кандидаткиња је остварила сарадњу са четири Факултета у иностранству и то: са Шумарским факултетом, Универзитета у Бања Луци, са Факултетом за шумарске науке, пејзажну архитектуру и екоинжењеринг „Ханс Ем“, Универзитета „Св. Кирил и Методиј“ из Скопја, са Факултетом шумарства и дрвне технологије са Свеучилишта у Загребу и са Факултетом за шумарство и дрвнеу технологију Мендел Универзитета из Брна, Чешка Република (Faculty of Forestry and Wood Technology, Mendele University in Brno, Cheshka Republika).

Такође, кандидаткиња је учествовала у изради и спровођењу заједничког студијског програма који је релизован кроз билатерални пројекат у којем су учествовали наставници Универзитета у Београду Шумарског факултета и Менделе Универзитета из Брна. Основни циљ сарадње је реализација пројекта „Јачање наставних, истраживачких и мрежних капацитета на Шумарском факултету Универзитета у Београду у Србији у вези са климатским променама уз подршку иностране развојне сарадње Чешке Републике“. Ев. бр. 22-ЧРА19-03_05, од 2018. до 2019. године, где је одржала предавање по позиву на Факултету за шумарство и технологију дрвета на Мендел Универзитету из Брна, Чешка Република на тему „Земљишта и климатске промене у Републици Србији“.

ЗАКЉУЧАК И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

На основу достављеног конкурсног материјал по расписаном конкурс у за избор **РЕДОВНОГ ПРОФЕСОРА** за ужу научну област **Екологија шума, заштита и унапређивање животне средине** који је објављен у листу „ПОСЛОВИ“ број 996 - 997 од 20.07.2022. године, Комисија је утврдила да се на конкурс у предвиђеном року пријавио 1 (један) кандидат и то **др Оливера Кошанин**, ванредни професор Универзитета у Београду Шумарског факултета, за ужу научну област Екологија шума, заштита и унапређивање животне средине.

Анализирајући истраживачку и наставну делатност, Комисија констатује да се др Оливера Кошанин доказала као успешан истраживач и универзитетски наставник са смислом за педагошки рад. Др Оливера Кошанин је испољила неопходну самосталност, али и кооперативност и организаторске способности у тимском раду, критички однос према добијеним резултатима и интерпретацију на нивоу достигнућа савремене науке.

На основу свега изложеног у Извештају, Комисија закључује да др Оливера Кошанин, ванредни професор, испуњава све услове Закона о високом образовању, Статута Шумарског факултета и Правилника о минималним условима за избор у звање наставника на Универзитету у Београду за избор у звање и на радно место редовног професора па стога предлажемо Изборном већу Универзитета у Београду Шумарског факултета да се **др Оливера Кошанин** изабере у звање **РЕДОВНОГ ПРОФЕСОРА** за ужу научну област **ЕКОЛОГИЈА ШУМА, ЗАШТИТА И УНАПРЕЂИВАЊЕ ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ**.

Београд, 22.08.2022. године

ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ:

1. Др Раде Цвјетићанин, редовни професор, Универзитета у Београду, Шумарског факултета, ужа научна област Екологија шума заштита и унапређивање животне средине
2. Др Милан Кнежевић, редовни професор у пензији, Универзитета у Београду Шумарског факултета, ужа научна област Екологија шума заштита и унапређивање животне средине
3. Др Александар Ђорђевић, редовни професор, Универзитета у Београду Пољопривредног факултета, ужа научна област Педологија

СПИСАК ОБЈАВЉЕНИХ И САОПШТЕНИХ РАДОВА И УЧЕШЋЕ НА ПРОЈЕКТИМА
ДР ОЛИВЕРЕ КОШАНИН

А. Радови објављени од избора у звање ванредног професора (2017- 2022. година)

Монографије, монографске студије, тематски зборници, лексикографске и картографске публикације међународног значаја - M10

Рад у тематском зборнику међународног значаја (M14=4)

1. **Košanin, O.**, Knežević, M., Belanović-Simić, S., Vićentijević, M. (2018): *Edaphic characteristics of degraded areas on Zlatibor*. Soil and Water Resources Protection in the Changing Environment. Editors: Zlatić, M. and Kostadinov, S. Advances in GeoEcology 45. Catena soil sciences, imprint of Schweizerbart Science Publishers, Stuttgart, Germany, pp 172-187. ISBN 978-3-510-65418-5, US-ISBN 1-59326-267-1.

Радови објављени у научним часописима међународног значаја - M20

Рад у међународном часопису (M23=3)

2. Novaković-Vuković, M., Eremija, S., Lučić, A., Hadrović, S., Kapović Solomun M., Blagojević, V., **Košanin, O.** (2019): *Floristic composition of black pine forests on serpentinite in the territory of Serbia and bosnia and Herzegovina (B&H)*. Applied ecology and environmental research. 17(2): 4999-5010. Budapest, Hungary.

https://www.researchgate.net/publication/332111211_Floristic_composition_of_black_pine_forests_on_serpentinite_in_the_territory_of_Serbia_and_Bosnia_and_Herzegovina_BH

3. Tepavac, A., Knezevic, M., **Kosanin, O.**, Cvjeticanin R. (2019): *Variability of hydromorphic soils in the floodplain of the Sava river in Serbia*. Fresenius Environmental Bulletin. By PSP, Volume 28 - No 9/2019 pages 6477-6484. file:///C:/Users/User/Downloads/FEB_09_2019_Pp_6375-7013.pdf <http://www.psp-parlar.de/>. ISSN 1018-4619, COBISS.SR-ID 512965020.

4. **Kosanin, O.**, Perovic, M., Knezevic, M., Cvjeticanin, R., Ljubicic, J. (2021): *Forest sites mapping in Serbia*. Fresenius Environmental Bulletin. Volume 30-No07/2021, pages 7973-7978. [file:///C:/Users/User/Downloads/FEB_07_2021_Pp_07973-08817%20\(2\).pdf](file:///C:/Users/User/Downloads/FEB_07_2021_Pp_07973-08817%20(2).pdf) <http://www.psp-parlar.de/>. ISSN 1018-4619, COBISS.SR-ID 512965020.

5. **Kosanin, O.**, Cvjeticanin, R., Karaklic, V. (2021): *Podzol properties at a new site in Serbia*. Fresenius Environmental Bulletin. By PSP, Volume 30 - No 11A/2021 pages 12303-12313. file:///C:/Users/User/Downloads/FEB_11A_2021_Pp_12079-12707.pdf <http://www.psp-parlar.de/>. ISSN 1018-4619, COBISS.SR-ID 512965020.

Рад у националном часопису међународног значаја (M24 =3)

6. Karaklić, V., Cvjeticanin, R., **Košanin, O.** (2019): *Fitocenološke, sinekološke i edafske karakteristike šume bukve sa borovnicom (Vaccinio–Fagetum moesiacaе Fukarek. 1969) na području Jelove gore u zapadnoj Srbiji*. Topola. Broj 204, 37 – 49. Novi Sad. UDK:582.632.2:630*2(497.11),

ISSN (Online): 2620-1593, <https://scindeks-clanci.ceon.rs/data/pdf/0563-9034/2019/0563-90341904037K.pdf>

7. Karaklić, V., Cvjetićanin, R., **Košanin, O.**, Pekeč, S., Simić, A. (2020): *Fitocenološke i edafske karakteristike acidofilne šume bukve sa mahovinama (Musco – Fagetum moesiacaе B. Jov. 1976) na Jelovoj gori*. Topola. Broj 205, 47 – 57. Novi Sad.UDK:630*44_582.632.2, ISSN (Online): 2620-1593, <https://scindeks.ceon.rs/article.aspx?artid=0563-90342005047K>

Зборници међународних научних скупова - M30

Предавање по позиву са међународног скупа штампано у целини (M31=3,5)

8. **Košanin, O.**, Cvjetićanin, R., Perović, M., Ljubičić, J., Knežević, M. (2021): *Content and scope of pedological research for forest sites mapping*. Book of proceedings 3 rd International and 15th National Congress SOILS FOR FUTURE UNDER GLOBAL CHALLENGES. Serbian Society of Soil Science University of Belgrade, Faculty of Agriculture. 21–24 September 2021 Sokobanja, Serbia. pp 2 – 20. ISBN-978-86-912877-5-7, CIP 631.4(082), COBBIS.SR-ID 51221257. <https://congress.sdpz.rs/wp-content/uploads/2021/11/PROCEEDINGS-Final-Online.pdf>

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

9. Perović, M., **Košanin, O.**, Cvjetićanin, R. (2021): *Pedological characteristics of Greek maple (Acer heldreichii Orph.) sites in Serbia*. Book of proceedings 3 rd International and 15th National Congress SOILS FOR FUTURE UNDER GLOBAL CHALLENGES. Serbian Society of Soil Science University of Belgrade, Faculty of Agriculture. 21–24 September 2021 Sokobanja, Serbia. pp 99 – 113. ISBN-978-86-912877-5-7, CIP 631.4(082), COBBIS.SR-ID 51221257. <https://congress.sdpz.rs/wp-content/uploads/2021/11/PROCEEDINGS-Final-Online.pdf>

10. **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*. Book of proceedings 3 rd International and 15th National Congress SOILS FOR FUTURE UNDER GLOBAL CHALLENGES. Serbian Society of Soil Science University of Belgrade, Faculty of Agriculture. 21–24 September 2021 Sokobanja, Serbia. PP 338 – 349. ISBN-978-86-912877-5-7, CIP 631.4(082), COBBIS.SR-ID 51221257. <https://congress.sdpz.rs/wp-content/uploads/2021/11/PROCEEDINGS-Final-Online.pdf>

Саопштење са међународног скупа штампано у изводу (M34=0,5)

11. **Košanin, O.**, Knežević, M., Cvjetićanin, R., Ljubičić, J. (2017): *Forest sites mapping in the area of „Istočna Boranja“ forest management unit*. Book of abstracts. Forest science for sustainable development of forests-FORS. University of Banja Luka Faculty of Forestry, IUFRO and Javno preduzeće šumarstva „Šume Republike Srpske“ a.d. Sokolac. Decembar 7-9, 2017. Banja Luka, Bosnia i Hercegovina, pp. 13. CIP 630(048), 502.131.1(048), ISBN 978-99938-56-38-2, COBBIS.RS-ID 6953240.

12. **Kosanin, O.**, Knezevic, M., Ljubicic, J. (2018): *Pedological surveys in site mapping in the area of Boranja mountain range*. Forest of Eurasia – Serbian Forests. Materials of the XVIII International Conference of Young Scientists. (122-123). UDC 630*2:630*232:574*:60*, ISBN 978-86-7299-285-4, BBK 630.

13. Milošević Rajko, Novaković-Vuković Marijana, **Olivera Košanin** (2019): *Ecological-coenological vitality of northern red oak on habitats of Turkey oak and oak of Virgil with Black ash in the park-forest „Košutnjak“ in Belgrade, Serbia*. Book of abstracts, X International Scientific Agriculture Symposium, „Agrosym 2019“, Jahorina, October 03-06, 2019. Str. 931.

Монографија националног значаја – M40

Рад у истакнутом тематском зборнику водећег националног значаја (M44=2)

14. **Кошанин, О.**, Кнежевић, М., Љубичић, Ј. (2022): *Земљиште – основни ресурс*. Тематски зборник: *Процена деградације земљишта – методе и модели*. Универзитет у Београду Шумарски факултет, Српско друштво за проучавање земљишта и Комисија за земљиште и животну средину. Београд, страна 14 – 39. ISBN 978-86-7299-345-5 (ŠF), CIP 502.521(082), 631.4(082), COBISS.SR-ID 66148617

Радови у часописима националног значаја - M50

Рад у врхунском часопису националног значаја (M51=2)

15. **Кошанин, О.**, Novaković-Vuković, M., Knežević, M., Milošević, R. (2017): *Uticaj svojstava zemljišta na srednje maksimalne visine u različitim ekološkim jedinicama šuma bukve na Velikom Jastrebcu*. Erozija, Br 43, Beograd, str. 28-41.

16. Knežević, M., **Кошанин, О.**, Perović, M., Ljubičić, J. (2018): *Ekološko-florističke karakteristike park-šume u okviru Spomenika prirode „Topčiderski park“*. Šumarstvo. No 1-2. Beograd, str. 129-143. http://www.srpskosumarskoudruzenje.org.rs/pdf/sumarstvo/2018_1-2/sumarstvo2018_1-2_rad09.pdf. UDK 630*114(497.11)(23.02 Zlatibor)(23.02 Zlatibor), CIP 630, I=Šumarstvo (Beograd), ISSN 0350-1752, COBBIS.SR ID 39008263.

17. Knežević, M., **Кошанин, О.**, Ljubičić, J. (2019): *Osobine i pogodnost korišćenja neobraslih šumskih i napuštenih poljoprivrednih površina na području Zlatibora i Zlatara*. Šumarstvo, No 3-4. Beograd, str. 59 – 75. [sumarstvo2019_3-4_sadrzaj.pdf \(srpskosumarskoudruzenje.org.rs\)](http://www.srpskosumarskoudruzenje.org.rs/pdf/sumarstvo2019_3-4_sadrzaj.pdf), UDK 630*114+630*182(497.11 Beograd), CIP 630, I=Šumarstvo (Beograd), ISSN 0350-1752, COBBIS.SR ID 39008263.

18. Cvjetićanin, R., **Кошанин, О.**, Perović, M., Janić, M., Radaković, N., Bjelajac, D. (2020): *Ekološke i florističke karakteristike dva nova nalazišta vresa (Calluna vulgaris (L. HULL.) na području Nacionalnog parka „Đerdap“*. Glasnik Šumarskog fakulteta, No 122, Beograd. 9 - 19. UDK: 630*182+630*181.1 Calluna vulgaris(497.11-751.2 Đerdap), UDK: 581.5:582.688.3(497.11-751.2 Žerdap), DOI: <https://doi.org/10.2298/GSF2022009C>

19. Cvjetićanin, R., **Кошанин, О.**, Perović, M., Janić, M., Ljubičić, J. (2021): *Ekološke i florističke karakteristike novog nalazišta maklena (Acer monspessulanum L.) na lokalitetu Glogovita kosa na Boranji*. Glasnik Šumarskog fakulteta, No 123, Beograd, str. 33– 42. UDK: 581.9:582.746.51(497.11), UDK:630*182_630*176.1 (Acer monspessulanum L.)(497.11)(23.02 Boranja), ISSN 03534537, DOI:10.2298/GSF2123033C. <https://www.proquest.com/docview/2563521715>

Предавања по позиву на скуповима националног значаја (M60)

Саопштење са скупа националног значаја штампани у изводу (M64=0,2)

20. **Кошанин, О.**, Баковић, З., Новаковић-Вуковић, М. (2022): *Оцена производног потенцијала земљишта у неким типовима шума на Бељаници*. Симпозијум „Земљиште у доба прецизне пољопривреде и информационих технологија“. 16-17. јун. Пољопривредни факултет Универзитета у Новом Саду, Српско друштво за проучавање земљишта, Институт за ратарство и повртларство, Нови Сад. (60). ISBN 978-86-7520-556-2, CIP 338.43:004(048.3), COBBIS.SR-ID 68612361.

Учешће у пројектима

1. Пројекат: *Сарадња на реализацији научно истраживачког пројекта за израду педолошке карте националног парка „Ђердап” – I фаза*. Јавно предузеће НП „Ђердап“. Руководиоци: Кнежевић Милан и Кошанин Оливера.
2. Пројекат: *Услуге испитивања степена деградације земљишта услед изливања јаловишта Столице*. Ев. Бр. 404-02-23/8/2018-02 од 15.05.2018. године.
3. Пројекат: *Услуге утврђивања степена осетљивости земљишта на процес ацидификације (Косјерић, Пожега, Ужице)*. Министарство заштите животне средине Републике Србије. Руководилац Кнежевић, Милан. Ев. Бр. 404-02-24/9/2018-02 од 15.05.2018. године
4. Project: *Strengthening of teaching, research and networking capacities at the Faculty of Forestry University of Belgrade in Serbia in respects of climate changes*” Reg. No. 22-ČRA19-03_05 supported by the Czech Republic’s foreign development cooperation. From 2018. to 2019. year.
5. Project: *Deutsch-Serbisches bilaterales Forschungskoooperationsprojektim Bereich der internationalen nachhaltigen Waldbewirtschaftung - Entwicklung und Implementierung von Anpassungsstrategien an den Klimawandel bei der Waldbewirtschaftung (Adaptive Waldbewirtschaftung – Deutschland - Serbien) - (ANKLIWA-DS)*. 2018 – 2023.
6. Project: *Draft methodology for forest site mapping*. Food and agriculture organization of the United Nations (FAO), Project Number: GCP/SRB/002/GFF. Forest Site Mapping Specialist PhD Olivera Kosanin, 2021.

Б. Радови објављени до избора у звање ванредног професора (до 2017. године)

Монографије, монографске студије, тематски зборници, лексикографске и картографске публикације међународног значаја - M10

Рад у тематском зборнику међународног значаја (M14=4)

1. **Košanin, O.**, Knežević, M., Cvjetićanin, R. (2014): *Basification Process in some Forest Soils in the Area of Mountain Miroč*. A Cooperating Series of the International Union of Soil Science. Challenges. Sustainable Land Management - Climate Change. Advances in Geocology 43. Catena Verlag GMBH, Germany, pp 12-24. <https://doi.org/10.1111/sum.12319>
2. Kostadinov, S., **Košanin, O.**, Petrović, A. and Dragičević, S. (2017): *Extreme Climate Events and eroison Control in Headwater Catchments of Serbia*. Capital Publishing Company New Delhi, India and Copublishing by Springer, International Publishing, Switzerland. [DOI: https://doi.org/10.1007/978-3-319-57946-7_19](https://doi.org/10.1007/978-3-319-57946-7_19)

Радови објављени у научним часописима међународног значаја - M20

Рад у истакнутом међународном часопису (M22=5)

3. Miletić, Z., Knežević, M., Stajić, S., **Košanin, O.**, Đorđević, I. (2012): *Effect of European black alder monocultures on the characteristics of reclaimed mine soil*. International Journal of Environmental Research. V. 6, No. 3. University of Tehran.

Рад у међународном часопису (M23=3)

4. Belanović, S., Perović, V., Vidojević, Kostadinov, S., Knežević, M., Kadović, R., **Košanin, O.** (2013): *Assessment of soil erosion intensity in Kolubara district, Serbia*. Fresenius environmental

bulletin, ISSN 1018-4619. [Print ed.], 2013, Vol. 22, No. 5A, str. 1556-1563. <http://www.psp-parlar.de/>. [COBISS.SR-ID 512965020]

5. Kostadinov, S., Zlatić, M., Dragičević, S., Novković, I., **Košanin, O.**, Borisavljević, A., Lakićević, M., Mlađan, D. (2013): *Antropogenic influence on erosion intensity changes in the Rasina river watershed-Central Serbia*. Fresenius Environmental Bulletin. By PSP, Volume 23 - No 1a. pp. 254-263. <http://www.psp-parlar.de/>. [COBISS.SR-ID 512965020]

6. Velibor D. Blagojević, Milan N. Knežević, **Olivera D. Košanin**, Marijana B. Kapović-Solomun, Radovan J. Lučić and Saša M. Eremija (2016): *Edaphic characteristics of austrian pine forests in the Višegrad area*. Arch Biol Sci. 68 (2). Pp 355-362 DOI: <https://doi.org/10.2298/abs150706027b>

7. Vićentijević, M., Knezevic, M., **Kosanin, O.**, Novaković-Vuković, M., Belanović-Simić, S. (2017): Floristic and edaphic characteristics of beech and fir forests on Mt Maljen. Fresenius Environmental Bulletin. By PSP, Volume 26 - No 6/2017. PP 3788-3794. <http://www.psp-parlar.de/>. [COBISS.SR-ID 512965020]

8. Čavlović, D., Beloica, J., Obradov-Petković, D., Đurđević, V., **Košanin, O.** (2017): *Simulation of long-term changes in environmental factors and grassland composition in three protected areas of Serbia*. Tuxenia 37. 431 – 446. Göttingen.

Зборници међународних научних скупова (M30)

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

9. Belanović, S., **Košanin, O.**, Knežević, M. (1997): *Content of biogenic elements and heavy metals in the soil and in the main vegetative parts of Scots pine (Pinus silvestris L.) at the Deliblato Sands*. The 3rd International Conference on Development of Forestry, Wood Science and Technology, Proceedings, Volume II. Beograd, pp. 280-286.

10. Kadović, R., Knežević, M., **Košanin, O.**, Belanović, S. (1998): *Content of Some Heavy Metals in the Dystric Cambisol of the Most Important Forest Ecosystems in East Serbia*. Jubilee Scientific Conference with International participation „70-th Anniversary of the Forest Research Institute“. Proceedings, Vol I. Sofia, pp. 224-229.

11. **Košanin, O.**, Tomić, Z. (2002): *Relations between the soil evolution and forest vegetation succession at the Deliblato sands*. Proceeding of 7th Symposium on Flora of Southeastern Serbia and Neighbouring Regions. June 5-9. Dimitrovgrad, pp. 45 - 52.

12. **Košanin, O.**, Knežević, M. (2002): *Characteristics of organic matter of the soil in A – C stage in grass communities at the Deliblato sands*. Proceeding of 7th Symposium on Flora of Southeastern Serbia and Neighbouring Regions. June 5-9. Dimitrovgrad, pp. 53 - 59.

13. Belanović, S., **Košanin, O.**, Danilović, M., Kadović, R. (2007): *Cation Exchange Capacity Effect on Heavy Metal Accumulation in Some Soils of Stara Planina*. International symposium: Bottlenecks, solutions, and priorities in the context of functions of forest resources. The 150th Anniversary of Forestry Education in Turkey. Istanbul. pp. 637 – 643.

14. **Košanin, O.**, Knežević, M. (2009): *Eco-pedological characteristics of podsolised acid brown soils in beech forests in Serbia*. International scientific conference „Forestry in achieving millennium goals“. Held of the 50th anniversary of foundation of institute of lowland forestry and environment. Proceedings. Institute of Lowland Forestry and Environment. EU Center of Excellence. International Union of Forest Research Organizations. Novi Sad, pp. 269-276.

15. Knežević, M., **Košanin, O.** (2009): *Changes in soil pH values under antropogenic impact*. International Conference „Land Conversation“- LANDCON 0905. Global Changes – Challenges for soil Management. Belgrade University, World Association of Soil and Water Conservation (WASWC). Tara Mountain, Serbia, pp 39.

16. Babić, V., Krstić, M., Knežević, M., Galić, Z., **Košanin, O.** (2010): *Contribution to the defining of stand characteristics and site conditions in the sessile oak forest in Fruška Gora*. First Serbian Forestry Congress-Future with forests, 11-14 November 2010. Congress Proceedings. Faculty of Forestry University of Belgrade. Belgrade. PP 142-148.

17. Knežević, M., **Košanin, O.** (2010): *Soils in hygrophilous forests of narrow-leaved ash in Ravni Srem*. First Serbian Forestry Congress-Future with forests, 11-14 November 2010. Congress Proceedings. Faculty of Forestry University of Belgrade. Belgrade. PP 264-273.

18. Raković, D., Petrović, J., Stavretović, N., **Košanin, O.** (2012): *State and recommendations for improving the grass pitches of Red Star Belgrade FC and Partizan FC*. XX International Scientific and Professional Meeting „Ecological truth“ ECO-IST, June. Zaječar, pp. 468-475.

19. Cvjetičanin, R., Knežević, M., **Košanin, O.**, Perović, M., Novaković, M. (2012): *Floristic and edaphic characteristics of balkan beech and turkish hazel plant community (Corylo columnae-Fagetum Jov. 1979) in National park „Đerdap“ in Serbia*. International Scientific conference. Forests in the future, Sustainable Use, Risks and Challenges. Proceedings. 4-5th October. Belgrade. Serbia, pp. 217-227.

20. Cvjetičanin, R., **Košanin, O.**, Janić, M., Nikić, Z., Perović, M., Novaković-Vuković, M. (2012): *Floristic and ecological characteristics of beech and heather plant community (Calluno-Fagetum moesiaceae Cvj. 2003) in the National park „Đerdap“*. Proceedings. Faculty of Forestry, University of Banja Luka; International Union of Forest Research Organisations European Forest Institute. 1-4th November. Banja Luka. Republik of Srpska/B&H, pp. 229-245.

21. Belanović, S., **Košanin, O.**, Kadović, R., Knežević, M., Beloica, J., Bohajar, Ali (2013): *The impact of vegetation on arenosol properties at Deliblato Sand*. PROCEEDINGS of The 1st International Congress on Soil. Belgrade, Serbia. Proceedings. 136-144.

22. **Košanin, O.**, Knežević, M., Šljukić, B. (2013): *Assesment of the production potential of the soils in some forest types in the area the national park „Kopaonik“*. PROCEEDINGS of „The 1st International Congress on Soil“. Belgrade, Serbia. Proceedings. 264-278.

23. Kostadinov, S., **Košanin, O.**, Borisavljević, A., Milčanović, V. (2013): *Water erosion and torrential floods-significant faktor in land degradation*. PROCEEDINGS of „The 1st International Congress on Soil“. Belgrade, Serbia. Proceedings. 451-465.

24. Vićentijević, M., Knežević, M., **Košanin, O.**, Đorđević, A., Novaković-Vuković, M. (2013): *The properties of planosols on serpentine rocks on Maljen mt*. PROCEEDINGS of „The 1st International Congress on Soil“. Belgrade, Serbia. Proceedings. 601-608.

Саопштење са међународног скупа штампано у изводу (M34=0,5)

25. Knežević, M., Belanović, S., **Košanin, O.**, Kadović, R. (1998): *Content of heavy metals in the soil and in the main vegetative parts of edificators on the Crni Vrh Mt. and the Fruška Gora Mt.*, 1st Congress of ecologists of the Republic of Macedonia with international participation, Abstract book. Ohrid, pp. 126.

26. Цвјетићанин, Р., Кнежевић, М., **Кошанин, О.** (2003): *Еколошко-вегетацијска класификација букових шума у газдинској јединици „Ђердап“*. Зборник резимеа. Научни скуп поводом 10 година рада Шумарског факултета у Бањој Луци под насловом „Перспективе развоја шумарства“. Бања Лука, стр. 178 – 179.

27. **Košanin, O.**, Novaković-Vuković, M., Knežević, M., Milošević, R. (2017): *Influence of soil properties on the mean maximum height of beech ecological units in the region of Veliki Jasterbac*. 3rd Conference of the World association of Soil and Water Coservation. August 22-26. Belgrade, 122-123.

28. Mansour Ali Bohajar, J., Spasov, P., Kadović, R., Belanović, O., **Košanin, O.** (2012): *Analysis of aridity indicators in the Deliblato Sands*. International conference on „Land conservation“

(LANDCON 1209). Sustainable land management and climate changes. Danube Region. Republic of Serbia, pp. 54.

29. **Košanin, O.**, Knežević, M., Belanović-Simić, S., Vićentijević, M. (2016): *Edaphic characteristics of degraded areas in Zlatibor*. 3rd Conference of the World association of Soil and Water Conservation. August 22-26. Belgrade, 121.

30. Tošić, S., Knežević, M., Kadović, R., **Košanin, O.**, Perović, M. (2017): Pedological characteristics protected area „Velika Pleć – Vražji Vir“ on the mountain Maljen. 2nd International and 14th National congress of Soil Science Society of Serbia. 25-28th September, Novi Sad, Serbia, pp. 98.

31. **Košanin, O.**, Knežević, M., Cvjetičanin, R., Miljković, Č. (2015): *Ecological characteristics of degraded forests sites on the serpentinites of Mt. Stolovi, Serbia*. International Conference REFORESTATION CHALLENGES, Univerzitet u Beogradu Šumarski fakultet, IUFRO, FEFORESTA. Book of abstracts. Belgrade, pp. 73.

Монографије националног значаја - M40

Поглавље у истакнутом тематском зборнику водећег националног значаја (M44=2)

32. Белановић, С., **Кошанин, О.** (2002): *Методe мерења тешких метала у биљном материјалу*, монографија „Тешки метали у шумским екосистемима Србије“ (ед. Кадовић, Р., Кнежевић, М.), Шумарски факултет Универзитета у Београду и Министарство за заштиту природних богатстава и животне средине Републике Србије. Београд, стр. 83 – 84.

33. Белановић, С., **Кошанин, О.**, Ристић, Р. (2002): *Садржај тешких метала у вегетативним деловима шумског дрвећа*, монографија „Тешки метали у шумским екосистемима Србије“ (ед. Кадовић, Р., Кнежевић, М.), Шумарски факултет Универзитета у Београду и Министарство, за заштиту природних богатстава и животне средине Републике Србије. Београд, стр. 149 – 170.

34. Кнежевић, М., **Кошанин, О.** (2005): *Земљишта у буковим шумама Србије. Зборници: „Буква у Србији“*. Удружење шумарских инжењера и техничара Србије, Београд; Шумарски факултет Универзитета у Београду. Београд, стр. 94 – 108.

35. Цвјетићанин, Р., Крстић, М., Кнежевић, М., Кадовић, Р., Белановић, С., **Кошанин, О.** (2007): *Таксономија, еколошки услови и шумске заједнице храста китњака*. У монографији: *Храст китњак у Србији* (ед. Стојановић, Љ.), Шумарски факултет, Београд, Удружење шумарских инжењера и техничара Србије, стр. 61-110.

36. **Кошанин, О.**, Кнежевић, М. (2005): *Земљишта у шумама Н.П. „Ђердап“*. Монографија: „Типови шума националног парка Ђердап“. Шумарски факултет Универзитета у Београду и Министарство за науку и заштиту животне средине Републике Србије и Национални парк „Ђердап“. Београд, стр. 4 – 14.

37. **Кошанин, О.**, Милетић, З., Кнежевић, М. (2005): *Особине и производни потенцијал земљишта*. Научне студије и монографије: „Изданацке букове шуме североисточне Србије“. Шумарски факултет Универзитета у Београду и Институт за шумарство у Београду. Београд, стр. 25 – 32.

38. Милетић, З., **Кошанин, О.**, Стајић, С. (2005): *Еколошке последице суспституције букових шума неким четинарским културама*. Научне студије и монографије: „Изданацке букове шуме североисточне Србије“. Шумарски факултет Универзитета у Београду и Институт за шумарство у Београду. Београд, стр. 51 – 57.

39. **Кошанин, О.**, Кнежевић, М. (2007): *Земљишта у различитим шумским заједницама Г.Ј. „Чезава“*. Зборници: „Основне еколошке и структурно производне карактеристике типова шума Ђердапа и Таре“. Министарство науке Републике Србије, Шумарски факултет

Универзитета у Београду, Национални парк „Ђердап“, Национални парк „Тара“. Београд, стр. 9 – 27.

40. Кнежевић, М., **Кошанин, О.** (2007): *Земљишта на карбонатним супстратима у шумским заједницама планине Таре*. Зборници: „Основне еколошке и структурно производне карактеристике типова шума Ђердапа и Таре“. Министарство науке Републике Србије, Шумарски факултет Универзитета у Београду, Национални парк „Ђердап“, Национални парк „Тара“. Београд, стр. 101 – 121.

Поглавље у тематском зборнику (M45=1,5)

41. Кнежевић, М., **Кошанин, О.**, Вићентијевић, М. (2016): *Еколошке карактеристике шумских земљишта Србије*. Деградација и заштита земљишта. (Ед. Белановић-Симић, С.), Универзитет у Београду Шумарски факултет, стр. 49 – 63, ISBN: 978-86-7299-242-7

Лексикографска јединица у научној публикацији националног значаја (M47=0,5)

42. **Кошанин, О.** (2015): *Leksikoni nacionalnih parkova Srbije – Kopaonik*. Leksikografska odrednica „Zemljište“. JP Službeni Glasnik, JP Nacionalni park Kopaonik, Geografski institut „Jovan Cvijić“, SANU. Beograd. Str. 121-122. (ISBN: 978-86-519-1899-8);

43. **Кошанин, О.** (2015): *Leksikoni nacionalnih parkova Srbije – Đerdap*. Leksikografska odrednica „Zemljište“. JP Službeni Glasnik, JP Nacionalni park Kopaonik, Geografski institut „Jovan Cvijić“, SANU. Beograd. Str 126-127. (ISBN: 978-86-519-1799-1);

44. **Кошанин, О.** (2015): *Leksikoni nacionalnih parkova Srbije – Fruška Gora*. Leksikografska odrednica „Zemljište“. JP Službeni Glasnik, JP Nacionalni park Fruška Gora, Geografski institut „Jovan Cvijić“, SANU. Beograd. Str 119. (ISBN 978-86-519-1900-1);

45. **Кошанин, О.** (2015): *Leksikoni nacionalnih parkova Srbije – Šar planina*. Leksikografska odrednica „Zemljište“. JP Službeni Glasnik, JP Nacionalni park Šar planina, Geografski institut „Jovan Cvijić“, SANU. Beograd. 126-127. (ISBN 978-86-519-1888-2);

Објављени радови у часописима националног значаја - M50

Рад у врхунском часопису националног значаја (M51=2)

46. Белановић, С., **Кошанин, О.** (2005): *Измењиви катјони у неким земљиштима Старе планине*. Гласник Шумарског факултета, 91. Београд. Стр. 63 – 77.

47. Кадовић, Р., **Кошанин, О.**, Белановић, С., Кнежевић, М. (2005): *Тешки метали у органском слоју земљишта букових шума Србије*. Гласник Шумарског факултета, 92. Београд. Стр. 55 – 69.

48. **Кошанин, О.**, Кнежевић, М. (2005): *Производни потенцијал земљишта у изданаčким шумама китњака*. Гласник Шумарског факултета, 92. Београд. Стр. 87 – 99.

49. Кнежевић, М., **Кошанин, О.** (2006): *Карактеристике акричног лувисола на кречњацима Маглеша*. Гласник Шумарског факултета, 93. Београд. Стр. 97 – 104.

50. Обратов-Петковић, Д., Поповић, И., Белановић, С., Перовић, М., **Кошанин, О.** (2006): *Диверзитет Мапс у неким фитоценозама Старе планине*. Гласник, 94. Београд. Стр. 231 – 257.

51. Кнежевић, М., **Кошанин, О.** (2002): *Едафски потенцијали букових шума Брезовице*. Гласник Шумарског факултета, бр 86. Београд, стр. 135 – 145.

52. **Кошанин, О.**, Кнежевић, М. (2003): *Особине и производни потенцијал камбичних земљишта на андезитским стенама у буковим шумама на Црном Врху код Бора*. Гласник Шумарског факултета, бр 87. Београд, стр. 151-161.

53. **Кошанин, О.**, Кнежевић, М. (2004): *Особине и производни потенцијал дистричног смеђег земљишта на црвеном пешчару у буковим шумама Г.Ј. "Честобродица"*. Гласник Шумарског факултета, бр. 89. Београд. Стр. 147 – 155.
54. Кнежевић, М., **Кошанин, О.** (2009): *Генеза и особине земљишта А – R стадије у шумским екосистемима НП „Тара“*. Гласник Шумарског факултета, 99. Београд. Стр. 75 - 90.
55. Кнежевић, М., **Кошанин, О.** (2010): *Рендзине у заједници букве, јеле и смрче са белим борором у НП "Тара"*. Гласник Шумарског факултета, 101. Београд. Стр. 101 – 112.
56. Кнежевић, М., Милошевић, Р., **Кошанин, О.** (2010): *Производни потенцијал земљишта и основни елементи продуктивности најзаступљенијих китњакових типова шума у НП "Бердан"*. Гласник Шумарског факултета, бр. 102. Београд. Стр. 57-68.
57. Кнежевић, М., **Кошанин, О.**, Milošević, R. (2011): *Assessment of produktion potential of podzolised and typical brown soils in some forest types in the area of Veliki Jastrebac*. Glasnik Šumarskog fakulteta, бр. 103, str. 57-71. Beograd.
58. Кнежевић, М., Бабић, В., Галић, З., **Кошанин, О.** (2011): *Особине земљишта у шумама храста китњака (Quercetum montanum typicum Čer. et. Jov. 1953)*. Гласник Шумарског факултета, бр. 104, стр. 97-108. Београд.
59. Кадовић, Р., Белановић, С., Кнежевић, М., **Кошанин, О.**, Даниловић, М., Белоица, Ј. (2012): *Садржај органског угљеника у неким шумским земљиштима у Србији*. Гласник Шумарског факултета, бр. 105. Београд. Стр. 81-98.
60. Cvjetićanin, R., **Košanin, O.**, Krstić, M., Perović, M., Novaković-Vuković, M. (2013): *Fitocenološke i edafske karakteristike šuma hrasta kitnjaka na Miroču u severoistočnoj Srbiji*. Glasnik Šumarskog fakulteta, Br 107. Beograd. Str. 27-57.
61. Cvjetićanin, R., **Košanin, O.**, Perović, M., Novaković-Vuković, M. (2014): *Florističke i edafske karakteristike šume kitnjaka i vresa (Calluno-Quercetum petraeae Schlüter 1959) na području Malog Zvornika*. Šumarstvo, Br 3 – 4. Udruženje šumarskih inženjera i tehničara Srbije. Beograd. Str. 63 - 75.

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

62. Knežević, M., Belanović, S., **Košanin, O.**, Kadović, R. (2000): *Content of heavy metals in the forest of beach on the Crni Vrh Mt. and in the forest of sessile oak on the Fruška Gora Mt.* Zemljište i bljka, Vol. 49, No 1. Beograd, str. 19-28.
63. **Кошанин, О.**, Кнежевић, М. (2001): *Карактеристике органске материје земљишта А - С стадије у храстовим заједницама на Делиблатској пешчари*. X Конгрес ЈДПЗ-а. Земљиште и биљка, Вол. 50, No 2. Београд, стр. 85-96.
64. Белановић, С., Кнежевић, М., Кадовић, Р., **Кошанин, О.** (2003): *Статус ацидификације и тешки метали у дистричним земљиштима Старе планине*. Шумарство, No 3-4. Београд, стр. 31-41.
65. Кадовић, Р., Кнежевић, М., Белановић, С., **Кошанин, О.** (2004): *Анализа квалитета земљишта у неким типовима шума НП „Бердан“*. Шумарство, No 1-2. Београд, стр. 1-11.
66. Кнежевић, М., **Кошанин, О.** (2004): *Земљишта у заједницама планинске букве на кречњацима планине Озрен*. Шумарство, No 3. Београд. Стр. 87 – 95.
67. **Кошанин, О.**, Кнежевић, М. (2007): *Шумска земљишта у Г.Ј. „Чезава“ Н.П. „Бердан“*. Шумарство No 1-2. Београд, стр. 25 – 39.
68. Кнежевић, М., **Кошанин, О.** (2007): *Ilimerised soil in the forest of beech, fir and spruce on Tara*. Земљиште и бљка, Вол. 56, No 1. Београд, стр. 1-11.
69. **Кошанин, О.**, Гајић, Б. (2008): *Карактеристике неких серпентинских земљишта у састојинама црног бора на подручју Дивчибаре-Букови*. Шумарство No 4. Београд, стр. 109 – 119.

70. Вукин, М., **Кошанин, О.**, Новаковић, М., Гајић, Б. (2008): *Полидоминантна заједница букве и јеле са племенитим лишћарима на Буковима*. Шумарство No 4. Београд, стр. 89 – 99.
71. Цвјетићанин, Р., **Кошанин, О.**, Новаковић, М. (2005): *Еколошке јединице шума храста китњака у истраживаним састојинама североисточне Србије*. Шумарство, No 3. Београд, стр. 25 – 37.
72. **Кошанин, О.**, Кнежевић, М., Цвјетићанин, Р. (2006): *Основне педолошке карактеристике неких китњакових заједница североисточне Србије*. Шумарство, No 1 - 2. Београд, стр. 35 – 49.
73. **Кошанин, О.**, Кнежевић, М. (2006): *Едафски услови неких храстових заједница на силикатним супстратима Србије*. Шумарство, No 4. Београд. Стр. 37 – 47.
74. **Košanin, O.**, Knežević, M. (2010): *Podzolised acid brown soil in forest ecosystems in Serbia*. Soil and Plant, Vol. 59, No 1. Beograd, str. 1-15.
75. Цвјетићанин, Р., **Кошанин, О.**, Новаковић, М. (2009): *Флористичке карактеристике земљишта у културама црног бора на Суворору*. Шумарство 3-4. Удружење шумарских инжењера и техничара Србије. Универзитет у Београду Шумарски факултет. Београд, стр. 29-39.
76. Кнежевић, М., **Кошанин, О.** (2008): *Шумска земљишта Златара*. Шумарство No 3. Удружење шумарских инжењера и техничара Србије. Универзитет у Београду Шумарски факултет. Београд, стр. 137-144.
77. Kadović, R., Spasov, P., Mansour Ali Bohajar, Y., Belanović Simić, S., **Košanin, O.**, (2014): *Analysis of aridity indicators in the Deliblato Sands*. Glasnik Šumarskog fakulteta, Br 109, str. 97-112. Beograd. DOI: <https://doi.org/10.2298/gsf1409097k>
78. **Košanin, O.**, Knežević, M., Milošević, R. (2012): *Ocena proizvodnog potencijala nekih tipova šuma bukve na rankeru i distričnom kambisolu na području Velikog Jastreba*. Šumarstvo 3-4. Str. 17-31. Beograd.

Рад у националном часопису (M53=1)

79. Милетић, З., Белановић, С., **Кошанин, О.** (2005): *Утицај различитих станишних услова на исхрану букве азотом*. Зборник радова Института за шумарство. Том 52 – 53. Yu ISSN 0354 – 1894. Str. 37 – 49.
80. Kadović, R., Belanović-Simić, S., Knežević, M., **Košanin, O.**, Miljković, P., Tošić, S. (2014): *Šumski požari i zagrevanje zemljišta: Rekonstrukcija požara u NP „Tara“ primenom modela FOFEM6*. Zaštita prirode, Br 64/2, str. 5-12. Beograd.

Предавања по позиву на скуповима националног значаја - M60

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

81. Бурлица, Ч., Кнежевић, М., Кадовић, Р., Јовић, Н., Белановић, С., **Кошанин, О.** (1997): *Садржај неких тешких метала у шумским земљиштима Црног Врха и Голије*. Уређење, коришћење и очување земљишта. IX Конгрес Југословенског друштва за проучавање земљишта. Нови Сад, стр. 166-173.
82. **Кошанин, О.**, Кнежевић, М. (2004): *Динамика неких елемената еволуције А – С стадије земљишта на песку Делиблатске пешчаре*. СРП „Делиблатска пешчара“. Зборник радова VII. Панчево, стр. 1 – 8.
83. 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)*. Zbornik radova „Zemljište 2015 - II savetovanje sa međunarodnim učešćem -

Planiranje i upravljanje zemljištem u funkciji održivog razvoja“ i „I konferencija sa međunarodnim učešćem - Remedijacija 2015“. Sremski Karlovci, str. 37-45.

Саопштење са скупа националног значаја штампано у изводу (М64=0,2)

84. Караџић, Д., Кнежевић, М., Кадовић, Р., **Кошанин, О.**, Зорић, Р. (1996): *Утицај неких абиотских и биотских фактора на угроженост шумских система Делиблатске пешчаре*. Рад саопштен на Х Југословенском симпозијуму о заштити биља. Зборник резимеа. Будва, стр, 132.

85. **Кошанин, О.**, Белановић, С., Кнежевић, М., Кадовић, Р., (2005): *Садржај тешких метала и микроелемената у шумској простирци букових шума Србије*. Пленарни реферати и апстракти. XI Конгрес Друштва за проучавање земљишта Србије и Црне Горе, Универзитет Црне Горе – Биотехнички институт Центар за земљиште и мелиорације, ДПЗСЦГ, 13 – 16 септембар. Будва, стр. 125.

86. Кнежевић, М., **Кошанин, О.** (2005): *Утицај еолског процеса на особине лувисола на кречњацима Маглеша*, Пленарни реферати и апстракти, XI Конгрес Друштва за проучавање земљишта Србије и Црне Горе, Универзитет Црне Горе – Биотехнички институт Центар за земљиште и мелиорације, ДПЗСЦГ, 13 – 16 септембар. Будва, стр. 121.

87. **Кошанин, О.**, Кнежевић, М. (2009). *Оподзољена кисела смеђа земљишта у Србији*. Зборник апстракта XII Конгреса Друштва за проучавање земљишта Србије под радним насловом „Стање и перспективе у заштити, уређењу и коришћењу земљишта“. НП Фрушка Гора, стр. 126 – 128.

Одбрањена магистарска теза и докторска дисертација - М70

Одбрањена магистарска теза (М72=3)

88. **Кошанин, О.** (2001): *Улога органске материје у еволуцији морфологије земљишта у оквиру А - С стадије на Делиблатској пешчари*. Магистарски рад. Универзитет у Београду-Шумарски факултет. Београд, стр. 1-120.

Одбрањена докторска дисертација (М71=6)

89. **Кошанин, О.** (2011): *Оподзољено кисело смеђе земљиште у Србији - услови образовања, својства, производни потенцијал и распрострањеност*. Докторска дисертација. Универзитет у Београду - Шумарски факултет. Београд, стр. 1-158.

Учешће у пројектима

7. Пројекат: *Утицај загађености ваздуха на шумске екосистеме и њихове заштитне и регулаторне функције*, од 1996. до 2000. године, Шумарски факултет, Београд.

8. Пројекат: *Унапређење и оптимално коришћење потенцијала и функција шума и шумских подручја Србије*, од 1966. до 2000. године, Шумарски факултет, Београд.

9. Пројекат: *Типови шума Ђердапа*, од 2002. до 2005. године.

10. Пројекат: *Категоризација земљишта за производњу високо квалитетне сточне хране на подручју Старе планине – Пирот*, у периоду од 2002. до 2005. године.

11. Пројекат: *Производња дрвета у изданацким буковим шумама за задовољење нарастајућих потреба тржишта*, од 01.04.2002. до 31.03.2005. године.

12. Пројекат: *Мониторинг шумских земљишта за ниво I*, у оквиру праћења утицаја загађења ваздуха као фактора стреса и његових ефеката у Шумским екосистемима Републике Србије, од 2003. до 2004. године.

13. Пројекат: *Производња дрвета у изданацким буковим шумама за задовољење нарастајућих потреба тржишта*, од 01.04.2002. - 31.03.2005. године. Шумарски факултет, Београд.
14. Пројекат: *Основне еколошке и структурно – производне карактеристике типова шума Бердана и Националног парка Тара*. Од 01.01.2005. до 01.01.2008. године.
15. Пројекат БТН.361004А: *Унапређење производње дрвних сортимената у изданацким храстовим шумама*. Од 01.04.2005. до 31.03.2008. године.
16. Пројекат БТ200.30: *Избор одговарајућих узгојних мера у културама бора у циљу максималне производње квалитетног дрвета и одрживог уорављања*, од 2008. до 2011. године.
17. Пројекат: *Биоеколошке карактеристике шумских екосистема у националним парковима „Копаник“ и „Тара“ у односу на принцип одрживог развоја*. Ев. бр. 20031, од 2008. до 2010. године.
18. FP7-SEEERANET Plus: *Diversity of invading Phytophthora spp. plant pathogens in agro and forest ecosystems in Southeast Europe*, ERA 138/1, 2010-2012.
19. Пројекат: *Појава и улога Phytophthora врста у пропадању храстових шума у Србији*. Управа за шуме, од 2009. до 2010. године.
20. Пројекат: *Проучавање екологије и штета од Heterobasidion annosum s.l. i Armillaria врста у четинарским шумама у Србији*. Управа за шуме, 2011. године.
21. Пројекат: *Проучавање узрочника пропадања кореновог система у лишћарским шумама*. Управа за шуме, од 2012. до 2013. године.
22. Пројекат: *Усклађивање номенклатуре основне педолошке карте Србије са WRB класификацијом*. Министарство за заштиту животне средине, рударства и просторног планирања, 2011. година.
23. Пројекат: *Обнављање букових шума у отежаним условима за обнављање*. Упрва за шуме, од 2010. до 2011. године.
24. Пројекат: *Одрживо газдовање укупним потенцијалима шума у Републици Србији*. Министарство просвете и науке и технолошког развоја Републике Србије, ТР 37008, од 2011 до 2021. године.
25. Project: *Einführung einer innovativen Forstmanagement-Planung unter Berücksichtigung ökonomischer, ökologischer (Hochwasserschutz, Eisbruch und Brand) und sozialer Aspekte in Serbien*“. UNIQUE & Hessen-Forst has been selected to implement the above mentioned project funded by the German BMEL, W-SRB 15-01, 2015. - 2017.
26. Project: *Activity program for the realization support for the project Implementation of an innovative forest management planning considering economic, ecological and social aspects in Serbia*. UNIQUE forestry and land use, Freiburg i Javno preuzeće za gazdovanje šumama „Hessen-Forst“, uz podršku Federal Ministry of Food and Agriculture by decision of the German Bundestag i Uprave ua šume Ministarstva poljoprivrede i zaštite životne sredine Republike Srbije. Koordinator u okviru radne grupe „Šumska staništa i vode“ dr Olivera Košanin, docent. Od 15.07.2016. do 30.05.2017. године.
27. Пројекат: *Утврђивање стања, степена загађења и хемијске деградације земљишта индустријских зона Панчева и Шапца и пожаришта на планини Тари*. Министарство природних ресурса, рударства и просторног планирања. Ев. Вр. 401-00-00051/2014-02 од 16.01.2014, 2014. година. Руководилац пројекта: Проф. др. Милан Кнежевић.
28. Пројекат: *Истраживање начина и могућности обнављања храста китњака у Србији*. Министарства пољопривреде, шумарства и водопривреде – Управе за шуме Београд Ев. Вр. 401-00-00-437/2014-10 од 25.04.2014. Од 2014. до 2016. године. Руководилац пројекта: Проф. др Милун Крстић.

29. Пројекат: *Истраживање узрока сушења шума у Војводини*. Покрајински секретаријат за пољопривреду, водопривреду и шумарство, Нови Сад. Ев. Бр. 01-9378/2 од 29.11.2013. године.
30. Пројекат: *Утврђивања стања и потенцијала земљишта необраслих шумских и напуштених пољопривредних површина планинских подручја Западне Србије*. Министарство пољопривреде и заштите животне средине, Ев. Бр. 404-02-208/7/2015-15 од 10. 07. 2015. године. Руководилац пројекта: Проф. др. Милан Кнежевић.
31. Пројекат: *Утицај бујичних поплава на физичку и хемијску деградацију земљишта на подручју Источне Србије*. Министарство пољопривреде и заштите животне средине, Ев. Бр. 404-02-207/8/2015-15 од 10. 07. 2015. године. Руководилац пројекта: Проф. др. Милан Кнежевић.
32. Пројекат: *Резерве угљеника у земљиштима травних екосистема високопланинских региона Србије*. Министарства пољопривреде и заштите животне средине Републике Србије. 2015. година. Руководилац пројекта: др Снежана Белановић Симић.
33. Студија: *Хидролошко-хидрауличка студија о узроцима поплава на подручју Крупња маја 2014. године*, 2014. година.

РАД НА ОБЕЗБЕЂИВАЊУ ПОДМЛАТКА ШУМАРСКОГ ФАКУЛТЕТА

Др Оливера Кошанин је била члан следећих комисија:

- члан комисије за избор:

1. члан комисије за писање извештаја по расписаном конкурс за избор у звање ВАНРЕДНОГ ПРОФЕСОРА за ужу научну област Екологија шума заштита и унапређивање животне средине (Универзитет у Београду Шумарски факултет, Одлука бр. 01-3/9 од 27.3.2019. године) – избор др Марка Перовића;
2. члан комисије за писање извештаја по расписаном конкурс за избор у звање ВАНРЕДНОГ ПРОФЕСОРА за ужу научну област Педологија (Универзитет у Београду Пољопривредни факултет, Одлука бр. 400/2-3/1 од 26.11.2020. године) – избор др Свјетлане Радмановић;
3. члан комисије за покретање поступка за утврђивање предлога др Саше Еремије у звање ВИШИ НАУЧНИ САРАДНИК (Институт за шумарство, Београд, Олука бр. 62-10/4378 од 24.11.2020. године);
4. члан комисије за писање извештаја за избор једног АСИСТЕНТА, ужу научну област Екологија шума. заштита и унапређивање животне средине (Универзитет у Београду Шумарски факултет, Одлука бр. 01-3/28 од 25.04.2018. године);
5. члан комисије за писање извештаја за избор САРАДНИКА, ужа научна област Силвиекологија (Универзитет у Бањој Луци - Шумарски факултет, Одлука бр. 02/04-3.1242-10-21 од 27.05.2021. године);

- члан комисије за оцену и одбрану докторске дисертације:

1. Костић Олга (2014): *Екофизиолошке карактеристике неких дрвенастих врста биљака и њихов потенцијал за ревитализацију депоније пепела термоелектрана*. Докторска дисертација. Универзитет у Београду Шумарски факултет. Београд. Одбрањена: 06.11.2014. године. [COBISS.SR-ID [513343388](#)]
2. Еремија Саша (2015): *Генеза, особине и еколошко-производни потенцијали земљишта у шумама букве, јеле и смрче на планини Лисина код Мркоњић Града*. Докторска дисертација. Универзитет у Београду Шумарски факултет. Београд. Одбрањена: 25.06.2017. године. [COBISS.SR-ID [513398428](#)]
3. Шљукић Биљана (2015): *Типови шума Копаноника као еколошки основ реалног планирања газдовања-одрживог управљања шумским екосистемима*. Докторска дисертација. Универзитет у Београду Шумарски факултет. Београд. Одбрањена: 15.06.2017. године. [COBISS.SR-ID [513398172](#)]
4. Благојевић Велибор (2016): *Едафске карактеристике и типови станишта шума црног бора у Републици Српској*. Докторска дисертација. Универзитет у Београду Шумарски факултет. Београд. [COBISS.SR-ID [513483932](#)]

5. Игор Кнегињић (2018): *Генеза, особине и производни потенцијал шумских земљишта на Козари* Докторска дисертација. Универзитет у Београду-Шумарски факултет. Београд. Одбрањена: 12.05.2018. [COBISS.SR-ID [513855900](#)]
6. Владимир Васић (2018): *Плански приступ газдовању буковим шумама у Србији*. Докторска дисертација. Универзитет у Београду-Шумарски факултет. Београд. Одбрањена: 30.08.2018. [COBISS.SR-ID [513901468](#)]
7. Звонимир Баковић (2018): *Уређајне мере за остварење циљева газдовања шумама у савременим условима*. Докторска дисертација. Универзитет у Београду-Шумарски факултет. Београд. Одбрањена: 21.12.2018. [COBISS.SR-ID [513968540](#)]
8. Милан Газдић (2021): *Едафско-станишне карактеристике шума јеле (*Abies alba* Mill.) у северној Црној Гори*. Докторска дисертација. Универзитет у Београду-Шумарски факултет. Београд. Одбрањена: 08.06.2021. [COBISS.SR-ID [40336393](#)]
9. Игор Голић (2021): *Еколошко – производни типови шума Радаве*. Докторска дисертација. Универзитет у Београду-Шумарски факултет. Београд. Одбрањена: 28.09.2021. [COBISS.SR-ID [46983433](#)]
10. Александар Тепавац (2021): *Варијабилност особина земљишта и дефинисање типова шумских станишта у полоју реке Саве на подручју ШУ Моровић*. Одбрањена 21.10.2021. [COBISS.SR-ID [49242121](#)]

- ментор у изради докторске дисертације:

1. кандидат MSc Јанко Љубичић, под насловом „Земљишта и типови станишта шума лужњака и шума цера на подручју Горњег подунавља“. (Универзитет у Београду Шумарски факултет, Одлука бр. 01-2-207 од 25.11.2020. године);

- члан комисије за оцену научне заснованости теме докторске дисертације:

1. кандидата Синеше Цинцара под насловом „Еколошко-вегетацијске карактеристике шума смрче и јеле на планинама: Требевић, Јахорина и Романија у Републици Српској. (Универзитет у Београду Шумарски факултет, Одлука бр. 01-2/223 од 30.10.2019. године);
2. кандидата MSc Марка Казимировића под насловом „Симулатор раста шумских стабала и састојина „*RASTko*“, развој параметара за букву у западној Србији“ (Универзитет у Београду Шумарски факултет, Одлука бр. 01-2/24 од 24.2.2021. године);
3. кандидата Александра Поповића под насловом „Компаративна оцена еколошких, структурних и производних карактеристике панчићеве оморице, молике и мунике са аспекта заштите и очувања њихових станишта“ (Универзитет у Београду Шумарски факултет, Одлука бр. 01-2/28 од 26.2.2020. године);

- члан комисије за оцену и одбрану магистарског рада:

1. Мићо Вукелић (2012): *Еколошко-вегетацијска класификација шума храста лужњака на подручју Апатина*. Магистарски рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет. Београд. <https://plus.cobiss.net/cobiss/sr/sr/bib/513257116>

- ментор у изради мастер радова:

1. Рудинаац Иван (2015): *Типови обешумљених и деградираних станишта на серпентинитима Гоча*. Академске дипломске студије-мастер рад. Универзитет у

<https://plus.cobiss.net/cobiss/sr/sr/bib/513411740>

- Шумарски факултет. <https://plus.cobiss.net/cobiss/sr/sr/bib/513415836>

- члан комисије за оцену за одбрану дипломског мастер рада:

- факултет. <https://plus.cobiss.net/cobiss/sr/sr/bib/513327516>

2. Петровић Милан (2015): *Карактеристике земљишта пожаришта у ГЈ“Гокчаница“ ШУ“Ушће“*. Академске дипломске студије - мастер рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
<https://plus.cobiss.net/cobiss/sr/sr/bib/513411228>

3. Плавшић Јелена (2015): *Сукцесија вегетације на пожаришту на територији ГЈ“Гокчаница“*. Академске дипломске студије - мастер рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
<https://plus.cobiss.net/cobiss/sr/sr/bib/513410716>

4. Милан Бићанин (2015): *Типолошка припадност и стање вештачки подигнутих састојина Г.Ј. "Липовица"*. Академске дипломске студије - мастер рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
<https://plus.cobiss.net/cobiss/sr/sr/bib/513417372>

5. Драган Оташевић (2016): *Еколошка класификација шума молике у газдинској јединици „Бабина Гора-Ваганица-Шиповица у Црној Гори*. Академске дипломске студије - мастер рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
<https://plus.cobiss.net/cobiss/sr/sr/bib/513513884>

6. Бојана Алексов (2016): *Отицање воде, ерозија и пронос наноса у зависности од природних карактеристика слива реке Чаађавица*. Академске дипломске студије - мастер рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
<https://plus.cobiss.net/cobiss/sr/sr/bib/513539996>

7. Соња Тошић (2016): *Еколошко-вегетацијске карактеристике заштићеног подручја „Велика Плећ – Вражју Вир“* на планини Маљен. Академске дипломске студије - мастер рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
<https://plus.cobiss.net/cobiss/sr/sr/bib/513506972>

8. Драгана Попадић (2016): *Утицај силвопасторалних система на стање земљишта на локалитету Прелесје-Стара планина*. Академске дипломске студије - мастер рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
<https://plus.cobiss.net/cobiss/sr/sr/bib/513546652>
9. Јанко Љубичић (2017): *Еколошко-флористичке карактеристике заштићеног природног добра „Парк шума Топчидер“*. Академске дипломске студије - мастер рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
<https://plus.cobiss.net/cobiss/sr/sr/bib/513628316>
10. Катарина Драгојловић (2017): *Еколошко-вегетацијске карактеристике шума букве у ГЈ“Радочело-Црепуљник“*. Академске дипломске студије - мастер рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
<https://plus.cobiss.net/cobiss/sr/sr/bib/513689500>
11. Велисав Караклић (2018): *Вегетацијско-еколошке карактеристике ацидофилних шума букве на подручју Јелове Горе*. Мастер рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет. Београд.
<https://plus.cobiss.net/cobiss/sr/sr/bib/513927068>
12. Андреја Антонијевић (2019): *Физичко-хемијска својства и садржај тешких метала у флотацијској јаловини депоније РИФ „Копаник“ у Лепосавићу*. Мастер рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет. Београд.
<https://plus.cobiss.net/cobiss/sr/sr/bib/514058908>
13. Мирослав Грујић (2019): *Типови станишта необраслих и деградираних шумских површина на подручју ПЈ „Удрч-каменица“ ШУ Зворник*. Мастер рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет. Београд.
<https://plus.cobiss.net/cobiss/sr/sr/bib/514049180>
14. Миодраг Радовановић (2020): *Типови шумских станишта необраслих површина ГЈ“Кикинда“ на територији општине Кикинда*. Мастер рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет. Београд.
<https://plus.cobiss.net/cobiss/sr/sr/bib/14660105>
15. Новак Шобић (2020): *Вегетацијско-еколошки типови шума букве у привредној јединици „Каљина-Биоштица“*. Мастер рад. Универзитет у Београду-Шумарски факултет. Београд.
<https://plus.cobiss.net/cobiss/sr/sr/bib/22034441>
16. Радисав Стојановић (2020): *Типови шумских станишта ГЈ“Шајкаша“ на подручју ШУ Тител*. Мастер рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет. Београд.
<https://plus.cobiss.net/cobiss/sr/sr/bib/22056713>
17. Тијана Јелић (2021): *Еколошко-вегетацијске карактеристике храстових шума на подручју Авале*. Мастер рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет. Београд. Одбрањена: септембар 2021.
18. Селена Илић (2021): *Таксономске и еколошке карактеристике рузмаринолисне врбе (*Salix rosmarinifolia* L.) у Војводини*. Мастер рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет. Београд.
<https://plus.cobiss.net/cobiss/sr/sr/bib/52625161>

- ментор у изради завршних радова:

1. Сања Ђорђевић (2016): *Земљишта Београда*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
2. Драча Марко (2018): *Друштвене функције шума СРП „Горње Подунавље“*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.

3. Дејан Јокић (2018): *Утицај тешких метала на земљиште и биљке*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
4. Александар Арсеновић (2019): *Стање плодности, начини коришћења и угроженост земљишта Мачве*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
5. Владимир Терзић (2019): *Микробиолошка ђубрива - славол*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
6. Весна Стјепановић (2019): *Органска производња, принципи, потенцијали и проблеми*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
7. Бојан Конатар (2019): *Природне карактеристике специјалног резервата природе „Увац“, угрожене и заштићене всте*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
8. Немања Прибић (2020): *Деградација земљишта на територији АП Војводина*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
9. Долорес Павловић (2020): *Загађивање ваздуха и утицај на животну средину*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
10. Јелена Марковић-Шаврески (2020): *Еколошке карактеристике, потенцијали и функције шума ГЈ „Мајдан – Кучајна“*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
11. Милош Поповић (2021): *Стање и угроженост елемената животне средине на подручју општине Панчево*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
12. Сандра Анђелић (2021): *Земљишни хумус – образовање, класификација и значај*. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
13. Милош Мићић (2020): *Стање и угроженост елемената животне средине на подручју општине Ириг*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
14. Новак Грујић (2020): *Облици деградације земљишта на подручју Републике Србије*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
15. Филип Гајић (2020): *Стање и угроженост шумских екосистема на почетку 21. века*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
16. Никола Каралић (2021): *Природне карактеристике и шумски потенцијали газдинске јединице „Јавор – Коравчина“*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
17. Маја Радуловић (2021): *Утицај шуме на неке елементе животне средине*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
18. Андрија Бађикић (2021): *Утицај Рудасрко-топионичарског басена Бор на животну средину*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
19. Урош Несторовић (2021): *Природне вредности и шумски потенцијали специјалног резервата природе „Ртањ“*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
20. Велимир Вуковић (2021): *Функције шума Националног парка „Фрушка Гора“*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
21. Драган Пијуновић (2021): *Еколошке карактеристике, потенцијали и функције шума газдинске јединице „Апатински рит“*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.

22. Александар Кљајић (2021): *Утицај металске индустрије на животну средину у градској општини Севојно*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
23. Биљана Бурмаз (2021): *Природне вредности и стање елемената животне средине на подручју општине Врњачка Бања*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
24. Слободан Ратков (2021): *Природне вредности планинског масива „Фрушка гора“*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
25. Игор Драмићанин (2021): *Шумско-еколошке и природне вредности ГЈ „Ковиле – Рабровица“*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
26. Петар Мићић (2021): *Еколошке карактеристике, потенцијали и функције шума планине Звезде*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
27. Марко Костић (2021): *Природне вредности Рајца*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
28. Бојана Јовичић (2021): *Природне карактеристике и потенцијали шума ГЈ „Столови – Рибница“*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
29. Сања Радивојевић (2021): *Земљиште – појам, функције, деградација*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
30. Никола Стефановић (2021): *Педогенетски фактори кроз квантитативну педологију*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
31. Александар Драговић (2021): *Еколошке карактеристике и потенцијали Специјалног резервата природе „Делиблатска пеишара“*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
32. Бојан Нишавић (2021): *Парк природе „Радан“ – опште карактеристике и режими заштите*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
33. Алекса Ковинић (2021): *Заштићена подручја у Србији – циљеви заштите, стање и мере за унапређење стања*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
34. Александра Кушаковић (2021): *Стање елемената животне средине на територији општине Ваљево*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
35. Марко Ђенадић (2021): *Стање елемената животне средине на територији општине Нова Варош*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
36. Милан Матовић (2021): *Еколошко-вегетацијске карактеристике ГЈ „Јадовник – Дервента“*. Завршни рад. Универзитет у Београду-Шумарски факултет.
37. Радован Ставрић (2021): *Природне вредности планинског масива Стара планина*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
38. Урош Гашић (2021): *Проблеми складиштења отпада у савременим условима*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
39. Никола Миливојевић (2021): *Деградација земљишта на подручју града Београда*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
40. Ивана Медич (2021): *Услови образовања и карактеристике доминантних типова земљишта на серпентинитима Златибора*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
41. Никола Марковић (2021): *Еколошко-вегетацијске карактеристике и природне вредности ГЈ „Вукан – Крилаш“*. Универзитет у Београду Шумарски факултет.

42. Урош Мандић (2021): *Стање елемената животне средине на подручју Новог Сада*. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
43. Бошко Букушић (2021): *Природне вредности планине Камена Гора*. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
44. Марјан Миљковић (2021): *Стање елемената животне средине на подручју расинског округа*. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
45. Сара Крسمановић (2021): *Природне вредности планине Јастребац – Шумска управа „Расина“ Крушевац*. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
46. Гаврило Тешкић (2022): *Утицај климатских промена на шумске екосистеме у Србији*. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
47. Наташа Живковић (2022): *Еколошке карактеристике, потенцијали и функције шума ГЈ „Гари-Велики врх“*. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
48. Јован Миловановић (2022): *Природне вредности планине Радан – газдинска јединица „Радан – Арбанашка“*. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
49. Милан Тодоровић (2022): *Природне вредности Копаноника са посебним освртом на педолошке карактеристике*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
50. Огњен Милошевић (2022): *Шумске карактеристике и потенцијали газдинске јединице „Златар I“*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
51. Небојша Ђокић (2022): *Земљишта на карбонатним супстратима у шумским заједницама планине Таре*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
52. Никола Ђорђевић (2022): *Еколошко-вегетацијске карактеристике газдинске јединице „Гоч – Станишинци“*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
53. Милаш Марина (2022): *Најзначајнији типови земљишта Војводине*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
54. Урош Рашковић (2022): *Природне вредности и угроженост екосистема Делиблатске пешчаре*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
55. Александра Теовановић (2022): *Типови земљишта брдско-планинског подручја Западне Србије*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
56. Владимир Јовановић (2022): *Еколошке карактеристике и културно наслеђе Националног парка „Тара“*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
57. Андрија Јоловић (2022): *Стање и угроженост елемената животне средине на подручју општине Косовска Митровица*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
58. Горана Стојнић (2022): *Природне карактеристике и функције специјалног резервата природе „Засавица“*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.

- члан комисије за оцену и одбрану дипломских и завршних радова:

1. Вељко Ђурчић (2003): *Дендрофлора Апатина*. Дипломски рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
2. Драган Оташевић (2004): *Проблеми и циљеви газдовања у Лимском Шумско-привредном подручју*. Дипломски рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.

3. Славко Цатић (2005): *Дендрофлора Алексинца*. Дипломски рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
4. Нада Ђорђевић (2006): *Дендрофлора Кушумлије*. Дипломски рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
5. Митић Јулијана (2007): *Врсте органских ђубрива и њихов значај*. Дипломски рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
6. Славица Недељић (2008): *Садржај олова у земљиштима шумских заједница букве у североисточној Србији*. Дипломски рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
7. Кристина Антонијевић (2009): *Значај изградње депоније у решавању проблема комуналног отпада на примеру града Ужица*. Дипломски рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
8. Предраг Станковић (2009): *Утицај експлоатације дијабаза у лежишту „Тавани“ на животну средину*. Дипломски рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
- Мирјана Гајић (2009): *Саобраћај и животна средина*. Дипломски рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
9. Предраг Трајковић (2010): *Угрожавање шума као савремени еколошки проблем на подручју општине Лесковац*. Дипломски рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
10. Игор Голић (2010): *Утицај рудника боксита на животну средину*. Дипломски рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
11. Душан Стојнић (2010): *Режим заштите и карактеристике Специјалног резервата природе Обедска бара са посебним освртом на ГЈ „Купинске греде“*. Дипломски рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
12. Бојан Перић (2011): *Загађивање воде и значај шумских екосистема у заштити изворишта термалних вода на подручју општине Кушумлија*. Дипломски рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
13. Милан Бићанин (2012): *Типолошка припадност и стање вештачки подигнутих састојина по типовима у ГЈ „Авала“*. Дипломски рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
14. Никола Војводић (2012): *Природне карактеристике горњег тока ријеке Уне-претње и мјере заштите*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет. Београд.
15. Дејан Ђурчић (2012): *Природни потенцијали планине „Јавор“*. Дипломски рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
16. Иван Рудинац (2012): *Природне вредности, потенцијали у угроженост Ибарске клисуре*. Дипломски рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
17. Потић Миодраг (2013): *Заштићене природне вредности, предеоне карактеристике и друштвено-рекреативне функције парка природе „Стара планина“*. Дипломски рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
18. Душан Малетић (2013): *Природне вредности предела „Караш-Нера“ у поступку проглашења за предео изузетних одлика*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
19. Александар Баранац (2014): *Природне и предеоне одлике заштићеног природног добра „Клисуре реке Милешевке“*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.

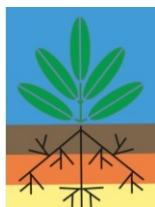
20. Теодора Цветковић (2014): *Карактеристике шумских и других екосистема специјалног резервата природе „Обедска бара“*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
21. Невена Николић (2014): *Стање и угроженост животне средине на територији општине Краљево*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
22. Зоран Пешић (2015): *Шумски екосистеми и планске вредности планине Радочело*. Дипломски рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
23. Светлана Шулубурић (2014): *Природни потенцијали ГЈ"Клековица"*. Дипломски рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
24. Катарина Драгојловић (2015): *Природни потенцијали и угроженост парка природе „Голија“ и резервата биосфере „Голија-Студеница“*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
25. Иван Петровић (2015): *Карактеристике и утицај пожара на шумске екосистеме планине Таре*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
26. Намања Платојевић (2016): *Стање животне средине у општини Бела Црква*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
27. Иван Поповић (2016): *Угрожена станишта, биљне и животињске врсте на подручју „НП Дурмитор“*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет. Београд.
28. Никола Ђурић (2016): *Природни потенцијали Газдинске јединице „Маленик I“*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
29. Дијана Рушпић (2017): *Природне карактеристике, стање и функције шума Газдинске јединице „Радочело-Црепуљник“*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
30. Павле Николић (2018): *Карактеристике земљишта на подручју града Београда*. Завршни рад. Универзитет у Београду-Шумарски факултет. Београд.
31. Александар Газдић (2018): *Стање животне средине у општини Прибој*. Завршни рад. Универзитет у Београду-Шумарски факултет. Београд.
32. Бојана Бачић (2018): *Земљишта у шумским екосистемима на подручју газдинске јединице „Бирач“ Власеница*. Завршни рад. Универзитет у Београду-Шумарски факултет. Београд.
33. Ђорђе Живковић (2018): *Утицај хемијске и прехрамбене индустрије на елементе животне средине*. Завршни рад. Универзитет у Београду-Шумарски факултет. Београд.
34. Душан Зељковић (2017): *Утицај пољопривреде на животну средину*. Завршни рад. Универзитет у Београду-Шумарски факултет. Београд.
35. Милош Љубисављевић (2017): *Утицај термоелектране „Костолац“ на животну средину*. Завршни рад. Универзитет у Београду-Шумарски факултет. Београд.
36. Игор Милићевић (2018): *Еколошке и друштвено-социјалне функције шума*. Завршни рад. Универзитет у Београду-Шумарски факултет. Београд.
37. Филип Брђанин (2018): *Шумски екосистеми планине Јахорина-антропогени утицај и мере заштите*. Завршни рад. Универзитет у Београду-Шумарски факултет. Београд.
38. Ђорђе Тривић (2018): *Утицај стања животне средине на квалитет подземних вода и водотока у Србији*. Завршни рад. Универзитет у Београду-Шумарски факултет. Београд.
39. Јована Ковачевић (2018): *Типови заслањених земљишта Баната*. Завршни рад. Универзитет у Београду-Шумарски факултет. Београд.

40. Иван Гвоозденовић (2018): *Национални парк „Тара“ - биодиверзитет, ретке и угрожене врсте* Завршни рад. Универзитет у Београду-Шумарски факултет. Београд.
41. Иван Ковачевић (2018): *Еколошке карактеристике ГЈ „Муртеница“*. Завршни рад. Универзитет у Београду-Шумарски факултет. Београд.
42. Марко Вуковић (2018): *Сертификација газдовања шумама у ЈШП-а „Шуме Републике Српске“*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
43. Милан Костић (2018): *Природне карактеристике и функције Специјалног резервата природе „Јерма“*. Завршни рад. Универзитет у Београду-Шумарски факултет. Београд.
44. Мирослав Танасковић (2018): *Хидролошке функције шума*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
45. Драгана Недимовић (2018): *Оцена стања животне средине, угрожене и заштићене биљне врсте на подручју НП „Фрушка Гора“*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
46. Сандра Самарџић (2018): *Климатске промене-узроци, последице и утицаји на шумске скоистеме*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
47. Даница Драгојловић (2018): *Коришћење обновљивих извора енергије и животна средина*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
48. Срђан Кастратовић (2018): *Биодиверзитет Националног Парка Проклетије*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
49. Милош Ружичић (2018): *Стање и загађивачи животне средине на територији општине Милићи*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет. Београд.
50. Горан Ђоковић (2018): *Природне карактеристике специјалног резервата природе „Тесне Јаруге“*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
51. Урош Нешевић (2018): *Еколошке и предеоне карактеристике Златибора – фактори угрожавања и мере заштите*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
52. Марко Ивић (2018): *Утицај деградације и сушења шума на животну средину*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
53. Бојан Бујак (2018): *Еколошки значај шума*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
54. Владица Радисављевић (2018): *Стање елемената животне средине на територији општине Рашка*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет. Београд.
55. Зоран Јевтовић (2018): *Природни ресурси и квалитет елемената животне средине на подручју општине Ваљево*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
56. Андреја Антонијевић (2018): *Шума и животна средина, климатске промене*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
57. Радмило Поповић (2018): *НП Дурмитор – Мјере заштите, очување и унапређење*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
58. Јована Кијановић (2018): *Деградација земљишта и мере поправке*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
59. Јована Зеленовић (2018): *Друштвено туристичке и рекреативне функције шума националног парка Фрушка Гора*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.

60. Слађан Станковић (2018): *Значај коришћења енергије из обновљивих извора за животну средину*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
61. Срђан Тошић (2018): *Загађивање вода на подручју Војводине*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
62. Вељко Вељковић (2018): *Друштвене и еколошке функције шума заштићених природних подручја Авала и Кошутњака*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
63. Немања Татомиров (2018): *Загађивање, заштита и пречишћавање вода*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
64. Видан Миладиновић (2019): *Еколошке карактеристике, потенцијали и функције шума ГЈ „Јелова коса“*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
65. Ивана Јелић (2019): *Рекултивација земљишта*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
66. Борис Митровић (2019): *Поплаве и животна средина*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
67. Стефан Савић (2019): *Утицај изградње малих хидроелектрана на животну средину*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
68. Александар Ђорђевић (2019): *Угроженост шумских екосистема*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
69. Владимир Цвркушић (2019): *Услови настанка и карактеристике хидроморфних земљишта специјалног резервата природе „Горње Подунавље“*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
70. Ненад Спасић (2019): *Пошумљавање и животна средина*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
71. Нововић Милош (2019): *Природне вредности и потенцијали ширег подручја Новог Пазара*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
72. Бокић Милош (2019): *Типови земљишта на кречњачким подлогама у Србији*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
73. Обрадовић Никола (2019): *Природни потенцијали планине Велики Јастребац и еколошки значај шумских екосистема*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
74. Никола Војиновић (2019): *Шуме и природни потенцијали планине Јелице*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
75. Маја Рвовић (2019): *Генеза, еволуција и особине земљишта на кречњаку*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
76. Милица Алексић (2019): *Карактеристике и биолошка рекултивација ПК „Колубара“*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
77. Славица Јовановић (2019): *Утицај индустрије на животну средину (ваздух, земљиште, вода и најугроженији делови Србије)*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
78. Миливоје Бјелица (2019): *Утицај шуме на отицање и задржавање вода*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
79. Сања Бјелић (2019): *Облици воде у земљишту, квалитет воде и методе одређивања*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
80. Симо Алимпић (2019): *Ветрозаштитни појасеви и животна средина*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.

81. Кристина Ранчић (2019): *Шуме шумске управе „Рит“ – еколошке карактеристике подручја*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
82. Марина Момчиловић (2019): *Утицај климатских промена на животну средину*. Дипломски рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
83. Наташа Пањевић (2020): *Утицај стања животне средине на квалитет подземних вода и водотокова у Републици Србији*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
84. Александар Јеремић (2020): *Еколошке карактеристике, потенцијали и функције шума ГЈ „Шапка – Студена – Селачка река“*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
85. Јована Збиљић (2020): *Природне карактеристике и биодиверзитет Копаноника*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
86. Милица Милошевић (2020): *Национални парк Тара – природне карактеристике и фактори угрожавања биодиверзитета*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
87. Јована Паклар (2020): *Водне особине и водни режим земљишта*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
88. Стеван Савић (2020): *Вода у земљишту. Водни биланси и водни режими*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
89. Стефан Марковић (2020): *Утицај саобраћаја на животну средину*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
90. Тијана Ваљаревић (2020): *Хемијска реакција земљишта и њен значај*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
91. Ђорђе Маринковић (2020): *Еколошке карактеристике и потенцијали Специјалног резервата природе Гоч – Гвоздац*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
92. Марко Миљковић (2020): *Угрожена станишта и биљне врсте у Србији – заштита и очување*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
93. Милан Ристић (2020): *Привредне вредности и шумски потенцијали газдинске јединице „Радан – Арбанашка“*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
94. Марко Рајковић (2020): *Заштићена природна добра на подручју шумске управе „Авала“*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
95. Стефан Радосављевић (2020): *Деградација и пропадање шума*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
96. Марко Пиповић (2020): *Биодиверзитет, угроженост и заштита*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
97. Лидија Јовић (2020): *Утицај пољопривреде на земљиште*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
98. Александар Илић (2020): *Стање животне средине на подручју Јагодине*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
99. Давор Милојевић (2020): *Генеза и особине камбичних земљишта*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
100. Ђорђе Перишић (2020): *Утицај малих хидроелектрана на животну средину*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.

101. Слободанка Видовић (2020): *Еколошке карактеристике, биодиверзитет и потенцијали шума привредне јединице Доња Дрињача*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
102. Стефан Радосављевић (2020): *Деградација и пропадање шума*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
103. Милена Ковачевић (2020): *Органске материје у земљишту*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
104. Бранко Пршић (2020): *Заштита регулаторне и туристичко рекреативне функције шума на територији Врњачке Бање*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
105. Јован Срдић (2020): *Деградација земљишта – узроци и последице*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
106. Савић Владимир (2020): *Национални парк Фрушка Гора – степени и режими заштите*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
107. Дмитар Брашњовић (2020): *Загађење земљишта*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
108. Драган Латиновић (2020): *Утицај саобраћаја на животну средину*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.
109. Срђан Вукашиновић (2021): *Дендрофлора Студентског града у Београду*. Завршни рад. Универзитет у Београду Шумарски факултет.



Serbian Society of Soil Science
Executive Secretary
Ljubomir Životić, PhD, Asst. Prof.
University of Belgrade, Faculty of Agriculture
Nemanjina 6, 11080 Belgrade – Zemun, Serbia



SOILS FOR FUTURE UNDER GLOBAL CHALLENGES
21-24 September 2021 Serbia - Sokobanja

To: **Košanin Olivera**

Associate Professor
University of Belgrade
Faculty of Forestry
Kneza Višeslava 1, 11030 Belgrade
Serbia

May 11, 2021

INVITATION LETTER

Dear Prof. Dr. Olivera Košanin,

On behalf of the organizers of the 3th International and 15th National Congress of the Serbian Society of Soil Science, it is our pleasure to invite you to hold a plenary lecture entitled as: **“Content and Scope of Pedological Research for the Purpose of Forest Sites Mapping”**. The Congress will take place in Sokobanja, Serbia, from 21–24 September 2021.

We look forward to seeing or hearing you in Sokobanja.

Yours sincerely,

Prof. Boško Gajić, PhD
President of Serbian Society of Soil Science
University of Belgrade, Faculty of Agriculture
Nemanjina 6, 11080 Belgrade – Zemun, Serbia



SERBIAN SOCIETY
OF SOIL SCIENCE

SOILS FOR FUTURE UNDER GLOBAL CHALLENGES



FACULTY OF AGRICULTURE
UNIVERSITY OF BELGRADE

CERTIFICATE OF APPRECIATION

OLIVERA KOŠANIN

University of Belgrade, Faculty of Forestry

For sharing his valuable knowledge as invited keynote speaker

at a 3rd International and 15th National Congress of Serbian Society of Soil Science

SOILS FOR FUTURE UNDER GLOBAL CHALLENGES

held from 21 to 24 September 2021 in Sokobanja, Serbia

Ljubomir Životić
Asst. Prof. Dr. Ljubomir Životić
President of the organizing committee

Boško Gajić
Prof. Dr. Boško Gajić
President of the Serbian Society of Soil Science



Sveučilište u
Zagrebu



KLASA: 602-04/21-12/68
URBROJ: 380-073/221-22-12

Zagreb, 3. lipnja 2022.

POTVRDA

kojom se potvrđuje da je izv. prof. dr. sc. Olivera Košanin sa Univerziteta u Beogradu, Šumarski fakultet, recenzirala novi diplomski sveučilišni studijski program *Close to Nature Forestry* (Klasa: 602-04/21-12/68, Urbr.: 380-073/221-22-9) Fakulteta šumarstva i drvne tehnologije Sveučilišta u Zagrebu.

Ova potvrda izdaje se u svrhu izbora u znanstveno-nastavno zvanje redovitog profesora u trajnom zvanju.

S poštovanjem,



prof. prim. dr. sc. Ivana Čuković-Bagić,
prorektorica za studente, studije i upravljanje kvalitetom

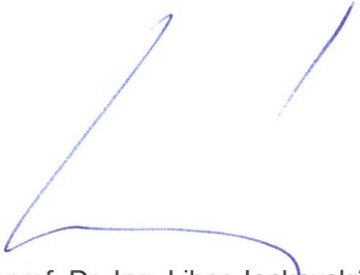
Dr. Olivera Košanin, associate professor
University of Belgrade Faculty of Forestry
Kneza Visislava 1
11 000 Belgrade
Serbia

30th of October 2019

Confirmation letter

Hereby I declare that Dr. Olivera Košanin, associate professor gave a lecture on „ Soils and climate changes in Republic Serbia“ in English at Faculty of Forestry and Wood Technology, Mendel University in Brno, on the 1st of October 2019.

Kind regards


prof. Dr. Ing. Libor Jankovský
(telephone: +420737811227; email: libor.jankovsky@mendelu.cz)
Dean of Faculty of Forestry and wood Technology,
Head of Department of Forest Protection and Wildlife Management,
Faculty of Forestry and Wood Technology, Mendel University in Brno,
Zemedelska 3, 61300 Brno, Czech Republic.

УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ
ШУМАРСКИ ФАКУЛТЕТ

Број: 03-6569/1

Датум: 09.06.2022.

За др Оливеру Кошанин

Потврђујем да је др Оливера Кошанин
остварила следеће оцене у вредновању педагошког рада:

Предмет	2017/18		2018/19		2019/20		2020/21		2021/22		
	шу	еи	шу	еи	шу	еи	шу	еи	шу	еи	па
Педологија	4,59	4,28	4,31	4,55	4,71	4,42	4,70	4,84	4,73	4,93	4,46
Исхрана биља*	4,65	4,86	4,46	4,83	4,46	4,86	/	4,95	4,76	4,95	/
Шума и животна средина	/	/	/	/	/	/	4,86	/	4,76	/	/
Еколош.класиф.деград.подручја*	/	4,67	/	4,37	/	4,64	/	4,78	/	4,98	/

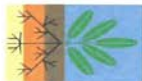
*-изборни предмет

Референт за наставу и осигурање квалитета

Светлана Јовић

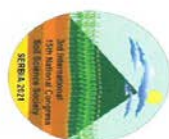


Светлана Јовић



SERBIAN SOCIETY
OF SOIL SCIENCE

SOILS FOR FUTURE UNDER GLOBAL CHALLENGES



FACULTY OF AGRICULTURE
UNIVERSITY OF BELGRADE

CERTIFICATE OF PARTICIPATION

OLIVERA KOŠANIN

University of Belgrade, Faculty of Forestry

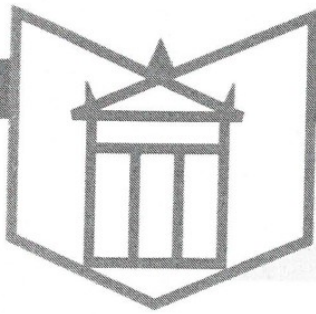
at a 3rd International and 15th National Congress of Serbian Society of Soil Science

SOILS FOR FUTURE UNDER GLOBAL CHALLENGES

held from 21 to 24 September 2021 in Sokobanja, Serbia

Ljubomir Živoić
Asst. Prof. Dr. Ljubomir Živoić
President of the organizing committee

Boško Gajić
Prof. Dr. Boško Gajić
President of the Serbian Society of Soil Science



Универзитетска библиотека „Светозар Марковић“

Булевар краља Александра 71
11120 Београд
ПАК:135505

Телефон: (011) 3370 – 509

(011) 3370 – 513

Факс: (011) 3370 – 354

ПИБ:101728060 - МБ: 7032714 - ШД: 9101 - ТЕКУЋИ РАЧУН: 840-471668-63

www.unilib.rs

30. јун 2022. године

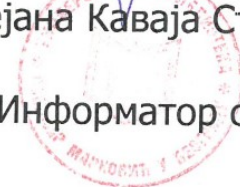
Потврда о Хиршовом индексу

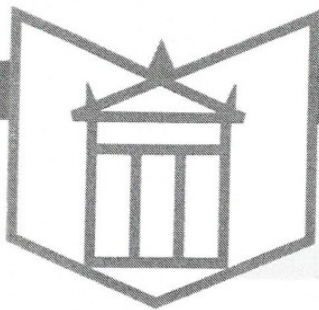
Према бази података Scopus вредност Хиршовог индекса (h-index)
за проф. др Оливеру Д. Кошанин износи 5.

Одељење за научне информације и едукацију

Дејана Каваја Станишић

Информатор саветник





Универзитетска библиотека „Светозар Марковић“

Булевар краља Александра 71

11120 Београд

ПАК:135505

Телефон: (011) 3370 – 509

(011) 3370 – 513

Факс: (011) 3370 – 354

ПИБ:101728060 - МБ: 7032714 - ШД: 9101 - ТЕКУЋИ РАЧУН: 840-471668-63

www.unilib.rs

30. јун 2022. године

Потврда о броју цитата

У Универзитетској библиотеци „Светозар Марковић“ у Београду урађена је цитираност радова за проф. др Оливеру Д. Кошанин из базе података Web of Science од 1996. до јуна 2022. године.

Пронађено је 86 цитата.

Одељење за научне информације и едукацију


Дејана Каваја Станишић
Информатор саветник

УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ
ШУМАРСКИ ФАКУЛТЕТ

ПРИМЉЕНО: 07.10.2021.			
Орг. јед.	Број	Прилог	Вредност
ДК-	10949/1		



УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ
БИОЛОШКИ ФАКУЛТЕТ

Студентски трг 16
11000 БЕОГРАД
Република СРБИЈА
Тел: +381 11 2186 635
Факс: +381 11 2638 500
Е-пошта: dekanat@bio.bg.ac.rs

15/181-10.09.2021.

На основу члана 90. Закона о високом образовању („Службени. гласник РС“, бр. 88/2017, 27/2018 – др. закон, 73/2018, 67/2019, 6/2020 - др. закон, 11/2021), члана 5. и 6. Правилника о давању сагласности за рад наставника и сарадника Универзитета у Београду у другој високошколској установи („Гласник Универзитета у Београду“ бр. 132/06 и 153/09) и члана 62. став 1. тачка 23. Статута Универзитета у Београду-Биолошког факултета, Наставно-научно веће Факултета на Х редовној седници одржаној дана 10. 09. 2021. године, донело је

О Д Л У К У

1. Даје се сагласност за ангажовање наставника и сарадника са других високошколских установа у саставу Универзитета у Београду на Универзитету у Београду-Биолошком факултету у школској 2021/2022. години:

1. др Владимиру М. Јовановићу, вишем научном сараднику, Postdoc истраживач, Слободан Универзитет у Берлину, Институт за хуману биологију, за извођење наставе на МАС – Молекуларна биологија и физиологија, модул: Геномика из предмета: Анализа геномских података 1 (ММФ-ГН-О2) (0,25+2+0,75) и Популациона, еколошка и еволуциона биологија (ММФ-ГН-И1) (1+1,75+0,25);

2. др Оливери Кошанин, ванредном професором, Универзитета у Београду-Шумарског факултета за извођење наставе на ОАС-Биологија, модул: Екологија из предмета: ОАС-Е2 Педологија;

3. др Снежани Томановић, научном саветнику, Универзитета у Београду-Института за медицинска истраживања за извођење наставе на МАС-Биологија, модул: Зоологија из предмета: Медицинска ентомологија;

4. др Саши Траиловићу, редовном професору, Универзитета у Београду-Факултета ветеринарске медицине за извођење наставе на МАС Биологија и Молекуларна биологија и физиологија из предмета: Експериментална физиологија животиња и човека; Експериментална биомедицина МБИ-ЕФ-И1 Фармакодинамија;

5. др Ненаду Живковићу, редовном професору Географског факултета за извођење наставе на ОАС-Биологија, модул: Екологија из предмета Физичка географија (ОАС-Е3) (2+2) летњи семестар;
6. др Маји Милојковић Ракић, доценту, Универзитета у Београду-Факултета за физичку хемију, за извођење наставе на ОАС-Биологија из предмета: Физичка хемија (ОАС-М3) (2+0);
7. др Александри Павићевић, асистенту са докторатом, Универзитета у Београду-Факултета за физичку хемију, за извођење вежбина ОАС-Биологија из предмета: Физичка хемија (ОАС-М3) (2+0);
8. Анки Јевремовић, асистенту, Универзитету у Београду-Факултета за физичку хемију, за извођење вежби на ОАС-Биологија из предмета: Физичка хемија (ОАС-М3) (0+2);
9. др Зорану Ракићу, редовном професору, Универзитета у Београду-Математичког факултета за извођење наставе на ОАС – Биологија из предмета Биоматематика (ОАС-ИБ1-1) (2+2);
10. др Марку Обрадовићу, доценту, Универзитета у Београду-Математичког факултета за извођење наставе на ОАС – Биологија из предмета Биостатистика (ОАС-О3) (2+2);
11. др Илији Брчевском, ванредном професору, Универзитета у Београду-Хемијског факултета, за извођење наставе на ОАС-Биологија из предмета: Општа Хемија (ОАС-О1) (2+2);
12. др Весни Медаковић, доценту Универзитета у Београду-Хемијског факултета, за извођење наставе на ОАС-Биологија из предмета: Општа хемија (ОАС-О1) (2+2);
13. др Деани Андрић, ванредном професору, Универзитета у Београду-Хемијског факултета, за извођење наставе на ОАС-Биологија из предмета: Органска хемија (ОАС-О4) (2+2);
14. др Душану Сладићу, редовном професору, Универзитета у Београду-Хемијског факултета, за извођење наставе на ОАС-Биологија из предмета: Органска хемија (ОАС-О4) (2+2);
15. др Александару Поповићу, редовном професору, Универзитета у Београду-Хемијског факултета, за извођење наставе на ОАС-Биологија из предмета: Технологија заштите животне средине (МЕК-3Ж-ИЗ) (3+1);
16. Јасмини Арсенијевић Мијалковић, наставнику страног језика Универзитета у Београду-Хемијског факултета за извођење наставе на ОАС-Биологија из предмета: Енглески језик 1(ОАС-ИБ2-3) (2+0); Енглески језик 2 (ОАС-ИБ3Б-5) (2+0);

17. др Даници Срећковић-Батоћанин, редовном професору, Универзитета у Београду-Рударско-геолошког факултета за извођење наставе на ОАС-Биологија из предмета: Основи геологије (ОАС-ИБЗБ-8) (2+0+0+1).

2. Са наставницима и сарадницима из тачке 1. ове одлуке биће закључени споразуми о учешћу у извођењу студијских програма у оквиру Универзитета у Београду, у складу са чланом 5. став 2. горе наведеног Правилника.



Декан Биолошког факултета

[Signature]
Проф. др Жељко Томановић

УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ
ШУМАРСКИ ФАКУЛТЕТ
Број: 01-2/28
Датум: 24.2.2021.
БЕОГРАД

На основу члана 8. Правилника о давању сагласности за рад наставника и сарадника Универзитета у Београду у другој високошколској установи (Гласник XLIV, број 132, 30. октобар 2006), а на Захтев Универзитета у Београду-Биолошког факултета бр. 153/1 од 8.2.2021. год (наш бр. АНГ1/811 од 10.2.2021. год) и Предлог Већа одсека за шумарство бр. АНГ1-1064/1 од 18.2.2021. год, Наставно-научно веће Универзитета у Београду-Шумарског факултета, на електронској седници одржаној 23-24. фебруара 2021. год, у складу са чланом 58. Статута бр. 01-1/36 од 14.3.2019. год, доноси следећу

О Д Л У К У

Даје се сагласност на ангажовање др **Оливери Кошанин, ванредном професору** за извођење наставе из предмета: **ОАС-Е2 Педологија**, фонд часова 2+2, на основним академским студијама Биологија, модул Екологија на Универзитету у Београду-Биолошком факултету, у школској 2020/2021. год.

Одлуку доставити: Универзитету у Београду-Биолошком факултету, именованој, референту за радне односе, декану, писарници.

Председник
Наставно-научног већа
Проф. др РАТКО РИСТИЋ



УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ
ШУМАРСКИ ФАКУЛТЕТ
Број: 01-2/212
Датум: 27.10.2021.
БЕОГРАД

На основу члана 8. Правилника о давању сагласности за рад наставника и сарадника Универзитета у Београду у другој високошколској установи (Гласник XLIV, број 132, 30. октобар 2006), а на Захтев Универзитета у Београду-Биолошког факултета бр. 1075/1 од 19.9.2021. год (наш бр. ДК-10949/1 од 7.10.2021. год) и Предлог Већа одсека за шумарство и заштиту природе бр. 06-10949/3 од 22.10.2021. год, Наставно-научно веће Универзитета у Београду-Шумарског факултета, на електронској седници одржаној 26-27. октобра 2021. год, у складу са чланом 58. Статута бр. 01-1/36 од 14.3.2019. год, доноси следећу

ОДЛУКУ

Даје се сагласност на ангажовање др **Оливери Кошанин**, ванредном професору за извођење наставе из предмета: **ОАС-Е2 Педологија**, фонд часова 2+2, на основним академским студијама Биологија, модул Екологија на Универзитету у Београду-Биолошком факултету, у школској 2021/2022. год.

Одлуку доставити: Универзитету у Београду-Биолошком факултету, именованој, референту за радне односе, декану, писарници.

ВД председника
Наставно-научног већа
Проф. др Ратко Ристић



УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ
ШУМАРСКИ ФАКУЛТЕТ
Број: 01-2/207
Датум: 25.11.2020.
БЕОГРАД

На основу члана 58. Статута Универзитета у Београду-Шумарског факултета бр. 01-1/36 од 14.3.2019. год, а у складу са Извештајем Комисије бр. 2521/4 од 13.11.2020. год. и Предлогом Већа одсека за шумарство бр. 2521/5 од 19.11.2020. год, Наставно-научно веће Факултета на електронској седници одржаној 24-25. новембра 2020. год, доноси следећу

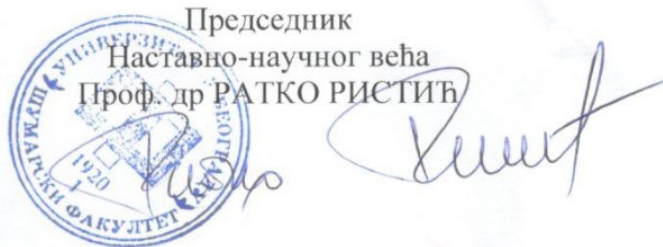
О Д Л У К У

Усваја се научна заснованост теме докторске дисертације кандидата **Јанка Љубичића** под насловом: „Земљишта и типови станишта шума лужњака и шума цера на подручју Горњег Подунавља“.

Одређује се ментор др Оливера Кошанин, ванредни професор Универзитета у Београду-Шумарског факултета.

Одлуку доставити: кандидату, ментору, Служби за наставу и студентска питања х2, декану, писарници.

Председник
Наставно-научног већа
Проф. др РАТКО РИСТИЋ



УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ
ШУМАРСКИ ФАКУЛТЕТ

ПРИМЉЕНО: 22. 08. 2022.			
Орг. јед.	Број	Прилог	Вредност
02-22/5			

Образац 4

Изјава о изворности

Име и презиме кандидата: **Оливера Д. Кошанин**

Сагласно члану 26. став 3. Кодекса професионалне етике Универзитета у Београду,

ИЗЈАВЉУЈЕМ

- да је сваки мој рад и достигнуће, изворни резултат мог интелектуалног рада и да тај рад не садржи никакве изворе, осим оних који су наведени у раду,
- да нисам кршио/ла ауторска права и користио/ла интелектуалну својину других лица.

Потпис аутора

У Београду, 29.07.2022.



В) ГРУПАЦИЈА ТЕХНИЧКО-ТЕХНОЛОШКИХ НАУКА

**С А Ж Е Т А К
РЕФЕРАТА КОМИСИЈЕ О ПРИЈАВЉЕНИМ КАНДИДАТИМА
ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ**

I - О КОНКУРСУ

Назив факултета: **Универзитет у Београду Шумарски факултет**
Ужа научна, односно уметничка област: **Екологија шума, заштита и унапређивање животне средине**
Број кандидата који се бирају: **1**
Број пријављених кандидата: **1**
Имена пријављених кандидата:
1. Др Оливера Кошанин, ванредни професор

II - О КАНДИДАТИМА

1) - Основни биографски подаци

- Име, средње име и презиме: **Оливера (Добривој) Кошанин**
- Датум и место рођења: **25.10.1968. године, Крупањ**
- Установа где је запослен: **Универзитет у Београду, Шумарски факултет**
- Звање/радно место: **ванредни професор**
- Научна, односно уметничка област: **Екологија шума, заштита и унапређивање животне средине**

2) - Стручна биографија, дипломе и звања

Основне студије:

- Назив установе: **Универзитет у Београду, Шумарски факултет**
- Место и година завршетка: **Београд, 1992. године**

Мастер:

- Назив установе:
- Место и година завршетка:
- Ужа научна, односно уметничка област:

Магистеријум:

- Назив установе: **Универзитет у Београду, Шумарски факултет**
- Место и година завршетка: **Београд, 2001. година**
- Ужа научна, односно уметничка област: **Екологија шума**

Докторат:

- Назив установе: **Универзитет у Београду, Шумарски факултет**
- Место и година одбране: **Београд, 2011. године**
- Наслов дисертације: **„Оподзољено кисело смеђе земљиште у Србији – услови образовања, својства, производни потенцијал и распрострањеност“**

- Ужа научна, односно уметничка област: **Екологија шума, заштита и унапређивање животне средине**

Досадашњи избори у наставна и научна звања:

-избор у звање асистент-приправник: 16.06.1995. године

-избор у звање асистента: 05.07.2001. године, реизабрана 10.06.2005. године и 25.09.2009. године

-избор у звање доцента: 05.12.2012. године

-избор у звање ванредног професора: 16.01.2018. године

3) Испуњени услови за избор у звање **РЕДОВНОГ ПРОФЕСОРА**

ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ:

	(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)	оцена / број година радног искуства
1	Пристапно предавање из области за коју се бира, позитивно оцењено од стране високошколске установе	није примењиво
2	Позитивна оцена педагошког рада у студентским анкетама током целокупног претходног изборног периода	просечна оцена 4,71 (Прилог 3)
3	Искуство у педагошком раду са студентима	27 година у настави на Универзитету у Београду Шумарском факултету (од 1995. године држала је вежбе, а од 2012. године држи предавања и вежбе)

	(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)	Број менторства / учешћа у комисији и др.
4	Резултати у развоју научнонаставног подмлатка	Менторство (Прилог 2): докторска дисертација: 1 мастер рад: 6 завршни рад: 58 Комисије за избор (Прилог 2): у звање ванредног професора: 2 у звање виши научни сарадник: 1 у звање асистента: 1 у звање сарадника: 1
5	Учешће у комисији за одбрану три завршна рада на академским специјалистичким, мастер или докторским студијама	Учешће у комисијама (Прилог 2): докторска дисертација: 10 магистарски рад: 1 мастер рад: 18 завршни рад: 109

	(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)	Број радова, сапштења, цитата и др	Навести часописе, скупове, књиге и друго
--	--	------------------------------------	--

6	Објављен један рада из категорије M21, M22 или M23 из научне области за коју се бира		није примењиво
7	Саопштена два рада на научном или стручном скупу (катеорије M31-M34 и M61-M64).		није примењиво
8	Објављена два рада из категорије M21, M22 или M23 од првог избора у звање доцента из научне области за коју се бира		није примењиво
9	Саопштена три рада на међународним или домаћим научним скуповима (катеорије M31-M34 и M61-M64) од избора у претходно звање из научне области за коју се бира.		није примењиво
10	Оригинално стручно остварење или руковођење или учешће у пројекту		није примењиво
11	Одобрен и објављен уџбеник за ужу област за коју се бира, монографија, практикум или збирка задатака (са ISBN бројем)		није примењиво
12	Објављен један рад из категорије M21, M22 или M23 у периоду од последњег избора из научне области за коју се бира. <i>(за поновни избор ванр. проф)</i>		није примењиво
13	Саопштена три рада на међународним или домаћим научним скуповима (катеорије M31-M34 и M61-M64) у периоду од последњег избора из научне области за коју се бира. <i>(за поновни избор ванр. проф)</i>		није примењиво
14	Објављена два рада из категорије M21, M22 или M23 од првог избора у звање ванредног професора из научне области за коју се бира.	4 рада (M23) од избора у звање ванредног професора	1. <u>Kosanin, O.</u> Cvjeticanin, R., Karaklic, V. (2021): <i>Podzol properties at a new site in Serbia</i>. Fresenius Environmental Bulletin. By PSP, Volume 30 - No 11A/2021 pages 12303-12313. (M23) 2. Tepavac, A., Knezevic, M., <u>Kosanin, O.</u>, Cvjeticanin, R. (2019): <i>Variability of hydromorphic soils in the floodplain of the Sava river in Serbia</i>. Fresenius Environmental Bulletin. By PSP, Volume 28 - No 9/2019 pages 6477-6484. (M23) 3. Novaković-Vuković, M., Eremija, S., Lučić, A., Hadrović, S., Kapović Solomun M., Blagojević, V., <u>Košanin, O.</u> (2019): <i>Floristic composition of black pine forests on serpentinite in the territory of Serbia and Bosnia and Herzegovina (B&H)</i>. Applied ecology and environmental research. 17(2): 4999-5010. Budapest, Hungary. (M23) 4. <u>Kosanin, O.</u>, Perovic, M., Knezevic, M., Cvjeticanin, R., Ljubicic, J. (2021): <i>Forest sites mapping in Serbia</i>. Fresenius

			Environmental Bulletin. Volume 30-No07/2021, pages 7973-7978. (M23)
15	Цитираност од 10 хетеро цитата		Цитираност утврђена од стране Универзитетске библиотеке „Светозар Марковић“ у Београду, према бази података <i>Web of Science</i> : 86 хетероцитата; h-индекс 5 (Прилог 3).
16	Саопштено пет радова на међународним или домаћим скуповима (категорије M31-M34 и M61-M64) од којих један мора да буде пленарно предавање или предавање по позиву на међународном или домаћем научном скупу од избора у претходно звање из научне области за коју се бира	7 радова: 1 M31 2 M33 3 M34 1 M64	1. Košanin, O., Cvjetičanin, R., Perović, M., Ljubičić, J., Knežević, M. (2021): <i>Content and scope of pedological research for forest sites mapping</i>. Book of proceedings 3 rd International and 15th National Congress SOILS FOR FUTURE UNDER GLOBAL CHALLENGES. Serbian Society of Soil Science University of Belgrade, Faculty of Agriculture. 21–24 September 2021 Sokobanja, Serbia. pp 2 – 20. (M31) ISBN-978-86-912877-5-7, CIP 631.4(082), COBBIS.SR-ID 51221257. https://congress.sdpz.rs/wp-content/uploads/2021/11/PROCEEDINGS-Final-Online.pdf 2. Perović, M., Košanin, O., Cvjetičanin, R. (2021): Pedological characteristics of Greek maple (<i>Acer heldreichii</i> Orph.) sites in Serbia. Book of proceedings 3 rd International and 15th National Congress SOILS FOR FUTURE UNDER GLOBAL CHALLENGES. Serbian Society of Soil Science University of Belgrade, Faculty of Agriculture. 21–24 September 2021 Sokobanja, Serbia. pp 99 – 113. ISBN-978-86-912877-5-7, CIP 631.4(082), COBBIS.SR-ID 51221257. (M33) https://congress.sdpz.rs/wp-content/uploads/2021/11/PROCEEDINGS-Final-Online.pdf 3. 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. Book of proceedings 3 rd International and 15th National Congress SOILS FOR FUTURE UNDER GLOBAL CHALLENGES. Serbian Society of Soil Science University of Belgrade, Faculty of Agriculture. 21–24 September 2021 Sokobanja, Serbia. PP 338 – 349. ISBN-978-86-912877-5-7, CIP 631.4(082), COBBIS.SR-ID 51221257. (M33)

			https://congress.sdpz.rs/wp-content/uploads/2021/11/PROCEEDINGS-Final-Online.pdf 4. Košanin, O., Knežević, M., Cvjetičanin, R., Ljubičić, J. (2017): <i>Forest sites mapping in the area of „Istočna Boranja“ forest management unit</i>. Book of abstracts. Forest science for sustainable development of forests-FORS. University of Banja Luka Faculty of Forestry, IUFRO and Javno preduzeće šumarstva „Šume Republike Srpske“ a.d. Sokolac. Decembar 7-9, 2017. Banja Luka, Bosnia i Hercegovina, pp. 13. CIP 630(048), 502.131.1(048), ISBN 978-99938-56-38-2, COBBIS.RS-ID 6953240. (M34) 5. Kosanin, O., Knezevic, M., Ljubicic, J. (2018): <i>Pedological surveys in site mapping in the area of Boranja mountain range</i>. Forest of Eurasia – Serbian Forests. Materials of the XVIII International Conference of Young Scientists. (122-123). UDC 630*2:630*232:574*:60*, ISBN 978-86-7299-285-4, BBK 630. (M34) 6. Milošević, R., Novaković-Vuković M., Košanin, O. (2019): <i>Ecological-coenological vitality of northern red oak on habitats of Turkey oak and oak of Virgil with Black ash in the park-forest „Košutnjak“ in Belgrade, Serbia</i>. Book of abstracts, X International Scientific Agriculture Symposium, „Agrosym 2019“, Jahorina, October 03-06, 2019. Str. 931. (M34) 7. Кошанин, О., Баковић, З., Новаковић-Вуковић, М. (2022): <i>Оцена производног потенцијала земљишта у неким типовима шума на Бељаници</i>. Симпозијум „Земљиште у доба прецизне пољопривреде и информационих технологија“. 16-17. јун. Пољопривредни факултет Универзитета у Новом Саду, Српско друштво за проучавање земљишта, Институт за ратарство и повртларство, Нови Сад. (60). ISBN 978-86-7520-556-2, CIP 338.43:004(048.3), COBBIS.SR-ID 68612361. (M64)
17	Књига из релевантне области, одобрен џбеник	1 уџбеник	Кнежевић, М. и Кошанин, О. (2022):

	за ужу област за коју се бира, поглавље у одобреном <u>уџбенику за ужу област за коју се бира или превод иностраног уџбеника</u> одобреног за ужу област за коју се бира, објављени у периоду од избора у наставничко звање		<i>Педологија – генеза, систематика и географија земљишта.</i> Универзитет у Београду Шумарски факултет, Београд, 151 страна. Универзитетски уџбеник. ISBN 978-86-7299-348-6, CIP 631.4(075.8), COBISS.SR-ID 68131593.
18	Број радова као услов за менторство у вођењу докт. дисерт. – (стандард 9 Правилника о стандардима...)	10 радова са SCI листе: (M22 – 1 и M23 – 9)	Радови приказани у библиогтафији кандидата – Прилог 1.

ИЗБОРНИ УСЛОВИ:

<i>(изабрати 2 од 3 услова)</i>	<i>Заокружити ближе одреднице (најмање по једна из 2 изабрана услова)</i>
1. Стручно-професионални допринос	1. Председник или члан уређивачког одбора научног часописа или зборника радова у земљи или иностранству. 2. Председник или члан организационог одбора или учесник на стручним или научним скуповима националног или међународног нивоа. 3. Председник или члан у комисијама за израду завршних радова на академским специјалистичким, мастер и докторским студијама. 4. Аутор или коаутор елабората или студија. 5. Руководилац или сарадник у реализацији пројеката. 6. Иноватор, аутор или коаутор прихваћеног патента, техничког унапређења, експертиза, рецензија радова или пројеката. 7. Поседовање лиценце.
2. Допринос академској и широј заједници	1. Председник или члан органа управљања, стручног органа, помоћних стручних органа или комисија на факултету или универзитету у земљи или иностранству. 2. Члан стручног, законодавног или другог органа и комисија у широј друштвеној заједници. 3. Руководијење активностима од значаја за развој и углед факултета, односно Универзитета. 4. Руководијење или учешће у ваннаставним активностима студената. 5. Учесће у наставним активностима који не носе ЕСПБ бодове (перманентно образовање, курсеви у организацији професионалних удружења и институција или сл.). 6. Домаће или међународне награде и признања у развоју образовања или науке.
3. Сарадња са другим високошколским, научноистраживачким установама, односно установама културе или уметности у земљи и иностранству	1. Учесће у реализацији пројеката, студија или других научних остварења са другим високошколским или научноистраживачким установама у земљи или иностранству. 2. Радно ангажовање у настави или комисијама на другим високошколским или научноистраживачким установама у земљи или иностранству, 3. Руководијење или чланство у органима или професионалним удружењима или организацијама националног или међународног нивоа. 4. Учесће у програмима размене наставника и студената. 5. Учесће у изради и спровођењу заједничких студијских програма. 6. Гостовања и предавања по позиву на универзитетима у земљи или иностранству.

Кратки опис заокружених одредница:

1. Стручно-професионални допринос:

1.2 Председник или члан организационог одбора или учесник на стручним или научним скуповима националног или међународног нивоа:

Члан: 1 организационог и 4 научна одбора.

Учесник на стручним и научним скуповима: 18 радова штампаних у целини и 1 предавање по позиву.

1.3 Председник или члан у комисијама за израду завршних радова на академским специјалистичким, мастер и докторским студијама:

Ментор у изради (Прилог 2): **1** докторске дисертације, **6** мастер рад, **58** завршних радова

Ушече у комисијама за израду (Прилог 2): **10** докторских дисертација, **1** магистарског рада, **18** мастер радова, **109** завршних радова

1.4. Аутор или коаутор елабората и студија:

Коаутор студије: *Хидролошко-хидрауличка студија о узроцима поплава на подручју Крупња маја 2014. године*, 2014. година.

1.5. Руководилац или сарадник у реализацији пројеката:

Од доласка на факултет учешће у реализацији **33 научно-истраживачка пројеката** и студије, под покровитељством: Министарства науке, просвете и технолошког развоја; Министарства пољопривреде, шумарства и водопривреде - Управе за шуме; и Министарства пољопривреде и заштите животне средине. До избора у звање вредног професора учествовала је у реализацији **27 пројеката**, а после избора у **6 пројеката (Прилог 2)**. Тренутно је учесник програма институционалног финансирања научноистраживачких установа од стране Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије, за НИО Универзитет у Београду - Шумарски факултет.

Руководилац пројекта: Сарадња на реализацији научно истраживачког пројекта за израду педолошке карте Националног парка „Ђердан” – 1. фаза. Руководилац Кнежевић, М. и Кошанин, О. Број уговора: 3952 од 28.09.2018. и 01-394671 од 01.10.2018. године.

Учешће у међународним пројектима:

1. Project: *Einführung einer innovativen Forstmanagement-Planung unter Berücksichtigung ökonomischer, ökologischer (Hochwasserschutz, Eisbruch und Brand) und sozialer Aspekte in Serbien*. UNIQUE & Hessen-Forst has been selected to implement the above mentioned project funded by the German BMEL, W-SRB 15-01, 2015. - 2017.

2. Project: *Activity program for the realization support for the project Implementation of an innovative forest management planning considering economic, ecological and social aspects in Serbia*. UNIQUE forestry and land use, Freiburg i Javno preuзеће за gazdovanje шумama „Hessen-Forst“, uz podršku Federal Ministry of Food and Agriculture by decision of the German Bundestag i Uprave ua шуме Ministarstva poljoprivrede i zaštite životne sredine Republike Srbije. Koordinator u okviru radne grupe „Šumska staništa i vode“ dr Olivera Košanin, docent. Od 15.07.2016. do 30.05.2017. godine.

3. Projekat FP7-SEEERANET Plus: *Diversity of invading Phytophthora spp. plant pathogens in agro and forest ecosystems in Southeast Europe*, ERA 138/1, 2010-2012.

4. Project: Deutsch-Serbisches bilaterales Forschungskoooperationsprojektim Bereich der internationalen nachhaltigen Waldbewirtschaftung - *Entwicklung und Implementierung von Anpassungsstrategien an den Klimawandel bei der Waldbewirtschaftung* (Adaptive Waldbewirtschaftung – Deutschland - Serbien) - (ANKLIWA-DS). 2018 – 2023.

5. Project: *Draft methodology for forest site mapping*. Food and agriculture organization of the United Nations (FAO), Project Number: GCP/SRB/002/GFF. Forest Site Mapping Specialist PhD Olivera Kosanin, 2021.

1.6. Рецензије радова

Рецензија већег броја научних радова штампаних у међународним и националним научним часописима: Šumarски list – M23; Гласник Шумарског факултета (Београд) – M51; Journal of Agricultural Sciences (Belgrade) – M51; Земљиште и биљка – M52; Šumarstvo – M52 (Прилог 2);

Рецензија 2 уџбеника:

1. Уџбеник под насловом: *Земљишта Републике Српске*. Аутори: Каповић-Соломун, М. и Марковић, М. (2022) – (Универзитет у Бањој Луци, Одлука бр. 17/3.279-7/22 од 14.03.2022. године);
2. Уџбеник под насловом: *Типолошке основе у намени шума*. Аутори: Медаревић, М. и Милошевић, Р. (2021) – (Универзитет у Београду Шумарски факултет, Одлука бр. 01-2/27 од 24.02.2021. године);

Рецензија радова саопштених на научним конференцијама међународног и националног значаја:

- Рецензија рада: *Soils for Future under Global Challenges*, Sokobanja, Serbia, 21–24 September 2021;
- Рецензије 3 апстракта: *Forestry science for sustainable development – FOR^S2D* (Faculty of Forestry University of Banja Luka): abstract ID 22130502, abstract ID 22200402, abstract ID 22210301, Banja Luka, 29-30 September 2022;

2. Допринос академској и широј заједници

2.1. Председник или члан органа управљања, стручног органа, помоћних стручних органа или комисија на факултету или универзитету у земљи или иностранству.

Учешће у раду више тела и комисија на Шумарском факултету, Универзитета у Београду: од 03.07.2019. године др Оливера Кошанин обавља функцију **Председника већа одсека за шумарство** (одлука бр. 01-2675/2 од 03.07.2019. године), на који је поново изабрана 2021. године, на период од 3 године (Одлука бр. 06-14679/2 од 22.12. 2021. године). Такође други мандат обавља функцију **Шефа катедре екологије шума**, од 2018. до 2023. године (одлука бр. 01-3940/1 од 01.10.2018. године). У два мандата обављала је функцију Руководиоца основних студија на студијском програму *Шумарство*. Као руководиоца основних студија, у процесу акредитације, активно је учествовала у креирању студијског програма основних академских студија. Као председник Већа одсека за шумарство руководила је поступком спровођења и усвајања **Акредитације студијских програма на Одсеку за шумарство** (2019. година).

Члан Наставно-научног већа, члан Савета факултета, председник комисије за издавачку делатност факултета школске 2015/16, 2016/17, 2017/18. године (одлука бр. 01-8093/1 од 29.09.2015. године), председник комисије за јавне набавке мале вредности и добара, председник и члан комисија за спровођење конкурса за упис у прву годину основних академских студија/комисија за рангирање (од школске 2013/2014 до школске 2021/22. године), члан комисије за спровођење поступка студентског вредновања педагошког рада наставника и сарадника (олуке бр. 01-10236/1 од 28.11.2012. године; 01-10101/1 од 26.11.2014. године), члан комисије за наставу за школске 2018/19, 2019/20 и 2020/21. годину (одлука бр. 01-2/140 од 27.09.2018. године), члан комисије за самовредновање факултета, секретар Катедре екологије шума, делегат за изборну скупштину Коморе Инжењера шумарства Србије (одлука бр. 4706/1 од 10.10.2016. године).

3 Сарадња са другим високошколским, научноистраживачким установама, односно установама културе или уметности у земљи и иностранству

3.1 Учешће у реализацији пројеката, студија или других научних остварења са другим високошколским или научноистраживачким установама у земљи или иностранству

Рецензија новог дипломског Универзитетског студијског програма *Close to Nature Forestry* (Klasa: 602-04/21-12/68, Urbr.: 380-073/221-22-9) Fakulteta šumarstva i drvne tehnologije Sveučilišta u Zagrebu, 03. 07.2022. године – **Прилог 3**.

3.2 Радно ангажовање у настави или комисијама на другим високошколским или научноистраживачким установама у земљи или иностранству:

Радно ангажована за извођење наставе на другим високошколским или научноистраживачким установама у земљи или иностранству:

Радно је ангажована за извођење наставе на основним студијама *Биологија, модул Екологија* на Универзитету у Београду Биолошком факултету, школске 2020/21. и 2021/22. године (одлука ДК-10949/1 од 07.10.2021. године).

Радно ангажовање у комисијама на другим високошколским или научноистраживачким установама у земљи или иностранству:

1. Члан комисије за писање извештаја по расписаном конкурс за избор у звање др Свјетлане Радмановић ванредног професора за ужу научну област Педологија (Универзитет у Београду Пољопривредни факултет, Одлука бр. 400/2-3/1 од 26.11.2020. године);
2. Члан комисије за покретање поступка за утврђивање предлога др Саше Еремије у звање виши научни сарадник на Институту за шумарство, Београд (одлука бр. 62-10/4378 од 24.11.2020. године);
3. Члан комисије за писање извештаја за избор сарадника, ужа научна област Силвиекологија на Универзитету у Бањој Луци, Шумарском факултету (одлука бр. 02/04-3.1242-10-21 од 27.05.2021. године).

3.3 Руковођење или чланство у органима или професионалним удружењима или организацијама националног или међународног нивоа:

Члан Српског друштва за проучавање земљишта.

3.5. Учешће у изради и спровођењу заједничких студијских програма.

Изради и спровођењу заједничког студијског програма који је реализован кроз билатерални пројекат у којем су учествовали наставници Универзитета у Београду Шумарског факултета и Менделе Универзитета из Брна. Основни циљ сарадње је реализација пројекта „Јачање наставних, истраживачких и мрежних капацитета на Шумарском факултету Универзитета у Београду у Србији у вези са климатским променама уз подршку иностране развојне сарадње Чешке Републике“. Ев. бр. 22-ЧРА19-03_05, од 2018. до 2019. године -

Прилог 2.

3.6. Гостовања и предавања по позиву на Универзитетима у земљи или иностранству.

У октобру 2019. године, одржала предавање по позиву на Шумарско-дрвотехнолошкм факултету на Мендел универзитету у Брну, Чешка Република, на тему „Земљишта и климатске промене у Републици Србији“ –

Прилог 3.

***Напомена:** На крају табеле кратко описати заокружену одредницу

III - ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

Анализирајући истраживачку и наставну делатност, Комисија констатује да се др Оливера Кошанин доказала као успешан истраживач и универзитетски наставник са смислом за педагошки рад. Др Оливера Кошанин је испољила неопходну самосталност, али и кооперативност и организаторске способности у тимском раду, критички однос према добијеним резултатима и интерпретацију на нивоу достигнућа савремене науке.

На основу изложених чињеница о досадашњем раду, Комисија закључује да др Оливера Кошанин, ванредни професор, испуњава све услове Закона о високом образовању, Статута Шумарског факултета и Правилника о минималним условима за избор у звање наставника на Универзитету у Београду за избор у звање и на радно место **РЕДОВНОГ ПРОФЕСОРА** па стога предлагемо Изборном већу Универзитета у Београду Шумарског факултета да се др Оливера Кошанин **изабере у звање РЕДОВНОГ ПРОФЕСОРА за ужу научну област ЕКОЛОГИЈА ШУМА, ЗАШТИТА И УНАПРЕЂИВАЊЕ ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ.**

Место и датум:
Београд, 22.08.2022. године

ПОТПИСИ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ:

Др Раде Цвјетићанин, редовни професор,
Универзитета у Београду, Шумарског факултета. Ужа
научна област Екологија шума заштита и унапређивање
животне средине

Др Милан Кнежевић, редовни професор у пензији,
Универзитета у Београду, Шумарског факултета. Ужа
научна област Екологија шума заштита и унапређивање
животне средине

Др Александар Ђорђевић, редовни професор,
Универзитета у Београду, Пољопривредног факултета,
Ужа научна област Педологија