

**УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ
ШУМАРСКИ ФАКУЛТЕТ**

**Већу научних области
биотехничких наука**

**Београд,
јул 2026. године**

УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ
ШУМАРСКИ ФАКУЛТЕТ
Број захтева: 13/10
Датум: 30.06.2026. год.

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 **Весна (Милан) Николић Јокановић**
2. Предложено звање **Редовни професор**
3. Ужа научна област за коју се наставник бира **„Ерозија и конзервација земљишта и вода“**
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 **18.01.2022. године**
за ужу научну област **„Ерозија и конзервација земљишта и вода“.**

II - ОСНОВНИ ПОДАЦИ О ТОКУ ПОСТУПКА ИЗБОРА У ЗВАЊЕ

1. Датум истека изборног периода за који је кандидат изабран у звање **17.01.2027.**
2. Датум започињања поступка **Иницијатива катедре 05.03.2026.год.**
(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 **13.05.2026. године „Послови“- НСЗ, сајт Факултета**
4. Звање за које је расписан конкурс **Редовни професор**

III – ПОДАЦИ О КОМИСИЈИ ЗА ПРИПРЕМУ РЕФЕРАТА И О РЕФЕРАТУ

1. Назив органа и датум именовања Комисије **Изборно веће Универзитета у Београду - Шумарског факултета, 25.03.2026. године**

2. Састав Комисије за припрему реферата:

Име и презиме	Звање	Ужа научна област	Организација у којој је запослен
1) Др Сара Лукић, ред. проф.	Ерозија и конзервација земљишта и вода	Шумарски фак. Бгд.	
2) Др Мирјана Тодосијевић, ред. проф.	Ерозија и конзервација земљишта и вода	Шумарски фак. Бгд.	
3) Др Зоран Милетић, науч. саветник. у пенз.	Гајење шума и педологија	Институт за шумарство Бгд.	

3. Број пријављених кандидата на конкурс 1

4. Да ли је било издвојених мишљења чланова комисије Не

5. Датум стављања реферата на увид јавности 02.06.2026. године

6. Начин (место) објављивања реферата Огласна табла, Сајт и библиотека Факултета

7. Приговори Није било приговора

IV – ДАТУМ УТВРЂИВАЊА ПРЕДЛОГА ОД СТРАНЕ ИЗБОРНОГ ВЕЋА
ФАКУЛТЕТА 26.06.2026. године

Потврђујем да је поступак утврђивања предлога за избор кандидата **др Весне Николић Јокановић** 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. Изјава о изворности;
6. Други прилози релевантни за одлучивање (**Мишљење Већа одсека за еколошки инжењеринг у заштити земљишних и водних ресурса**)

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

Број: 01-3/28

Датум: 26. јун 2026. године

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, 67/2021 - др. закон, 76/2023 и 19/2025), члана 17. став 2. тачка 1. Правилника о начину и поступку стицања звања и заснивању радног односа наставника Универзитета у Београду („Гласник Универзитета у Београду“, бр. 237/22, 240/22, 242/22 и 267/26) и члана 63. став 1. тачка 1. Статута Факултета бр. 01-2511/1 од 8. марта 2024. године, као и Извештаја Комисије бр. 02-13/3 од 1. јуна 2026. године и Предлога Већа одсека за еколошки инжењеринг у заштити земљишних и водних ресурса бр. 02-13/8 од 17. јуна 2026. године, Изборно веће Универзитета у Београду – Шумарског факултета на електронској седници одржаној у периоду од 25. до 26. јуна 2026. године, донело је

О Д Л У К У

1. **Др Весна Николић Јокановић** предлаже се за избор у звање **редовног професора** на Универзитету у Београду – Шумарском факултету за ужу научну област **Ерозија и конзервација земљишта и вода**.
2. Предлог одлуке о избору у звање доставити Универзитету у Београду.
3. По достављању одлуке о избору у звање од стране Универзитета у Београду, односно најкасније у року од 15 дана од дана коначности одлуке о избору, декан ће са именованом закључити уговор о раду.
4. Именована заснива радни однос на неодређено време са пуним радним временом даном закључења уговора о раду.

Образложење

Шумарски факултет (у даљем тексту: Факултет) је дана 13. маја 2026. године у листу „Послови“, бр. 1196 и на интернет страници Факултета, објавио конкурс за избор у звање редовног професора, на неодређено време са пуним радним временом за ужу научну област Ерозија и конзервација земљишта и вода.

На расписани конкурс пријавила се у законском року др Весна Николић Јокановић као једини кандидат.

Изборно веће Факултета је 25. марта 2026. године образовало Комисију за припрему Извештаја о пријављеним кандидатима у саставу: др Сара Лукић, редовни професор Универзитета у Београду – Шумарског факултета, др Мирјана Тодосијевић, редовни професор Универзитета у Београду – Шумарског факултета и др Зоран Милетић, научни саветник у пензији Института за шумарство из Београда.

Комисија је прегледала конкурсни материјал и сачинила извештај који је стављен на увид јавности у трајању од 15 дана у Библиотеци и на интернет страници Факултета.

Извештај Комисије достављен је Већу одсека за еколошки инжењеринг у заштити земљишних и водних ресурса на разматрање, који је једногласно усвојен на седници одржаној 17. јуна 2026. године.

Како у законском року за увид јавности није било примедби на Извештај Комисије, исти је са позитивним мишљењем надлежног Већа одсека достављен Изборном већу на усвајање.

Изборно веће је на електронској седници одржаној у периоду од 25. до 26. јуна 2026. године прихватило Извештај Комисије и утврдило предлог за избор др Весне Николић Јокановић у звање редовног професора, те је сходно томе донета одлука као у диспозитиву.

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
ОДСЕК ЗА ЕКОЛОШКИ ИНЖЕЊЕРИНГ У
ЗАШТИТИ ЗЕМЉИШНИХ И ВОДНИХ РЕСУРСА
Београд
17.06.2026.
BR. 02-13/P
НАСТАВНО НАУЧНОМ ВЕЋУ ФАКУЛТЕТА

Овде

Предмет: Извештај комисије за избор др Весне Николић Јокановић у звање редовног професора за ужу научну област Ерозија и конзервација земљишта и вода

На седници Већа Одсека за еколошки инжењеринг у заштити земљишних и водних ресурса, одржаној 17.06.2026. године, према допису бр. 02-13/7-2026 од 01.06.2026. године, **једногласно** је усвојен Извештај комисије за избор др Весне Николић Јокановић у звање редовног професора за ужу научну област Ерозија и конзервација земљишта и вода.

Материјал је у прилогу.

Председник Већа Одсека



др Мирјана Тодосијевић, ред. проф.

Универзитет у Београду
Шумарски факултет
Кнеза Вишеслава 1
Београд

УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ			
ШУМАРСКИ ФАКУЛТЕТ			
ПРИМЉЕНО: 01.06.2026			
Орг. јед.	Број	Прилог	Вредност
02-13/3			

ИЗБОРНОМ ВЕЋУ ШУМАРСКОГ ФАКУЛТЕТА ОВДЕ

Предмет: Извештај Комисије по расписаном конкурс за избор једног редовног професора за ужу научну област Ерозија и конзервација земљишта и вода

Одлуком Изборног већа Универзитета у Београду – Шумарског факултета бр. 01-3/12 од 25.03.2026. године, образована је Комисија за писање Извештаја по расписаном конкурс за избор једног редовног професора за ужу научну област: Ерозија и конзервација земљишта и вода, у следећем саставу:

1. др Сара Лукић, редовни професор, Универзитет у Београду, Шумарски факултет, (председавајућа Комисије), ужа научна област: Ерозија и конзервација земљишта и вода,
2. др Мирјана Тодосијевић, редовни професор, Универзитет у Београду, Шумарски факултет, ужа научна област: Ерозија и конзервација земљишта и вода
3. др Зоран Милетић, научни саветник у пензији, Институт за шумарство у Београду, ужа научна област: Гајење шума - Педологија

На основу одлуке Изборног већа Универзитета у Београду – Шумарског факултета, расписан је конкурс који је објављен у листу „Послови“ Националне службе за запошљавање дана 13.05.2026. године (бр.1196) и на сајту Шумарског факултета.

Конкурсни материјал који садржи пријаву кандидата са биографијом и доказима о испуњености услова, достављен је председавајућем члану Комисије (у даљем тексту Комисија) за припрему Извештаја за избор једног редовног професора за ужу научну област: Ерозија и конзервација земљишта и вода од стране референта за радне односе Шумарског факултета (бр. 02-13/2 од 29.5.2026. године).

Након прегледа и анализе добијеног конкурсног материјала, Комисија подноси следећи:

ИЗВЕШТАЈ

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

1. др Весна Николић Јокановић, ванредни професор Универзитета у Београду - Шумарског факултета

Комисија констатује да је кандидаткиња др Весна Николић Јокановић уз пријаву доставила потпуну документацију у складу са условима конкурса и да испуњава све услове конкурса.

На основу конкурсне документације коју је кандидат, др Весна Николић Јокановић поднела (бр. 0213/1 од 21.05.2026. године), а у складу са одредницама датим у члану 74 став 10 Закона о високом образовању, члану 135 Статута Универзитета у Београду, Правилнику о минималним условима за избор у звање наставника на Универзитету и члану 139 Статута Универзитета у Београду – Шумарског факултета, Комисија је припремила овај извештај.

У складу са Правилником о минималним условима за избор у звања наставника на Универзитету у Београду, Комисија је оценила радне и научно-стручне резултате кандидата у склопу припреме овог извештаја.

ОСНОВНИ БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О ПРИЈАВЉЕНОМ КАНДИДАТУ

Др Весна Николић Јокановић рођена је 07.04.1982. године у Београду, где је завршила основну школу и гимназију “Димитрије Туцовић” (општи смер). Школске 2001/02. уписује Шумарски факултет, одсек за Заштиту од ерозије и уређење бујица. Основне студије на Шумарском факултету завршила је 09.02.2009. године, одбравивши дипломски рад на тему „Натурална регулација реке Дичине на деоници 0 + 000 – 4 + 40,5 – Идејни пројекат“ са оценом 10 (десет). Након завршених основних студије стекла је звање „Дипломираног инжењера заштите од ерозије и уређења бујица“.

Од 2010. године активно је учествовала у настави Катедре за мелиорације на одсеку за Еколошки инжењеринг у заштити земљишних и водних ресурса у извођењу вежби, где је ангажована као демонстратор волонтер. Школске 2010/2011. ангажована је на предметима Коришћење водних екосистема шумских подручја и Шумске мелиорације I и II. У школским 2011/2012. год, затим 2012/2013. год, као и 2013/2014. год ангажована је на предметима Коришћење водних екосистема шумских подручја и Шумска хидрологија.

Од 01.02.2011. године запослена је као истраживач приправник, а од 19.03.2012. године као истраживач сарадник у оквиру пројекта “Одрживо газдовање укупним потенцијалима шума у Републици Србији” Министарства просвете, науке и технолошког развоја на Шумарском факултету Универзитета у Београду.

У звање асистента изабрана је 23. 03. 2014. године за ужу научну област Ерозија и конзервација земљишта и вода. Као асистент на Катедри за Мелиорације, на Шумарском факултету у Београду, учествује у настави на предметима Коришћење вода шумских подручја и Шумска хидрологија.

Докторске студије на Шумарском факултету на Одсеку за Еколошки инжењеринг у заштити земљишних и водних ресурса завршила је са просечном оценом 10 (десет). Дана 11.01.2017. године успешно је одбранила докторску дисертацију под називом „Утицај режима влажења на карактеристике станишта храста лужњака (*Quercus robur* L.) у Равном Срему“ и стекла звање доктора наука - биотехничке науке.

Приликом избора у звање доцента, кандидаткиња је одржала приступно предавање на тему „Моментална влага као показатељ режима влажења алувијалних земљишта“ које је оцењено средњом

оценом пет (5). Изабрана је у звање доцента 16.05.2017. године, затим 18.01.2022. године у звање ванредног професора за ужу научну област Ерозија и конзервација земљишта и вода. Учествоје у настави на одсеку за Еколошки инжењеринг у заштити земљишних и водних ресурса и одсеку за Шумарство и заштиту природе.

Након избора у доцента (од школске 2017/18.) учествује у настави на обавезним предметима Коришћење вода шумских подручја (на Основним академским студијама одсека за Еколошки инжењеринг у заштити земљишних и водних ресурса) и Шумска хидрологија (на Мастер академским студијама на одсеку за Еколошки инжењеринг у заштити земљишних и водних ресурса) и изборним предметима Шумска хидрологија и Ихтио потенцијали шумских подручја (на Основним академским студијама на одсеку за Шумарство и заштиту природе) и Коришћење вода у шумским подручјима (на Мастер академским студијама на одсеку за Шумарство и заштиту природе). На докторским студијама одсека за Еколошки инжењеринг у заштити земљишних и водних ресурса акредитована је на изборном предмету Хидролошки и псамолошки ефекти противерозионих радова. Почев од школске 2021/22. године, са ступањем на снагу нове акредитације, др Весна Николић Јокановић поверена су још два изборна предмета на основним академским студијама: Ревитализација малих водних токова и Основи шумске хидрологије, такође је ангажована и на мастер академским студијама на изборном предмету Морфолошке промене регулисаног речног корита и водни екосистеми и на докторским студијама на предмету Примена геостатистике у карактеризацији и заштити природних ресурса на Одсеку за Еколошки инжењеринг у заштити земљишних и водних ресурса. На мастер студијском програму на енглеском језику „Forestry and Natural Resources Management“ ангажована је на предметима Agroforestry Systems и Soil Degradation and Climate Change.

Кандидаткиња је била секретар Катедре за мелиорације у периоду 2014-2017. година. Током периода 2021-2024., обављала је функција заменика шефа катедре, а од 01.10.2024. именована је за шефа Катедре за мелиорације. Већ дужи низ година руководи научно-истраживачким пројектима из домена режима влажења на подручју низијских шума у сарадњи са ЈП „Војводинашуме“. До сад је учествовала на изради 16 пројеката (3 међународна и 13 националних од којих је на 4 била руководилац). Била је руководилац у изради 1 студије и учествовала у изради 6 елабората. До сада је објавила 115 научних и стручних радова у домаћим и страним часописима и публикацијама, као и радовима саопштеним на домаћим и страним научним скуповима и симпозијумима, укључујући предавање по позиву. Аутор је помоћног уџбеника „Практикум из Шумске хидрологије“, као и универзитетског уџбеника под називом: Коришћење и уређење вода шумских подручја – Биорегулације. Др Весна Николић Јокановић била ментор 17 и члан Комисије 22 завршна рада, потом ментор 12 и члан Комисије 12 мастер радова, као и члан Комисије одбрањене три докторске дисертације (Универзитет у Београду, Универзитет у Новом Саду и Универзитет у Источном Сарајеву). Тренутно је потенцијални ментор једне докторске дисертације. Кандидаткиња активно учествује у раду тела и Комисија Факултета. Члан је Удружења бујичара Србије и Светског друштва за конзервацију земљишта и вода (WASWC).

I ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ РЕДОВНИ ПРОФЕСОР

На основу поднете конкурсне документације, Комисија констатује да је кандидаткиња др Весна Николић Јокановић завршила докторске академске студије на студијском програму Еколошки инжењеринг у заштити земљишних и водних ресурса, са просечном оценом 10,00.

Докторску дисертацију под насловом „Утицај режима влажења на карактеристике станишта храста лужњака (*Quercus robur* L.) у Равном Срему“, одбранила је 11. 01. 2017. године, на Универзитету у Београду - Шумарском факултету, и стекла научни назив доктор наука - биотехничке науке.

Од фебруара 2011. године, запослена је на Универзитету у Београду – Шумарском факултету, где од јануара 2022. године обавља послове ванредног професора за ужу научну област Ерозија и конзервација земљишта и вода, на основним, мастер и докторским студијама.

II ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ РЕДОВНОГ ПРОФЕСОРА

II 1 - ИСКУСТВО У ПЕДАГОШКОМ РАДУ СА СТУДЕНТИМА

Др Весна Николић Јокановић је своју каријеру започела као демонстратор волонтер 2010. године на Катедри за мелиорације на одсеку за Еколошки инжењеринг у заштити земљишних и водних ресурса. Школске 2010/2011. ангажована је на предметима Коришћење водних екосистема шумских подручја и Шумске мелиорације I и II. У школским 2011/2012. год, затим 2012/2013. год, као и 2013/2014. год ангажована је на предметима Коришћење водних екосистема шумских подручја и Шумска хидрологија.

Од 01.02.2011. године запослена је као истраживач приправник, а од 19.03.2012. године као истраживач сарадник. Изабрана је у звање асистента 23.03.2014. године, затим у звање доцента 16.05.2017. године и 18.01.2022. године у звање ванредног професора за ужу научну област Ерозија и конзервација земљишта и вода.

На Катедри за мелиорације, на одсеку за Еколошки инжењеринг у заштити земљишних и водних ресурса, након избора у звање асистента, била је ангажована у настави (извођење вежби) на предметима Коришћење вода шумских подручја и Шумска хидрологија.

Након избора у наставничко звање, кандидаткиња, др Весна Николић Јокановић, учествује у настави на одсеку за Еколошки инжењеринг у заштити земљишних и водних ресурса и одсеку за Шумарство и заштиту природе на следећим предметима:

На основним академским студијама одсека за *Еколошки инжењеринг у заштити земљишних и водних ресурса* на предметима:

- Коришћење вода шумских подручја (акредитација 2013. и 2021.)
- Ревитализација малих водних токова (акредитација 2021.)
- Основе шумске хидрологије (акредитација 2021.)

На мастер академским студијама одсека за *Еколошки инжењеринг у заштити земљишних и водних ресурса* на предметима:

- Шумска хидрологија (акредитација 2013. и 2021.)
- Морфолошке промене регулисаног речног корита и водни екосистеми (акредитација 2021.)

На докторским студијама на одсеку за *Еколошки инжењеринг у заштити земљишних и водних ресурса* на предмету:

- Хидролошки и псамолошки ефекти противерозионих радова (акредитација 2013. и 2021.)
- Примена геостатистике у категоризацији и заштити природних ресурса (акредитација 2021.)

На основним академским студијама на одсеку за *Шумарство и заштиту природе* на предметима:

- Шумска хидрологија (акредитација 2013. и 2021.)
- Ихтио потенцијали шумских подручја (акредитација 2013. и 2021.)

На мастер академским студијама на одсеку за *Шумарство и заштиту природе* на предмету:

- Коришћење вода у шумским подручјима (акредитација 2013. и 2021.)

На мастер студијском програму на енглеском језику "Forestry and Natural Resources Management" на предметима:

- Agroforestry Systems (акредитација 2021.)
- Soil Degradation and Climate Change (акредитација 2021.)

Др Весна Николић Јокановић као предметни наставник држи и вежбе и предавања. У раду са студентима испољава висок степен професионалности и објективности. Концепт извођења предавања и вежби непрестано надограђује и модернизује новим сазнањима до којих долази коришћењем актуелне домаће и стране стручне литературе. О успешности њеног рада, сведоче високе просечне оцене добијене у процесу студентског вредновања рада наставника.

Према резултатима анкета студентског вредновања педагошког рада наставника и сарадника на Шумарском факултету у Београду, др Весна Николић Јокановић је на основу петогодишње евалуације од школске 2021/22. до школске 2025/26. године (Прилог 1), на предмету **Шумска хидрологија** имала просечну оцену **4,61**; на предмету **Ихтиопотенцијали шумских подручја** – **4,61**, на предмету **Коришћење вода шумски подручја** – **4,65**, на предмету **Ревитализација малих водних токова** - **4,71** и на предмету **Основе шумске хидрологије** – **4,79** (Табела 1).

Табела 1. Извештај о студентском вредновању педагошког рада др Весна Николић Јокановић

Предмет	2021/22.	2022/23.	2023/24.	2024/25.	2025/26.
Шумарска хидрологија	4,58	4,53	4,54	4,78	-
Ихтиопотенцијали шумских подручја	4,33	4,82	4,69	-	-
Коришћење вода шумски подручја	4,49	4,98	4,38	4,75	-
Ревитализација малих водних токова	-	4,67	4,46	-	5,00
Основе шумске хидрологије	-	-	-	4,79	-

Наставне активности др Весне Николић Јокановић обухватају и менторства и учешће у Комисијама за оцену и одбрану завршних радова, мастер радова и докторских дисертација (Прилог 7). Др Весна Николић Јокановић била је ментор 17 и члан Комисије 22 завршна рада, потом ментор 12 и члан Комисије 12 мастер радова, као и члан Комисије одбрањене три докторске дисертације

(Универзитет у Београду, Универзитет у Новом Саду и Универзитет у Источном Сарајеву). Тренутно је потенцијални ментор једне докторске дисертације.

II 2 - НАУЧНО-ИСТРАЖИВАЧКИ РАД

У свом досадашњем научноистраживачком раду др Весна Николић Јокановић објавила је укупно **115** радова, од чега **83** пре избора у ванредног професора и **32** након тога (Табела 2, Прилог 2). Укупна квантитативна вредност њеног научноистраживачког рада изражене кроз вредност коефицијента „М“ износи **287 поена**, односно **281,1 поена** након нормирања појединих библиографских јединица на основу важећег „Правилника о поступку, начину вредновања и квантитативном исказивању научноистраживачких резултата истраживача“ (Службени гласник РС, бр. 80/2024 и 70/2025). Укупна квантитативна вредност до избора у звање ванредног професора износи **183 поена (182,9** након нормирања) а након избора у звање **104 поена (98,17** након нормирања).

Табела 2: Структура објављених радова и коефицијенти научне компетентности

Врста резултата	Вредност резултата	Пре избора у звање ванредног професора		После избора у звање ванредног професора		Укупно		
		Број	Укупно	Број	Укупно	Број	Укупно	Норм.
M13	5,0	1	5,0	-	-	1	5,0	5,0
M21a+	20,0	1	20,0	-	-	1	20,0	20,0
M21a	12,0	-	-	2	24,0	2	24,0	19,5*
M21	8,0	1	8,0	3	24,0	4	32,0	30,7*
M22	5,0	5	25,0	6	30,0	11	55,0	55,0
M23	3,0	8	24,0	-	-	8	24,0	24,0
M24	3,0	7	21,0	3	9,0	10	30,0	30,0
M31	3,5	1	3,5	-	-	1	3,5	3,5
M32	1,5	-	-	2	3,0	2	3,0	3,0
M33	1,0	13	13,0	7	7,0	20	20,0	20,0
M34	0,5	17	8,5	7	3,5	24	12,0	11,9*
M51	2,0	19	38,0	1	2,0	20	40,0	40,0
M52	1,5	4	6,0	1	1,5	5	7,5	7,5
M63	1,0	5	5,0	-	-	5	5,0	5,0
M71	6,0	1	6,0	-	-	1	6,0	6,0
Укупно		83	183,0	32	104,0	115	287,0	281,1

*редукован број

У погледу испуњености обавезног услова који се односи на објављена 2 рада из категорије M21, M22 или M23, од првог избора у звање ванредног професора из научне области за коју се бира, Комисија констатује да је овај услов у потпуности испуњен. Кандидаткиња је у наведеном периоду публиковала 11 радова у часописима са импакт фактором (2 рада у категорији M21a, 3 рада у категорији M21 и 6 радова у категорији M22) списак радова приказан је у прилогу 2.

Комисија констатује да је испуњен обавезни услов који се односи на саопштавање 5 научноистраживачких резултата на међународним или домаћим скуповима – категорије М31-М34 и М61-М64, од којих 1 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. Др Весна Николић Јокановић је, након избора у звање ванредног професора, била први аутор/коаутор 16 научноистраживачких резултата у категорији М31-М34 (списак објављених радова дат је у прилогу 2). У периоду после избора у звање ванредног професора, у мају 2022. године, др Весна Николић Јокановић је одржала предавање по позиву, под називом „The influence of forest ecosystems on water runoff and retention” на међународно научној конференцији „Sustainable development and green economy“. Предавање је штампано у изводу (потврда о одржаном предавању и програм конференције дати су прилогу 3). Поред тога, др Весна Николић Јокановић одржала је и позивно предавање у априлу 2025. године на тему „Modelling of the groundwater flow using Kriging interpolation within ArcGIS“ на међународно научној конференцији „ Application of artificial intelligence in environmental protection and agriculture“ (потврда о одржаном предавању и програм конференције дати су у прилогу 4).

Резултати др Весне Николић Јокановић могу се сврстати у следеће тематске области:

1. Истраживања везана за утицај шумских екосистема на отицање и ретенцију воде, као и на однос површинских и подземних вода и околне вегетације (4, 5, 6, 16, 18, 26, 27, 29, 30, 31, 35, 38, 40, 41, 42, 54, 55, 57, 60, 61, 77, 82, 86, 88, 92, 95, 98, 99, 104, 107, 108, 113, 114)
2. Истраживања везана за присуство тешких метала, квалитет вода, елементе минералне исхране у води, земљишту или биљци (2, 7, 15, 20, 21, 25, 37, 50, 51, 53, 56, 59, 64, 66, 84, 85, 87, 97, 109)
3. Истраживања везана за утицај еколошких (хидролошких) фактора на флористичко-вегетацијску стабилност и сушење шума, као и на морфолошко-анатомске карактеристике јувенилних садница и зрелих стабала (1, 3, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 22, 23, 24, 32, 33, 34, 36, 39, 43, 44, 45, 47, 48, 49, 62, 65, 67, 68, 69, 71, 72, 73, 76, 81, 83, 89, 90, 91, 93, 94, 96, 103)
4. Истраживања везана за еолску ерозију и трендове пошумљавања (28, 46, 52, 58, 63, 70, 74, 75, 78, 79, 80, 115)
5. Истраживања везана за утицај станишних (еколошких) фактора на бројност биљних врста и социо-економска проблематика (100, 101, 102, 105, 106, 110, 111, 112)

Прва тематска област обухвата укупно 33 резултата. У овим радовима истражују се: морфолошке карактеристике регулисаних речних токова, појаве плављења, утицај вегетације на процес отицања и ретенције воде, управљање у зони инундације великих река, веза између шумског екосистема и воде, као и утицај еколошких фактора на ток и ретенцију воде (4, 6, 16, 18, 27, 30, 31, 35, 54, 55, 61, 77, 82, 98). Такође се анализира еколошки приступ при натуралном уређењу сливова, режим отицања воде у условима мешовитих буково-јелових шума, као и водни потенцијал који се налази у шумским екосистемима (38, 40, 41, 42, 107). Ова група радова обухвата и проблематику формирања корисних вода, као и истраживање приноса појединих врста ихтиофауне у рибњацима (26, 29, 57, 60). У оквиру ове групе радова анализира се и: режим површинских вода применом ГИС-а, подземне воде, утицај вегетације на таложене органске материје у малим водним акумулацијама, режим влажења у хигрофилним шумама, мониторинг осциловања режима подземних вода (5, 86, 88, 92, 95, 99, 104, 108, 113, 114).

У оквиру друге тематске област, др Весна Николић Јокановић објавила је укупно 19 радова. Радови у оквиру ове тематске области баве се квалитетом подземних и површинских вода, потом садржајем макро и микроелемената у седиментима водотокова, као и позитивним утицајем вегетације која, попут биофилтера, пречишћава воде контаминираних штетним материјама (2, 7, 20, 25, 51, 64, 66, 109). Такође се у оквиру ове тематске области налазе се радови који анализирају присуство штетних елемената (полутаната) на одређеним типовима земљишта у појасу низијских лужњаквих шума, а на основу стандардизованих класификација за процену квалитета воде, установљава се њихов квалитет за наводњавање (15, 21, 50, 97). Процена квалитета воде обухвата и анализу утицаја вегетације на садржај органске материје у седиментима акумулација (53). Ова група радова обухвата и истраживања везана за концентрацију тешких метала у биљкама, способност четина ариша и дуглазије за акумулацију тешких метала, потом анализу фиторемедијационе способности различитих клонова врба, као и мерење концентрација азота и фосфора у узорцима воде посматрано са аспекта квалитета водних ресурса (37, 56, 59, 84, 85, 87).

Трећа тематска област обухвата укупно 43 рада. Радови који се баве утицајем еколошких (хидролошких) фактора на флористичко-вегетацијску стабилност и сушење шума су следећи: 1, 3, 14, 17, 24, 32, 33, 34, 36, 39, 43, 44, 47, 48, 62, 65, 67, 71, 76, 81, 83. У поменутих радовима се анализира утицај режима влажења на сушење и опстанак низијских шума које зависе од расположивих количина воде, потом процена ризика сушења шума применом модерних алата, као и појава одређених патогена на стаблима који настају као последица флукуације нивоа подземних и површинских вода. Такође је предмет истраживања радова из ове тематске области флористичка структура шумских екосистема лоцираних у алувијумима Равног Срема. Централна тема у оквиру ових резултата односи се на утицај режима влажења на карактеристике станишта храста лужњака на подручју Равног Срема. Радови који истражују утицај станишних фактора на развојне (морфо-анатомске) карактеристике стабала су: 8, 9, 10, 11, 12, 13, 19, 22, 23, 45, 49, 68, 69, 72, 73. Поменути резултати баве се утицајем еколошких фактора на морфолошке и анатомске димензије дрвета зрелих стабала, као и на варијабилност структуре листа. Такође се у оквиру ове научне области анализира утицај станишта (еколошких услова) на варијабилност морфолошко-анатомских димензија зрелих стабала, као и утицај контејнера на развојне карактеристике једногодишњих садница борова и храстова (89, 90, 91, 93, 94, 96, 103).

Четврта група радова третира процес еолске ерозије и трендове пошумљавања. Заступљена је са укупно 12 радова. Радови под редним бројевима: 28, 52, 58, 74, 75, 78, 79, 80, 115 баве се проблематиком еолске ерозије, климатским факторима који утичу на њен интензитет, проценом степена угрожености одређених делова Војводине у просторном и временском смислу, подизањем заштитних засада као једном од превентивних мера и бројним негативним последицама које настају деловањем овог деструктивног процеса. Са друге стране, радови под бројевима: 46, 63 и 70 говоре о динамици пошумљавања територије Републике Србије у протеклим деценијама у светлу преовлађујућих глобалних климатских промена.

Пета група радова обухвата 8 резултата и односи се на диверзитет флоре у различитим станишним (еколошким) условима, као и биљногеографском, таксономском и фармакодинамском анализом присутних лековитих таксона (100, 101, 102). Такође се у оквиру ове тематске области истражује просторно коришћење и потребе посетилаца у оквиру појединих заштићених подручја природе, као и присуство инвазивне и алергене врсте биљака (105, 106). Ова област обухвата и радове са фокусом на социо-економске утицаје на рекултивацију земљишта након рударских активности, као и процену

промене стања шумских екосистема услед интензивних рударских активности коришћењем података о начину коришћења земљишта (110, 111, 112).

II 3 - ЦИТИРАНОСТ

Према Правилнику о минималним условима за стицање звања наставника на Универзитету у Београду („Гласник Универзитета у Београду“ бр. 192/16, 195/16, 199/17, 203/18 и 223/21), групација техничко – технолошких наука, за избор у звање редовног професора потребна је цитираност од најмање 10 хетероцита. Комисија констатује да је овај услов у потпуности испуњен. На основу потврде Универзитетске библиотеке „Светозар Марковић“ у Београду на основу базе података Web of Science, цитираност радова др Весна Николић Јокановић износи 62 хетероцитата (Прилог 5). Такође на основу потврде Универзитетске библиотеке „Светозар Марковић“ у Београду вредност Хиршовог индекса (h-index) према базама Scopus и Web of Science је истоветан и износи 7 (Прилог 5).

На основу базе података Reresearch Gate цитираност радова др Весна Николић Јокановић износи 187 хетероцитата, а вредност Хиршовог индекса (h-index) је 7 (од 19. маја 2026. године). На основу базе података Google Scholar цитираност износи 200 хетероцитата, а вредност Хиршовог индекса (h-index) је 7 (од 19. маја 2026. године) – Прилог 5. Изабраних 10 хетероцитата налази се у прилогу извештаја - Прилог 6.

II 4 - НАСТАВНА ЛИТЕРАТУРА

Комисија констатује да др Весна Николић Јокановић има одобрен уџбеник за ужу научну област Ерозија и конзервација земљишта и вода и да је испуњен и овај обавезни услов за избор у звање редовног професора.

Др Весна Николић Јокановић је аутор помоћног уџбеника – практикума и уџбеника који су намењен студентима Шумарског факултета:

1. Јокановић Николић В., (2021): Практикум из Шумске хидрологије, Шумарски факултет, Универзитет у Београду, стр.200. ISBN 978-86-7299-336-3.

Практикум из шумске хидрологије је литература за предмете „Шумска хидрологија“ и „Основе шумске хидрологије“, на одсеку за Еколошки инжењеринг у заштити земљишних и водних ресурса и за предмет „Шумска хидрологија“ који се слуша на одсеку за Шумарство и заштиту природе.

2. Јокановић Николић В., (2026): Коришћење и уређење вода шумских подручја – Биорегулације, стр 260. ISBN 978-86-7299-395-0

Уџбеник „Коришћење и уређење вода шумских подручја – Биорегулације“ намењена је студентима завршне године Шумарског факултета одсека за Еколошки инжењеринг у заштити земљишних и водних ресурса за предмет „Коришћење вода шумских подручја“ као основни уџбеник. Део је уџбеничке литературе на изборном предмету „Ревитализација малих водних токова“, на основним студијама, на одсеку за Еколошки инжењеринг у заштити земљишних и водних ресурса. Такође је део уџбеничке литературе у оквиру предмета „Коришћење вода шумских подручја“, који се слуша и на мастер студијама у оквиру одсека за Шумарство и заштиту природе.

II 5 - РЕЗУЛТАТИ У РАЗВОЈУ НАУЧНОНАСТАВНОГ ПОДМЛАТКА И УЧЕШЋЕ У КОМИСИЈИ ЗА ОДБРАНУ ЗАВРШНИХ РАДОВА НА АКАДЕМСКИМ, МАСТЕР ИЛИ ДОКТОРСКИМ СТУДИЈАМА

Др Весна Николић Јокановић, поред учествовања у наставном процесу, активно учествује и у другим облицима образовног процеса – консултацијама, одбранама семинарских радова и елабората, испитима, извођењу теренске наставе и др.

Пре избора у звање ванредног професора, др Весна Николић Јокановић је на основним академским студијама била ментор при изради укупно 17 завршних радова и учествовала је у 22 Комисије за одбрану израђених завршних радова. На мастер академским студијама ментор је на 12 мастер радова и укључена је у рад укупно 12 Комисија за одбрану мастер радова.

На докторским студијама учествовала је у комисијама на Универзитету у Београду, Универзитету у Новом Саду и Универзитету у Источном Сарајеву. На Универзитету у Београду, Шумарском факултету, била је члан Комисије за оцену одбране пројекта докторске дисертације, Комисија за оцену израђене докторске дисертације и Комисија за оцену научне заснованости теме докторске дисертације кандидата и тренутно је потенцијални ментор једне докторске дисертације. На Универзитету у Новом Саду, Факултету техничких наука била је члан Комисије за оцену подобности кандидата, теме и ментора за израду докторске дисертације и члан Комисије за оцену и одбрану докторске дисертације. На Универзитету у Источном Сарајеву, Пољопривредном факултету, била је члан Комисије за оцену научне заснованости и подобности теме и кандидата и Комисија за оцену и одбрану докторске дисертације.

Др Весна Николић Јокановић била члан Комисије за избор у звање научног сарадника на Универзитету у Београду Институту за мутидисциплинарна истраживања (01. бр. 2860/2-5. од 13.11.2024. године)

Од избора у звање ванредног професора др Весна Николић Јокановић на основним академским студијама, била је ментор је при изради 7 завршних радова и учествовала је у једној Комисији за одбрану израђеног завршног рада. На мастер академским студијама ментор је на 6 мастер радова и укључена је у рад две Комисија за одбрану мастер радова. Тренутно је ментор једног мастер рада у изради, као и члан Комисије за један мастер рад у изради. На докторским студијама учествовала је у Комисији за оцену израђене докторске дисертације, Комисији за оцену научне заснованости теме докторске дисертације кандидата, Комисији за оцену и одбрану докторске дисертације и тренутно је потенцијални ментор једне докторске дисертације. Такође је била члан Комисије за избор у звање научног сарадника. Списак свих менторстава и учешћа у комисијама на основним, мастер и докторским студијама дат је у Прилогу 7, потврде о учешћу у комисијама на докторским студијама приказане су прилогу 8.

II 6 - УСЛОВ ЗА МЕНТОРСТВО У ВОЂЕЊУ ДОКТОРСКЕ ДИСЕРТАЦИЈЕ

Према чл. 6. Правилника о минималним условима за стицање звања наставника на Универзитету у Београду, наставник који се бира у звање редовног професора мора испуњавати и услове да буде ментор за вођење докторске дисертације, у складу са Правилником о стандардима и поступку за акредитацију високошколских установа и студијских програма (Стандард 9, за акредитацију студијских програма докторских студија).

Комисија констатује да др Весна Николић Јокановић испуњава овај услов, јер је коаутор 22 рада из категорија M21a+, M21a, M21, M22 и M23 у претходних 10 година (2016-2025. год.) и потенцијални је ментор једне докторске дисертације на Универзитету у Београду – Шумарском факултету.

III ИЗБОРНИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР У НАСТАВНИЧКА ЗВАЊА

Према одредницама изборних услова, кандидат за избор у звање наставника мора у целокупном изборном периоду (од првог избора у наставно звање) да испуни по најмање једну одредницу из најмање две групе изборних услова. У наставку се налазе таксативно наведени испуњени изборни услови кандидаткиње, др Весне Николић Јокановића.

Кандидаткиња др Весна Николић Јокановић има испуњен одговарајући број појединачних одредница из све три категорије изборних услова, односно укупно 12 од понуђених 19.

III 1 – СТРУЧНО-ПРОФЕСИОНАЛНИ ДОПРИНОС

(1.1) Кандидаткиња је од 2025. године члан уређивачког одбора Научног часописа за уређење бујица и заштиту од ерозије „ЕРОЗИЈА“ – Прилог 9.

(1.2) Др Весна Николић Јокановић била је члан научног одбора међународне конференције „The 1 st young researchers' conference - Erosion and torrent control (ETC 2018)“ која је одржана у Београду од 28. до 30. новембра 2018. године, а такође је била и члан научног одбора Симпозијума „Земљиште основно природно добро – угроженост и опасности“ одржаног на Гочу од 19. до 21. јуна 2019. године (Прилог 10а и 10б) и члан организационог одбора међународне конференције под називом „Reforestation challenges“ одржане на Шумарском факултету у Београду 2018. године (Прилог 11). Била је и учесник на бројним стручним или научним скуповима националног или међународног нивоа (Прилог 2).

(1.3) Др Весна Николић Јокановић је била ментор на 17 завршних радова, 12 мастер радова, док је као члан Комисије учествовала у одбрани 22 завршна и 12 мастер радова. Била је члан Комисије за оцену и одбрану три докторске дисертације (Универзитет у Београду, Универзитет у Новом Саду и Универзитет у Источном Сарајеву) – Прилози 7 и 8. Тренутно је потенцијални ментор једне докторске дисертације.

(1.4) Током 2020. године, била је руководиоца студије „Студија утицаја хидролошких услова на сушење пољског јасена у ГЈ ”Купинске греде” на подручју СРП ”Обедска бара”, Универзитет у Београду, Шумарски факултет“. Учествовала је у изради 6 елабората – Прилог 12.

(1.5) Руководила је и била учесник бројних научних и стручних домаћих, као и међународних пројекта. Учествовала на 16 пројеката и то: на 3 међународна пројекта и 13 националних од којих је на 4 била руководиоца – Прилог 12.

(1.6) Рецензирала је научне радове у домаћем и међународним научним часописима: Remote Sensing (ISSN 2072-4292), Forests (ISSN 1999-4907), Climate (ISSN 2225-1154), IJERPH (ISSN 1660-4601), Sustainability (ISSN 2071-1050), Топола (ISSN 0563-9034) Central European Forestry Journal – CEFJ (ISSN: 2454-034X) – Прилог 13.

III 2 – ДОПРИНОС АКАДЕМСКОЈ И ШИРОЈ ЗАЈЕДНИЦИ

(2.1) Током 2011/2012., 2012/2013. и 2013/2014. била је члан Комисије за спровођење евалуације педагошког рада наставника и сарадника. 2012. године била је део тима Радног тела Факултета за потребе израде извештаја о самовредновању. За школске 2016/17.; 2017/18.; 2018/19.; 2019/20.; 2020/21.; 2021/22.; 2022/23.; 2023/24.; 2024/25. и 2025/26.; године била је председник комисије за рангирање кандидата за упис у прву годину основних академских студија на Одсеку за Еколошки инжењеринг у заштити земљишних и водних ресурса. У периоду 2017-2021. била је члан Комисије за обезбеђење и унапређење квалитета. Такође је била и члан Радне групе за акредитацију мастер студијског програма одсека за Еколошки инжењеринг у заштити земљишних и водних ресурса. За школске 2021/22.; 2022/23.; 2023/24.; 2024/2025.; 2025/26.; 2026/2027. године члан је Комисије за издавачку делатност, Комисије за дисциплинску одговорност студената и Комисије за еквиваленцију студијских програма за мастер студије на одсеку за Еколошки инжењеринг у заштити земљишних и водних ресурса. У периоду 2014-2017. године била је секретар Катедре за мелиорације. Током периода 2021-2024., обављала је функцију заменика шефа Катедре за мелиорације, а од 01.10.2024. именована је за шефа Катедре за мелиорације. Од 2023. године је члан стамбене комисије на Шумарском факултету, а од 2025. године је члан Комисије за акредитацију студијских програма на одсеку за Еколошки инжењеринг у заштити земљишних и водних ресурса.

(2.4) У новембру 2019. године учествовала је у пошумљавању Фрушке Горе садницама храста китњака, а акција је спроведена под окриљем Егзит фондације.

(2.5) Завршила је курс „Просторне анализе у open source ГИС окружењу: R+SAGA+Goole картографски сервиси“ на Грађевинском факултету у Београду – Прилог 14, а такође је учествовала на семинару Пројектно-засновано учење у дигиталном окружењу на факултету организационих наука у оквиру пројекта Erasmus+ D-PBL – Прилог 15.

III 3 – САРАДЊА СА ДРУГИМ ВИСОКОШКОЛСКИМ, НАУЧНОИСТРАЖИВАЧКИМ УСТАНОВАМА, ОДНОСНО УСТАНОВАМА КУЛТУРЕ ИЛИ УМЕТНОСТИ У ЗЕМЉИ И ИНОСТРАНСТВУ

(3.1) Кандидаткиња је руководила и била члан комисије бројних научних и стручних пројеката – Прилог 12. Сарадња у домену науке са другим високошколским и научно-истраживачким институцијама реализована је кроз објављивање бројних радова на СЦИ листи са високим импакт фактором, (Универзитет у Новом Саду, Пољопривредни факултет, Институт за мултидисциплинарна истраживања, Београд; Институт за шумарство, Београд; Универзитет у Источном Сарајеву, Пољопривредни факултет и др.) - Прилог 2.

(3.2) Др Весна Николић Јокановић била је и члан Комисије за избор у звање научног сарадника на Универзитету у Београду Институту за мутидисциплинарна истраживања. Др Весна Николић Јокановић била је члан Комисија за оцену подобности кандидата, теме и ментора за израду докторске дисертације, члан Комисија за оцену научне заснованости и подобности теме и кандидата и члан Комисије за оцену и одбрану две докторске дисертације ван свог матичног факултета – Универзитет у Новом Саду и Универзитет у Источном Сарајеву – Прилог 8.

(3.3) Др Весна Николић Јокановић је члан Удружења бујичара Србије и Светског друштва за конзервацију земљишта и вода (World Association of Soil and Water Conservation -WASWC).

IV ЗАКЉУЧАК И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

Увидом у приспели материјал, може се констатовати да се на расписани конкурс за избор једног редовног професора за ужу научну област Ерозија и конзервација земљишта и вода, пријавила једна кандидаткиња, др **Весна Николић Јокановић**, ванредни професор Универзитета у Београду – Шумарског факултета, која на основу мишљења Комисије испуњава све потребне услове који су прописани Законом о Универзитету и Статутом Универзитета у Београду – Шумарског факултета, за избор у звање **редовног професора** за ужу научну област **Ерозија и конзервација земљишта и вода** и то:

- ~ кандидаткиња поседује научни степен доктора биотехничких наука из области шумарства и запослена је на Универзитету у Београду – Шумарском факултету у звању ванредног професора;
- ~ поседује 15 година педагошког искуства у раду са студентима на студијском програму Еколошки инжењеринг у заштити земљишних и водних ресурса и Шумарство и заштита природе и остварила је високе просечне оцене у процесу студентских анкета вредновања рада наставника;
- ~ кандидаткиња је од избора у звање ванредног професора објавила укупно 11 радова са СЦИ листе и то: 2 из категорије M21a, 3 из категорије M21 и 6 из категорије M22;
- ~ кандидаткиња је од избора у звање ванредног професора објавила укупно 16 радова из категорије M31-M34, од чега су 2 пленарно или уводно предавање по позиву са међународног скупа штампано у изводу (M32), 7 саопштења са међународног скупа штампана у целини (M33), и 7 саопштења са међународног скупа штампана у изводу (M34);
- ~ кандидаткиња је самостални аутор универзитетског уџбеника под називом: Коришћење и уређење вода шумских подручја – Биорегулације, стр 260. ISBN 978-86-7299-395-0, Јокановић Николић, В. (2026);
- ~ на основу базе података Web of Science, цитираност др Весне Николић Јокановић износи 62 хетероцитата, на основу базе података Rereseach Gate цитираност износи 187 хетероцитата и на основу базе података Google Scholar цитираност износи 200 хетероцитата. Вредност Хиршовог индекса (h-index) је 7 према базама Scopus, Web of Science, Rereseach Gate и Google Scholar
- ~ кандидаткиња је, до сада, била ментор на 17 завршних радова, 12 мастер радова, док је као члан Комисије учествовала у одбрани 22 завршна и 12 мастер радова. Такође је била члан 1 Комисије за одбрану пројекта докторске дисертације, члан 3 Комисије за оцену научне заснованости теме докторске дисертације и члан 3 Комисије за оцену и одбрану докторске дисертације. Тренутно је потенцијални ментор једне докторске дисертације;
- ~ објавила је укупно 22 рада на СЦИ листи у претходних 10 година (2016-2025.), чиме је испунила услов за менторство и вођење докторске дисертације;
- ~ кандидаткиња има испуњен прописани број појединачних услова из све три категорије изборних услова и то 12 од 19;

Имајући све наведено у виду, Комисија

ПРЕДЛАЖЕ

Изборном већу Универзитета у Београду – Шумарског факултета да се кандидаткиња, **др Весна Николић Јокановић**, ванредни професор, изабере у звање **РЕДОВНОГ ПРОФЕСОРА** за ужу научну област **Ерозија и конзервација земљишта и вода**.

У Београду, 1.6.2026. год.

ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ



1. др Сара Лукић, редовни професор, Универзитет у Београду, Шумарски факултет – председавајући члан Комисије



2. др Мирјана Тодосијевић, редовни професор, Универзитет у Београду, Шумарски факултет



3. др Зоран Милетић, научни саветник у пензији, Институт за шумарство у Београду

ПРИЛОГ 1

УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ
ШУМАРСКИ ФАКУЛТЕТ
Број: 03-3576/1
Датум: 22.04.2026.

За др Весна Николић Јокановић

Потврђујем да је др Весна Николић Јокановић
остварила следеће оцене у вредновању педагошког рада:

Предмет	2021/22	2022/23	2023/24	2024/25	2025/26
Шумарска хидрологија*	4,58	4,53	4,54	4,78	
Ихтиопотенцијали шумских екосистема*	4,33	4,82	4,69	/	/
Коришћење вода шумских подручја	4,49	4,98	4,38	4,75	/
Ревитализација малих водних токова*	/	4,67	4,46	/	5,00
Основе шумске хидрологије*	/	/	/	4,79	

Референт за наставу и осигурање квалитета
дипл.инж. Милијана Весић



ПРИЛОГ 2

Списак саопштених и објављених радова др Весне Николић Јокановића, ванредног професора

1. ОБЈАВЉЕНИ РАДОВИ ДО ИЗБОРА У ЗВАЊЕ ВАНРЕДНОГ ПРОФЕСОРА

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

Монографска студија/поглавље у монографији M11 или рад у тематском зборнику водећег међународног значаја M13

1. **Nikolić, V.**, Jokanović, D. (2019): Watering regime influence on sustainability of floristic structure of special nature reserve „Obedska bara“. Chapter in the monograph: Forests of southeast Europe under a changing climate conservation of genetic resources. Springer international publishing: 459-477

Радови објављени у научним часописима међународног значаја – M20

Радови објављени у водећем међународном часопису категорије M21a+

2. Savic R., Ondrasek G., Zemunac R., Bubalo Kovacic M., Kranjcec F., **Nikolic Jokanovic V.**, Bezdan A. (2021): Longitudinal distribution of macronutrients in the sediments of Jegricka watercourse in Vojvodina, Serbia, Science of the total environment, Elsevier, volume 754, 1 February 2021, 142138

Радови објављени у водећем међународном часопису категорије M21

3. **Nikolić Jokanović V.**, Vulević T., Lazarević K. (2020): Risk assessment of forest decline by application of geostatistics and multi-criteria analysis, Journal of hydrology and hydromechanics, 68,(1-8)

Радови у међународном часопису категорије M22

4. Đeković, V., Letić, Lj., Gajić, G., Milosevic, N., Janić, M., **Nikolić, V.**, (2013): Morphological development of regulated rivers, - case study of the river Toplica, Technics technologies education management, DRUNPP Sarajevo, vol. 2 br. 8 str. 565-573
5. Nikić Z., Srećković - Batoćanin D., Burazer M., Ristić R., Papić, P., **Nikolić V.** (2013): Conceptual model of mildly alkaline water discharging from the Zlatibor ultramafic massif, western Serbia, Hydrogeology journal of the international association of hydrogeologists, 23, volume 21, issue 5, pp 1147-1163
6. Savic R., Ondrasek G., Bezdan A., Letic Lj., **Nikolic V.** (2013): Fluvial deposition in groyne fields of the middle course of Danube river, Journal tehnički vjesnik/Technical gazette, vol. 20 n. 6 (979-983)

7. Savic R., Ondrasek G., Letic, Lj., **Nikolic V.**, Tanaskovic V. (2017): Nutrients accumulation in drainage channel sediments, International journal of sediment research, (2017), vol. 32 br. 2, 180-185
8. Jokanovic D., Vilotic D., **Nikolic Jokanovic V.**, Lukic S., Cirkovic-Mitrovic T. (2020): Site influence on anatomical structure of bald cypress, Wood research, vol. 65 br. 1, 13-23

Радови у међународном часопису категорије M23

9. Jokanović D., Vilotić D., Mitrović D., Miljković D., Rebić M., Stanković D., **Nikolić V.** (2015): Correlations between the anatomical traits of *Gymnocladus canadensis* (Lam.) in heartwood and sapwood of early- and latewood zones of growth rings, Archives of biological sciences 2015 volume 67, issue 4, 1399-1404
10. Jokanović D., Vilotić D., **Nikolić V.**, Nonić M., Devetaković J., Stanković D., (2017): Latewood proportion inside growth rings by bald cypress stems in Serbi, Fresenius environmental bulletin, 26 (12A), 7925-7930
11. Jokanović D., Vilotić D., **Nikolić V.**, Šijačić-Nikolić M., Lakušić B., Jović Đ. (2018): Growth rings width of bald cypress stems from two alluvial sites in Serbia, Fresenius environmental bulletin, 27 (No 1/2018), 306-3012
12. Jokanovic D., Vilotic D., **Nikolic V.**, Sijacic-Nikolic M., Stankovic D. (2018): Morpho-anatomical petiole characteristics of the beech in natural populations in Serbia, Fresenius environmental bulletin, 27 (9), 6087-6092
13. Jokanovic D., Vilotic D., Sijacic-Nikolic M., **Nikolic V.**, Stankovic D., Budic B. (2018): Variability of morpho-anatomical characteristics of bald cypress needles from Topčider park (Belgrade), Fresenius environmental bulletin, 27 (9), 6093-6099
14. **Nikolic Jokanovic V.**, Letic Lj., Savic S., Jokanovic D. (2019): Influence of groundwater level fluctuations on decline of higrophilous pedunculate oak forest, Fresenius environmental bulletin, vol 28 n. 8, 5989-5996
15. **Nikolic Jokanovic V.**, Jokanovic D., Savic R., Petrovic J., Anđelkovic A., (2019): Water contamination in pedunculate oak higrophilous forests, Fresenius environmental bulletin, vol. 28 – n. 11A, 8432-8437
16. Andjelkovic A., Djekovic V., Janic M., Spalevic V., Djukanovic G., **Nikolic V.** (2020): Floods on the river Belica at Jagodina, Serbia in 2014, Journal of environmental protection and ecology, 21(1), 308-316

Радови у водећем националном часопису категорије M24

17. Letić Lj., **Nikolić V.**, Savić R. (2017): Uticaj režima vlaženja na sušenje šuma u GJ „Raškovica-Smogvica“, Šumarstvo 1-2, Beograd, 53-64
18. Letić Lj., **Nikolić V.**, Lozjanin R., Anđelković A. (2017): Uticaj vegetacije na oticanje vode u slivu reke Krčevica, Šumarstvo 3-4, Beograd, 141-152

19. Jokanović D., **Nikolić V.** (2017): Širina traheida stabala taksodijuma na aluvijalnim staništima u Srbiji, Šumarstvo 3-4, Beograd, 189-198
20. Anđelković A., Đeković V., **Nikolić V.**, Vukin M. (2018): Uticaj vegetacije na kvalitet površinskih voda u slivu reke Pek, Šumarstvo 1-2, Beograd, 111-128
21. **Nikolić V.**, Jokanović D., Petrović J., Anđelković A. (2018): Procena kvaliteta vode u higrofilnim šumama Ravnog Srema, Šumarstvo 1-2, Beograd, 155-166
22. Jokanović D., **Nikolić V.**, Petrović J. (2018): Gustina traheida kod stabala taksodijuma na aluvijalnim staništima u Srbiji, Šumarstvo 1-2, Beograd, 167-180
23. Petrović J., Jokanović D., **Nikolić V.**, Stavretović N. (2018): Struktura travnjaka trim-staze u park-šumi šumice u Beogradu, Šumarstvo 1-2, Beograd, 209-222

Зборници међународних научних скупова М30

Пленарно или уводно предавање по позиву са међународног скупа штампано у целини М31

24. **Nikolić V.**, Jokanović D. (2018): Geostatistics application in order to determine risk zones in forest ecosystems, Ecologica 90 (25), 287- 293, UDK 633*9:368.025.61

Саопштења са међународног скупа штампано у целини М33

25. Savić R., Letić Lj., Ondrasek G., **Nikolić V.** (2010): Nutrients accumulation in drainage channel sediments, First Serbian forestry congress (future with forests) 11-13 November, Faculty of forestry - Belgrade, 1021-1027
26. Đeković V., Letić Lj., Savić R., **Nikolić V.**, Milošević N. (2010): Freshwater fish farming possibilities in the hilly-mountain area of Serbia, First Serbian forestry congress (future with forests) 11-13 November, Faculty of Forestry – Belgrade, 1066-1077
27. Letić Lj., **Nikolić V.**, Savić R. (2011): Land managment in inudation area of the river Sava, 22nd International Symposium »Food safety production«, proceeding, Trebinje, Bosnia and Herzegovina, 19 – 25 June, 2011, University of Novi Sad, Serbia faculty of Agriculture, 494-496
28. Savić R., Letić Lj., Benka P., Bezdan A., **Nikolić V.** (2011): Climatic factor of wind erosion, 22nd International Symposium »Food safety production«, proceeding, Trebinje, Bosnia and Herzegovina, 19 – 25 June, 2011, University of Novi Sad, Serbia faculty of Agriculture, 497-499
29. Letić Lj., Nikić Z., **Nikolić V.** (2011): Soil characteristic and its efect on the yield of useful waters in cathment of Dojkinacka river, Tematski zbornik radova „Zemljište korišćenje i zaštita“, I međunarodni naučno-stručni skup, Adrevlje 21-23 septembar 2011.god, Međunarodna menadžerska akademija Novi Sad, 136-141
30. Maksimović M., Letić Lj., **Nikolić V.** (2011): Relationship between forest and water, internacional Conference „Ecology of Urban Areas 2011“, Ečka Zrenjanin, 30 th 30september 2011, Tehnical Faculty „Mihajlo Pupin“, Zrenjanin and Plitechnical University, Timsoara, Romania, 174-177

31. Letić I., Letić D., **Nikolić V.**, Letić Lj. (2012): Impact of ecological factors within forest ecosystems on water flow and retention- internacional Conference „Ecology of Urban Areas 2012“, Ečka Zrenjanin, 15 th October 2012, Tehnical Faculty „Mihajlo Pupin“, Zrenjanin and Plitechnical University, Timsoara, Romania, 159-163
32. Milenkovic I., Keca N., Letic Lj., **Nikolic V.** (2012): Occurrence of Pathogens from the *Phytophthora Genus* in Flooded Forests of the Lower Srem. International Scientific Conference Forests in the Future – Sustainable Use, Risks and Challenges, 4-5 October 2012, Belgrade, Republic of Serbia, Proceedings, pp. 605-611.
33. Letić Lj., Savić R., **Nikolić V.** (2012): The influence of mixed beech-fir forests on water yield, Forestry science and practice for the purpose of sustainable development of forestry 20 years of the Facuty of Forestry in Banja Luka, Banja Luka, Republic of Srpska/B&H, 1th-4th November, 2012, 123-130
34. Letić Lj., Nikić Z., Savić R., **Nikolić V.** (2013): Water potential of beech forests in Serbia, Book of proceedings Fourth International Agronomic Symposium “Agrosym 2013”, University of East Sarajevo, Faculty of Agriculture, Republic of Srpska, Jahorina, October 3 - 6, 894-898
35. Letić I., Letić D., **Nikolic V.**, Sekulić P., Letić Lj. (2013): Influence of ecological factors to plants groups in inudation, Proceedings III International Conference „Ecology of urban areas 2013“, University Of Novi Sad, Faculty Of Technical Sciences ”Mihajlo Pupin” Zrenjanin, Republic Of Serbia, Ečka - Zrenjanin, Hunting Manor 11th October, 216-219
36. Jakišić T., **Nikolić Jokanović V.**, Savić R., Letić Lj. (2019): Influence of soil moisture regime on alluvial forest habitat, Proceedings of the X international scientific agricultural Symposium “Agrosym 2019”, Jahorina, 618-624
37. Jokanović D., Slović S., Vilotić D., **Nikolić Jokanović V.**, Petrović J., Ćirković-Mitrović T. (2020): Morphological characteristics and content of heavy metals in fruits of different blueberry varieties, Book of proceedings, International symposium at Jahorina – Bosnia and Herzegowina, 8th-9th October 2020, 1097-1102

Саопштења са међународног скупа штампано у изводу М34

38. **Николић В.**, Летић Љ. (2009): Ecological approach to the natural managment of Dičina watershed, Iinternational conference "land conservation"-Landcon 09 05 - may 26-30, 2009 tara mountain/serbia.
39. Milenkovic L., Keca N., Letic Lj., **Nikolic V.** (2011): Presence of *Phytophthora* species in alluvium of Sava river. Book of abstracts of the XVI Congress of European Mycologists. Halkidiki, Porto Carras, 19-23 September 2011, pp. 145.
40. Letić Lj., Đeković V., **Nikolić V.**, Anđelković A., Milošević N. (2012): Water runoff regime in conditions of beech-fir habitat on the mountain Goč, International conference on "land conservation"- Landcon 1209, 17-21 september, Danube Region Republic of Serbia, 182.

41. **Nikolić V.**, Nikić Z., Savić R., Letić Lj. (2012): Forests water potentials in the catchment of the Porecka river, International conference on "land conservation"- Landcon 1209, 17-21 september, Danube Region Republic of Serbia, 75.
42. Savić R., Bezdan A., Letić Lj., Ondrasek G., **Nikolić V.** (2012): Groyne effects on Danube bank erosion control International conference on "land conservation"- Landcon 1209, 17-21 september, Danube Region Republic of Serbia, 183.
43. Milenković, I., **Nikolić, V.**, Keča, N., Letić, Lj., Karadžić, D.,(2013): Podzemne i plavne vode kao izvor i transport inokuluma za vrste iz roda *Phytophthora* u Donjem Sremu, XII Savetovanje o Zaštiti bilja, Društvo za Zaštitu bilja Srbije, Srbija, 141-142
44. Milenković I., **Nikolić V.**, Keča N., Letić Lj., Radulović Z., Karadžić D. (2013): Prevalence of *Phytophthora* species in the soil profiles of different alluvial stands in Serbia. International Scientific Conference, Bulgarian Academy of Sciences , Sofia 1-2.10.2013. Book of abstracts, p. 77.
45. Jokanović D., Vilotić D., **Nikolić V.**, Stanković D. (2017): Radial increment of *Taxodium distichum* from Veliko ratno ostrvo (Belgrade-Serbia) at two different heights of the trunk, Sustainable restoration of Mediterranean forests, International congress, Book of abstracts, Palermo, 19-21 April, 2017, p.48-49
46. Ćirković-Mitrović T., Brašanac-Bosanac Lj., Jokanović D., Stanković D., **Nikolić V.**, Vilotić D. (2018): Afforestation trend in Republic of Serbia, Book of abstracts, International conference „Reforestation challenges“, Belgrade-Serbia, 20-22 June 2018: 23
47. **Nikolić Jokanović V.**, Lazarević K., Vulević T., Jokanović D. (2018): Monitoring and geostatistical analyses of groundwater level in higrophilous forests. Book of abstracts , 1st Young researchers' conference – Erosion and torrent control (ETC 2018), 43
48. Bećagović J., **Nikolić Jokanović V.** (2018): Project of hydrological station in the watershed of Tekeniš. Book of abstracts, 1st Young researchers' conference – Erosion and torrent control (ETC 2018), 43
49. Jokanović D., **Nikolić Jokanović V.**, Anđelković A., Lazarević K. (2018): Bald cypress – Exotic for meliorative afforestation, Book of abstracts , 1st Young researchers' conference – Erosion and torrent control (ETC 2018), 54
50. **Nikolić Jokanović V.**, Miljković P., Savić R., Belanović S. (2019): Pristupačnost štetnih mikroelemenata u fluvisolu na području lužnjakovih šuma u Ravnom Sremu, Simpozijum „Zemljište osnovno prirodno dobro – ugroženost i opasnost“, Srpsko društvo za proučavanje zemljišta, 19.-21. juni,2019.godine, Goč, Srbija, p-27
51. Radovan S., Bezdan A., Vranešević M., **Nikolić V.**, Zemunaca R. (2019): Uticaj poljoprivrede i urbanih zona na akumulaciju makronutrijenata i organske materije u sedimentima melioracionih kanala, Simpozijum „Zemljište osnovno prirodno dobro – ugroženost i opasnost“, Srpsko društvo za proučavanje zemljišta, 19.-21. juni,2019.godine, Goč, Srbija, p-44

52. Savic R., Velojic M., Bezdan A., **Nikolic V.**, Vranesevic M., Zemunac Z., Antonic N. (2019): The dominant directions of wind erosion in Vojvodina, AgroReS 2019, Book of abstracts, Faculty of agriculture university of Banja Luka, 16-18 May, 2019, Trebinje, Bosnia and Herzegovina
53. Anđelković A., Đeković V., **Nikolić Jokanović V.**, Jokanović D., Spalević V. (2020): The influence of vegetation on the amount of organic matter in the sediment of small impounding reservoirs, GEA international conference, 28-31 May 2020, Montenegro, p. 117
54. Vulević, T., Baumgertel, A., Momirović, N., Erić, R., Lazarević, K., Dragović, N., **Nikolić-Jokanović, V.**, Lukić, S., (2021): Torrential flood risk assessment using fuzzy logic and TOPSIS in Grdelica gorge and Vranjska valley, 3rd International Youth forum on soil and water conservation, Tarbiat modares university, Noor, I.R.Iran, str. 81-81.

Радови у часописима националног значаја - M50

Радови у водећем националном часопису категорије M51

55. Никић З., Летић Љ., **Николић В.**, Филиповић В. (2010): Поступак прорачуна режима нивоа подземних вода на станишту храста лужњака у Равном Срему, Гласник Шумарског факултета 101, Универзитет у Београду - Шумарски факултет, Београд, 125-138
56. Savić R., Letić Lj., Ondrašek G., Bezdan A., **Nikolić V.** (2011): Sadržaj fosfora u kanalskim sedimentima, časopis Agroznanje, vol. 12, br. 3/2011, str. 317-324, Poljoprivredni fakultet Banja Luka
57. Никић З., Летић Љ., **Николић В.** (2012): Формирање корисних вода на Старој планини у области Висок крај, Гласник Шумарског факултета 105, Универзитет у Београду - Шумарски факултет, Београд, 139-156
58. Savić R., Letić Lj., Benka P., Ondrašek G., **Nikolić V.** (2012): Prostorna i vremenska raspodela potencijalne ugroženosti područja Vojvodine procesima eolske erozije, časopis Agroznanje, vol. 13, br. 1/2012, str. 191-198, Poljoprivredni fakultet Banja Luka
59. Никић З., Летић Љ., Ковачевић Ј., **Николић В.** (2013): Стање елемената животне средине у широј зони бивших рудника урана у сливу Трговишног Тимока, Гласник Шумарског факултета 107, Универзитет у Београду - Шумарски факултет, Београд, 163-174
60. Милошевић Н., Анђелковић А., Матић В., **Николић В.** (2013): Истраживање приноса калифорнијске пастрмке на примеру рибњака на Радованској реци, Шумарство бр.1-2, Београд, 57-65.
61. Летић Љ., Никић З., Савић Р., **Николић В.** (2014): Утицај вегетационог покривача на ретенцију и отицање воде на подручју Фрушке горе, Шумарство бр.1-2, Београд, 97-111.
62. Летић Љ., Савић Р., **Николић В.**, Лозјанин Р. (2014): Утицај мелиоративних радова на стање шума храста лужњака у Равном Срему, Шумарство бр.3-4, Београд, 117-130
63. Nikić Z., Anđelić M., Letić Lj., Mrvaljević V., **Nikolić V.** (2014): Representation of certain indicators o climate change in the area of eastern Serbia in the period 1991-2012 compared to the

reference period 1961-1990, Bulletin of the Serbian geographical society, Serbian geographical society

64. Savić R., Bezdan A., Josimović-Dundjerski J., Letić Lj., **Nikolić V.**, Ondrašek G., (2014): Degradacija kvaliteta vode vodotoka Krivaja, časopis Agroznanje, vol. 15, br. 2/2014, str. 159-172, Poljoprivredni fakultet Banja Luka
65. Letić Lj., **Nikolić V.**, Lazarević I., Savić R. (2015): The use of forests in the river Zagrza basin for the conservation of its hydrological and water protective function, Glasnik Šumarskog fakulteta supplement issue, Univerzitet u Beogradu - Šumarski fakultet, Beograd, 75-84
66. Savić R., Josimović-Dundjerski J., Belić A., Ondrašek G., Letić Lj., **Nikolić V.** (2015): Monitoring vode i sedimenata manjih vodotoka u vojvodini-primer vodotoka Tatarnica, časopis Agroznanje, vol. 16, br. 2/2015, str. 159-172, Poljoprivredni fakultet Banja Luka
67. Летић Љ., Савић Р., **Николић В.**, Матијевић М. (2016): Утицај промена режима влажења на еколошку целину „Градска шума“ ГЈ „Доње Потамишје“, Шумарство бр.3-4, Београд, 47-57.
68. Jokanović D., **Nikolić V.**, Stanković D., Jović Đ., Spasojević B. (2016): Uporedna analiza rasta sadnica roda *Paulownia* u eksperimentalnom zasadu na teritoriji opštine Sombor, Ecologica, Beograd, vol. 23 (84), p. 843-848
69. Jokanović D., **Nikolić V.**, Stanković D., Jović Đ., Madžgalj J., Spasojević B., (2017): Morfo-anatomske osobine kore taksodijuma – egzote za pošumljavanje aluvijalnih staništa u Srbiji“, Ecologica, 88 (24), 819-822
70. Ćirković-Mitrović T., Vilotić D., Brašanac-Bosanac Lj., Jokanović D., **Nikolić Jokanović V.** (2018): Analiza godišnjeg obima i trenda pošumljavanja u republici Srbiji, Erozijska Naučno-stručni časopis za uređenje bujica i zaštitu od erozije, Udruženje bujičara Srbije, Beograd, p. 16-22.
71. Jokanović D., Cvetković T., Perović M., **Nikolić V.**, Stanković D., Lekić J. (2018): Floristički sastav šuma na području Donjeg Srema GJ“Kupinske grede“, Ecologica, 92 (25): 905-910
72. Jokanović D., **Nikolić Jokanović V.**, Anđelković A., Lazarević K., Lozjanin R., (2019): Anatomski svojstva takodijuma – egzote za meliorativna pošumljavanja, Glasnik Šumarskog fakulteta br. 119, Univerzitet u Beogradu - Šumarski fakultet, Beograd, 61-76
73. Jokanović D., **Nikolić-Jokanović V.**, Petrović J., Ćirković-Mitrović T., (2019): Morfo-anatomska svojstva peteljke različitih provenijencija bukve, Šumarstvo 2019, 1-2: 143-154

Рад у националном часопису категорије М52

74. Летић Љ., Савић Р., **Николић В.** (2009): Угроженост западне Бачке процесом еолске ерозије, Шумарство бр.1-2, Београд, 37-44.
75. **Николић В.**, Летић Љ. (2011): Заштитни засади као вид борбе против абразије на рибњацима Војводине, Шумарство бр.3-4, Београд, 43-52
76. **Nikolić V.**, Savić R., Letić Lj. (2012): Režim voda Obedske bare, Šumarstvo br. 3-4, 2012, Beograd, 75-82

77. Marić M., **Nikolić Jokanović V.** (2021): Uticaj šumske vegetacije na oticanje voda u slivu reke Skrapež, Šumarstvo 1-2, Beograd, 173-187

Зборници националних научних скупова, критичко приређивање извора М60

Саопштење са скупа националног значаја штампано у целини М63

78. **Nikolić V**, Savić R, Letić Lj. (2010): Ugroženost područja opštine Vršac procesom eolske erozije, Tematski zbornik radova Melioracije 10, Univerzitet u Novom Sadu Poljoprivredni fakultet departman za uređenje voda, 174-181.
79. **Nikolić V**, Letić Lj. Savić R. (2011): Zaštita šaranskog ribnjak „Vršaki ritovi“, Tematski zbornik radova Melioracije 11, Univerzitet u Novom Sadu, Poljoprivredni fakultet, departman za uređenje voda, 215-222.
80. Letić Lj., Savić R., **Nikolić V.** (2011): Eolska erozija u Vojvodini, Zbornik radova „Okrugli sto na temu 90.000 hektara novih šuma i poljizaštinih pojaseva do 2020.godine“, prvi sajam šumarstva u Novom Sadu, 29. septembar 2011.god , Udruženje šumarskih inženjera i tehničara Srbije, 81-89
81. **Nikolić V**, Letić Lj, Savić R. (2012): Uticaj režima voda reke Save na vodni ekosistem Obedske bare, Tematski zbornik radova Melioracije 12, Univerzitet u Novom Sadu, Poljoprivredni fakultet, Departman za uređenje voda, 23-29.
82. **Nikolić V**, Plužarević K., Letić LJ., (2013): Izvori Fruške gore, Tematski zbornik radova Melioracije 13, Univerzitet u Novom Sadu Poljoprivredni fakultet, Departman za uređenje voda

Одбрањена докторска дисертација М70

83. **Николић В.**, (2016): „Утицај режима влажења на карактеристике станишта храста лужњака (*Quercus robur* L.) у Равном Срему“, Докторска дисертација, Шумарски факултет Универзитета у Београду

**Списак саопштених и објављених радова
др Весне Николић Јокановић, ванредног професора**

2. ОБЈАВЉЕНИ РАДОВИ НАКОН ИЗБОРА У ЗВАЊЕ ВАНРЕДНОГ ПРОФЕСОРА

Радови објављени у научним часописима међународног значаја – M20

Радови објављени у водећем међународном часопису категорије M21a

84. Savić R., Stajić M., Blagojević B., Bezdan A., Vranešević M., **Nikolić Jokanović V.**, Baumgertel A., Bubalo Kovačić M., Horvatinec J., Ondrašek G. (2022). Nitrogen and phosphorus concentrations and their ratios as indicators of water quality and eutrophication of the hydro-system Danube-Tisza-Danube [Basel : MDPI AG]. Agriculture, 12(7), 935–935. <https://doi.org/10.3390/agriculture12070935>
85. Jokanović, D., Stojiljković, I., **Nikolić Jokanović, V.**, Živanović, K., Marinković, M., Tubić, B., Jovanović, F. (2025): Using Douglas fir and European larch needles for the assessment of their retention capacity for atmospheric heavy metals. Forests 16, 980 <https://doi.org/10.3390/f16060980>

Радови објављени у водећем међународном часопису категорије M21

86. **Jokanović Nikolić, V.**, Jokanović, D., Savić, R., Vulević, T., Andjelković, A., Lazarević, K., Kovačević, R., Momirović, N. (2023). Monitoring of the surface water regime of the Sava river alluvium in Serbia using geographic information system (GIS) techniques. Water, 15(23), 4175–4175. <https://doi.org/10.3390/w15234175>
87. Jokanović, D., Urošević, J., Stojnić, S., **Nikolić Jokanović, V.**, Stanković, D., Ištók, I. (2024). Variability of morpho-anatomical characteristics of different willow clones contaminated with heavy metals [Crojfe]. Croatian journal of forest engineering, 45(2). <https://doi.org/10.5552/crojfe.2024.2289>
88. Anđelković, A., **Nikolić Jokanović, V.**, Jokanović, D., Spalević, V. (2025): Vegetation cover as a driver of sedimentary organic matter in small water reservoirs. Water 17, 1148 <https://doi.org/10.3390/w17081148>

Радови у међународном часопису категорије M22

89. Jokanović, D., Ćirković-Mitrović, T., **Nikolić, V.**, Lozjanin, R. (2022). Variability of wood fibres of mature pedunculate oak in flooded and non-flooded area [Bratislava : Slovenský drevársky výskumný ústav]. Wood research, 67(4), 533–544. <https://doi.org/10.37763/wr.1336-4561/67.4.533544>
90. Jokanović, D., Ćirković-Mitrović, T., **Nikolić, V.**, Lozjanin, R., Ištók, I. (2022). Wood fibre characteristics of pedunculate oak (*Quercus Robur* L.) growing in different ecological conditions [Zagreb : Generalna direkcija drvne industrije NR Hrvatske]. Drvna industrija, 73(3), 317–325. <https://doi.org/10.5552/drvind.2022.0023>

91. Jokanović, D., Devetaković, J., **Nikolić Jokanović, V.**, Živanović, K., Mijatović, L., Desimirović, I. (2024). Variability of anatomical and morphological traits of *Pinus nigra* and *Pinus sylvestris* seedlings affected by different container type [Wood Research – VUPC, a.s. (Pulp and Paper Research Institute)]. Wood research, 69(1), 37–49.
<https://doi.org/10.37763/wr.1336-4561/69.1.3749>
92. **Nikolić Jokanović, V.**, Jokanović, D., Savić, R., Petrović, N., Marinković, M., Tubić, B., Vasić, I. (2024). Soil moisture regime in lowland forests – quantity and availability of water. Journal of hydrology and hydromechanics, 72(1), 15–24. <https://doi.org/10.2478/johh-2023-0037>
93. Lozjanin, R., Jokanović, D., **Nikolić Jokanović, V.**, Živanović, K., Desimirović, I., Marinković, M. (2024). Anatomical characteristics and assessment of wood fibers quality of mature pedunculate oak (*Quercus robur* L.) trees grown in different environmental conditions [The South-east European forestry (SEEFOR), 15(1), 1–8. <https://doi.org/10.15177/see-for.24-05>
94. Jokanović, D., **Nikolić Jokanović, V.**, Petrović, J., Marinković, M., Tubić, B., Lazović, A., Jovanović, F. (2025): Morpho-anatomical traits of *Quercus cerris* and *Q. rubra* one-year-old seedlings cultivated in different container types. Wood research 70 (4), 618-631
<https://doi.org/10.37763/wr.1336-4561/70.4.618631>

Радови у водећем националном часопису категорије M24

95. **Nikolić Jokanović, V.**, Lazović, A., Šoškić, T., Živanović, K. (2023). Monitoring of groundwater level fluctuations at flooded area of lowland forests of the Sava River (Serbia). Reforesta
<https://doi.org/10.21750/REFOR.16.05.110>
96. Jokanović, D., **Nikolić Jokanović, V.**, Živanović, K., Ilić, M., Antanasijević, N., Jovanović, F. (2024). Variability of morpho-anatomical traits of one-year-old *Quercus* sp. container seedlings. Reforesta 18: 22-33, <https://doi.org/10.21750/refor.18.02.118>
97. **Nikolić-Jokanović, V.**, Jokanović, D., Živanović, K., Ilić, M., Antanasijević, N., Šoškić, T. (2024). Distribution of trace elements in forest soils in the area of Northern Serbia. Topola, 214.
<https://doi.org/10.5937/topola2414005n>

Зборници међународних научних скупова M30

Пленарно или уводно предавање по позиву са међународног скупа штампано у изводу M32

98. **Nikolić Jokanović, V.**, Jokanović, D., (2022): The influence of forest ecosystems on water runoff and retention, International scientific conference Sustainable development and green economy, Belgrade 19-21 April 2022, Naučno-stručno Društvo za zaštitu životne sredine Srbije Ecologica
https://vinar.vin.bg.ac.rs/bitstream/id/41345/bitstream_41345.pdf
99. Jokanović, D., **Nikolić Jokanović, V.** (2025): Modelling of the groundwater flow using Kriging interpolation within ArcGIS. International scientific conference Application of artificial intelligence in environmental protection and agriculture, Collection of abstracts, 24-25
https://omorika.sfb.bg.ac.rs/handle/123456789/2568?locale-attribute=sr_RS

Саопштења са међународног скупа штампано у целини M33

100. Jokanović, D., **Nikolić Jokanović, V.**, Živanović, K., Desimirović, I., Lozjanin, R., Šoškić, T. (2023). Preview of medicinal plants within lowland pedunculate oak forests and their useful properties. XIV International scientific agriculture symposium “AGROSYM 2023”, Jahorina, October 05 - 08, 2023, 14, 1311–1316. СР - Каталогизација у публикацији Народна и универзитетска библиотека Републике Српске, Бања Лука.
https://agrosym.ues.rs.ba/article/showpdf/BOOK_OF_PROCEEDINGS_2023_FINAL.pdf
101. Jokanović, D., **Nikolić Jokanović, V.**, Živanović, K., Desimirović, I., Devetaković, J., Nonić, M. (2023). Taxonomy and phytogeography analysis of medicinal plants at the area of nature monument “Šuma Košutnjak”. XIV International scientific agriculture symposium “AGROSYM 2023”, Jahorina, October 05 - 08, 2023, 14, 1305-1310, University of East Sarajevo, Faculty of Agriculture, Republic of Srpska, Bosnia.
https://agrosym.ues.rs.ba/article/showpdf/BOOK_OF_PROCEEDINGS_2023_FINAL.pdf
102. Jokanović, D., **Nikolić Jokanović, V.**, Živanović, K., Đorđević, N., Tubić, B. (2024). Taxonomy and phytogeography analysis of medicinal plants within Management Unit „Goč-Selište“. Proceedings of the XV International scientific agricultural symposium „AGROSYM 2024“. East Sarajevo : Faculty of Agriculture, 2024, 1477-1482
https://agrosym.ues.rs.ba/article/showpdf/BOOK_OF_PROCEEDINGS_2024_FINAL.pdf
103. Jokanović, D., **Nikolić Jokanović, V.**, Živanović, K., Marinković, M., Jovanović, F. (2024). “Variability of vessels and wood rays density by container seedlings of different species from *Quercus* genera”. Proceedings of the XV International scientific agriculture symposium “AGROSYM 2024”, Jahorina, October 10 - 13, 2024. Sarajevo: University of East Sarajevo, Faculty of Agriculture, 1483-1487
https://agrosym.ues.rs.ba/article/showpdf/BOOK_OF_PROCEEDINGS_2024_FINAL.pdf
104. Jokanović, D., **Nikolić Jokanović, V.** (2025): Hydrological regime of higrophilous forests on the islands along the Danube river. Proceedings of the XVI International scientific agricultural symposium „Agrosym 2025“, Jahorina, October 02-05, 1094-1100
https://agrosym.ues.rs.ba/article/showpdf/BOOK_OF_PROCEEDINGS_2025_FINAL.pdf
105. Petrović, J., Stavretović, N., Jokanović, D., **Nikolić Jokanović, V.** (2025): Spatial use and the needs of visitors of the Bojčin forest nature monument (Belgrade, Serbia). Proceedings of the XVI International scientific agricultural symposium „Agrosym 2025“, Jahorina, October 02-05, 615-620
https://agrosym.ues.rs.ba/article/showpdf/BOOK_OF_PROCEEDINGS_2025_FINAL.pdf
106. Petrović, J., Stavretović, N., Jokanović, D., **Nikolić Jokanović, V.** (2025): Invasive and allergenic plants species on running trails of Ada Ciganlija (Belgrade, Serbia). Proceedings of the XVI International scientific agricultural symposium „Agrosym 2025“, Jahorina, October 02-05, 621-627
https://agrosym.ues.rs.ba/article/showpdf/BOOK_OF_PROCEEDINGS_2025_FINAL.pdf

Саопштења са међународног скупа штампано у изводу М34

107. Đukanović, G., Anđelković, A., Đorđević, Đ., **Nikolić, V.** (2022). Modelling of a torrent check dam in the Duboki potok basin (abstract). Abstract Book - SETOF [I. E. Soil Erosion and Torrential Flood]: Prevention: Curriculum development at the Universities of Western Balkan countries conference, Goč, November 3rd, 2022. Belgrade: University, Faculty of Forestry. <https://plus.cobiss.net/cobiss/sr/sr/data/cobib/78999305?format=isbd>
108. **Nikolić, V.**, Jokanović, D., Savić, R., Anđelković, A. (2022). GIS application for hydrological features preview of floodplain forests. Abstract Book - SETOF [I. E. Soil Erosion and Torrential Flood]: Prevention: Curriculum development at the Universities of Western Balkan countries conference, Goč, November 3rd, 2022. Belgrade: University, Faculty of Forestry. <https://plus.cobiss.net/cobiss/sr/sr/data/cobib/78999305?format=isbd>
109. Savić, R., Stajić, M., Antić, S., **Nikolić Jokanović, V.**, Baumgertel, A., (2023): Point or nonpoint pollution – what is the dominant source of macronutrients in the sediments of drainage canals?, International conference on transboundary catchment erosion and pollution problems, 19-24 July, 2023, Belgrade, Srebija <https://omorika.sfb.bg.ac.rs/handle/123456789/2021>
110. Lazarević, K., Todosijević, M., **Nikolić Jokanović, V.**, Kovačević, R., Vulević, T. (2025): Socio-economic impacts of soil reclamation in post-mining regions. Международной научной конференции XXVIII Докучаевские молодежные чтения «Информационная емкость знаний о почве», 2025. Министерство науки и высшего образования Российской Федерации Санкт-Петербургский. pp. 143. https://www.dokuchaevskie.ru/wp-content/uploads/2024/12/Materials_2025_1542.pdf
111. Lazarević, K., Todosijević, M., Vulević, T. **Nikolić Jokanović, V.**, Caković Milosavljević, M. (2025): Forests for the future: ecosystem services potential of the Likodra watershed. Serbian-Chinese forestry forum Forests for the future: challenges, opportunities and integrated approaches, December 10-12, 2025; Belgrade, Republic of Serbia. pp.74. https://omorika.sfb.bg.ac.rs/bitstream/handle/123456789/2493/Book_of_abstracts_SCFF.pdf?sequence=1&isAllowed=y
112. Vulević, T.; Lazarević, K.; Todosijević, M.; Momirović, N.; **Nikolić Jokanović, V.**; Kovačević, R.; Nominé, A. (2025): Assessment of forest change and mining expansion using high-resolution land cover data: the case of Serbia. Serbian-Chinese forestry forum Forests for the future: challenges, opportunities and integrated approaches, December 10-12, 2025; Belgrade, Republic of Serbia. pp.15. https://omorika.sfb.bg.ac.rs/bitstream/handle/123456789/2493/Book_of_abstracts_SCFF.pdf?sequence=1&isAllowed=y
113. Parezanović, S., Joksimović, J., Anđelković, A., Vulević, T., **Nikolić Jokanović, V.**, (2025): Application of field and laboratory methods in determining soil moisture content in forest ecosystems, Serbian-Chinese forestry forum Forests for the future: challenges, opportunities and integrated approaches, str. 79, ISBN 978-86-7299-389-9, Beograd : Univerzitet u Beogradu - Šumarski fakultet https://omorika.sfb.bg.ac.rs/bitstream/handle/123456789/2493/Book_of_abstracts_SCFF.pdf?sequence=1&isAllowed=y

Радови у часописима националног значаја - M50

Радови у водећем националном часопису категорије M51

114. Parezanović, Sofija; **Nikolić Jokaović, Vesna**: (2025): Grondwater monitoring at the area of the flooding forests, Sustainable forestry - Održivo šumarstvo, Zbornik radova 91, str. 55-67
<https://scindeks-clanci.ceon.rs/data/pdf/1821-1046/2025/1821-10462591055P.pdf>

Рад у националном часопису категорије M52

115. Летић, Љ., Савић, Р., **Николић, В.** (2022). Прогноза еолских процеса у условима Војводине. Шумарство, Год. 75(1-2). Београд : Министарство шумарства ФНРЈ.
http://www.srpskosumarskoudruzenje.org.rs/pdf/sumarstvo/2022_1-2/sumarstvo_2022_1-2_rad05.pdf

ПРИЛОГ 3

ПРЕДАВАЊЕ ПО ПОЗИВУ НА МЕЂУНАРОДНО НАУЧНИМ СКУПОВИМА (ПРОГРАМ И ПОТВРДА О ОДРЖАНОМ ПРЕДАВАЊУ)

Scientific and Professional Society for Environmental Protection of Serbia – ECOLOGICA; ALFA BK University, Belgrade; Union of Engineers and Technicians of Serbia; Institute for Multidisciplinary Research, Belgrade; Institute of General and Physical Chemistry, Belgrade; Bulgarian National Union of Scientists - Ruse, Bulgaria; University of Ruse “Angel Kanchev”, Bulgaria; Bulgarian National Society of Agricultural Engineers; Balkan Environmental Association (B.EN.A.)

**Under the patronage of
Ministry of Education, Science and Technological Development and
Ministry of Environmental Protection of the Republic of Serbia**

INTERNATIONAL SCIENTIFIC CONFERENCE

SUSTAINABLE DEVELOPMENT AND GREEN ECONOMY

BOOK OF ABSTRACTS

MEЂUNARODNA NAUČNA KONFERENCIJA

ODRŽIVI RAZVOJ I ZELENA EKONOMIJA

KNJIGA APSTRAKATA

Belgrade, 19-21 April 2022

CONTENT / SADRŽAJ

PLENARY LECTURES

PLENARNA PREDAVANJA

Marijana Joksimović	The impact of green bonds on the development of the global and national market	21
Antoaneta Vassileva	The role of the green bonds in public-private partnerships as a sustainable investment opportunity	23
Villiam Sarian, Artak Mkrtchyan	The experience of using the object (lake Sevan in RA) as highly sensitive IoT sensor in a hybrid wide area network earthquake monitoring	25
Marina Kapitalchuk, Ivan Kapitalchuk	The perspective of use of sediments for recovery of eroded soils in Moldova	26
Vadim Ermakov, Larisa Jovanović	Biogeochemistry of selenium and its ecological significance	27
Vyacheslav Zaitsev, Tatiana Ershova, Wladimir Chaplygin	Migration of chemical elements in the food chains of hydrobionts of the Caspian Sea	29
Ul'yana Gulyaeva, Sergey Tyutikov, Vadim Ermakov	Development of the methodology of biogeochemical indication	31
S.V. Kotelevtsev, S.A. Ostroumov, X. Cai	Biomembranes and environmental monitoring: molecular and ecological toxicology in Covid-19 pandemic	33
V.Y. Berezkin, E.M. Korobova, N.A. Alaverdyan, V.S. Baranchukov, S.L. Romanov	Iodine in soils and vegetation of pastures in the eastern part of the Bryansk region as a risk factor causing iodine deficiency in the local diets	34
V.N. Bashkin, R.A. Galiulina	Biogeochemical technologies for the reclamation of polluted and disturbed soils in gas-oil industry impacted areas	35
Margarita Samburova, Vladimir Safonov	Content of mineral elements in the soil and tissues of small mammals that inhabit the tailing dump of the Novotroitsk deposit	36

Jelena Urošević, Goran Trivan	
Determining the caloric potential of wooden plant species with the goal to protect and improve the environment	37
Vesna Nikolić Jokanović, Dušan Jokanović	
The influence of forest ecosystems on water runoff and retention	39
Mario Lukinović, Larisa Jovanović	
Green economy and circular economy: competitiveness tool in times of energy security challenges	41
Sergey Tyutikov, Tatiana Trifonova, A.G. Stoletov, N.G. Stoletov	
Rare earth elements and fullerenes in Karelian shungite and its use in biotechnology	43
Jozefina Beke-Trivunac	
Climate and environmental risks disclosures in banking	44
E.A. Kriksunov, S.A. Ostroumov	
Theory of biosphere which was created by V.I. Vernadsky, academician of Russian Academy of Sciences and professor of Moscow University: scientific basis of biotechnological engineering and environmental protection	46
G.G. Matishov, S.A. Ostroumov	
The development of environmental sciences and the works of academician, professor of Moscow University V.I. Vernadsky	47

SECTION 1 – NEW ASPECTS IN THE DEVELOPMENT OF THE GREEN ECONOMY

SEKCIJA 1 – NOVI ASPEKTI U RAZVOJU ZELENE EKONOMIJE

Bekmamat Djenbaev, Bakyt Kaldybaev	
Green economy: a new vector for sustainable development in Kyrgyzstan ...	51
Dejan Riznić, Adrijana Jevtić, Aleksandra Vuković	
Management aspects of green economy and green growth	52
Mina Seović, Dubravka Milovanović, Gvozden Tasić, Nikola Zdolšek, Stefan Mitrović, Snežana Brković, Ivana Perović	
On the green path of innovation: from fundamental to management	54
Bojan Stojković, Marijana Joksimović, Larisa Jovanović	
Descriptive statistical analysis of business profitability enterprises under the influence of the circular economy model in the Republic of Serbia	56
Radomir Stojković, Danijel Vasiljević	
Practical aspects of green economy	58

SCIENTIFIC AND PROFESSIONAL SOCIETY
FOR ENVIRONMENTAL PROTECTION
OF REPUBLIC OF SERBIA

ECOLOGICA

11000 BELGRADE, Kneza Miloša 7a

Phone: (011) 32 44 248

E-mail: ecologica.drustvo@gmail.com

Current account: 200-2718500101033-84

Postal Savings Bank AD, Belgrade

PIB - 101600071, Registration number - 17057057

In Belgrade, May 12, 2022.

No. 5/2022

CONFIRMATION

Hereby I declare that Dr **Vesna Nikolić Jokanović**, associate professor, gave a lecture by invitation entitled „**The influence of forest ecosystems on water runoff and retention**“ as part of a plenary session at the international scientific conference „**Sustainable development and green economy**“. The extended abstract of the lecture was published in the Book of Abstracts.



Emeritus Prof. Dr Larisa Jovanović

ПРИЛОГ 4

ПРЕДАВАЊЕ ПО ПОЗИВУ НА МЕЂУНАРОДНО НАУЧНИМ СКУПОВИМА (ПРОГРАМ И ПОТВРДА О ОДРЖАНОМ ПРЕДАВАЊУ)

Scientific and Professional Society for Environmental Protection of Serbia,
Belgrade; ALFA BK University, Belgrade; Engineering Academy of Serbia;
Union of Engineers and Technicians of Serbia; Institute for Multidisciplinary
Research, Belgrade; Institute of agricultural economics, Belgrade;
Bulgarian National Union of Scientists - Ruse, Bulgaria;
Bulgarian National Society of Agricultural Engineers;
Balkan Environmental Association (B.EN.A.)

Under the patronage of
Ministry of Science, Technological Development and Innovation
Ministry of Environmental Protection of the Republic of Serbia

INTERNATIONAL SCIENTIFIC CONFERENCE

APPLICATION OF ARTIFICIAL INTELLIGENCE IN ENVIRONMENTAL PROTECTION AND AGRICULTURE

COLLECTION OF ABSTRACTS

МЕЂУНАРОДНА НАУЧНА КОНФЕРЕНЦИЈА

ПРИМЕНА ВЕШТАЧКЕ ИНТЕЛИГЕНЦИЈЕ У ЗАШТИТИ ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ И ПОЉОПРИВРЕДИ

ЗБОРНИК АПСТРАКАТА

Belgrade, 24-25 April 2025

PROGRAM OF THE CONFERENCE

PROGRAM KONFERENCIJE

24.04.2025, THURSDAY / ČETVRTAK

ALFA BK UNIVERSITY, 8 Boulevard of Marshall Tolbukhin, 11070, Belgrade

9:30 – 10:00 A4

REGISTRATION OF PARTICIPANTS

REGISTRACIJA UČESNIKA

10:00 – 10:30 A4

WELCOME SPEECHES / OPENING OF THE CONFERENCE

POZDRAVNI GOVORI / SVEČANO OTVARANJE KONFERENCIJE

10:30 – 13:30 A4

PLENARY LECTURES / PLENARNA PREDAVANJA

S.A. Ostroumov¹, G.G. Matishov², E.A. Kriksunov¹, L. Jovanovic³, Xiang Cai⁴

¹Moscow State University, Moscow 119991, Russia; ²South Federal University, Rostov-na-Donu, Russia; ³ALPHA University, Belgrade, Serbia;

⁴Comenius University, Bratislava, Slovakia

Role of innovative approaches in solving some environmental protection problems

Larisa Jovanović, professor emeritus, Alfa BK Univerzitet

Slavko Mentus, akademik SANU

Rare metals, with special reference to rare earths

Dušan Vještica¹, Ilija Ćosić², Nikola Gradojević², Vladimir Đaković²

¹Kosmos JSC Banja Luka, ²University of Novi Sad, Faculty of Technical Sciences, Serbia

Artificial Intelligence (AI) and Hydrogen Strategy of the Republic of Serbia

Dr. Marina Kapitalchuk

Shevchenko State University of Pridnestrovie, Tiraspol, Moldova

Using elements of artificial intelligence to determine the relationship between trace elements in the soil-crop system

Prof. dr Marijana Joksimović, Prof. dr Larisa Jovanović

Alfa BK University, Faculty of Finance, Banking and Auditing, Belgrade, Serbia

Application of artificial intelligence in environmental protection

Suzana Balaban¹, Jasmina Đurašković²

¹Alfa BK University, Belgrade; ²Academy of Applied Studies Polytechnic, Belgrade

Artificial intelligence in agriculture: the path towards a green economy and sustainable growth

Larisa Jovanović, Aleksandra Stojkov Pavlović

Alfa BK University, Belgrade, Serbia

Application of AI in big data analytics in the goal of energy transition: a comparative cost-effectiveness analysis of renewable energy sources versus fossil fuels

Dejan Riznić, Adrijana Jevtić,

University of Belgrade, Technical Faculty in Bor, V.J. 12, 19210 Bor, Serbia

Artificial intelligence in the function of sustainable development

Dušan Jokanović, Vesna Nikolić Jokanović,

University of Belgrade, Faculty of Forestry, Belgrade, Serbia

Modelling of the groundwater flow using Kriging interpolation within ArcGIS

COCTAIL – 13:30-14.00 CEREMONIAL HALL

SERBIAN SOCIETY FOR ENVIRONMENTAL
PROTECTION

ECOLOGICA

11000 BELGRADE
Kneza Miloša 7a/I
Tel.: (38111) 32 44 248
E-mail: ecologica.drustvo@gmail.com
Bank Account: 200-2718500101033-84

CONFIRMATION

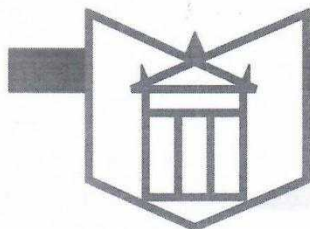
Hereby I declare that Dr **Vesna Nikolić Jakanović**, associate professor, gave a lecture by invitation entitled „**Modelling of the groundwater flow using Kriging interpolation within ArcGIS**“ as part of a plenary session at the international scientific conference „**Application of artificial intelligence in environmental protection and agriculture**“. The extended abstract of the lecture was published in the Book of Abstracts.

In Belgrade, April 24th 2025



CHAIR OF THE SCIENTIFIC BOARD

L. Jovanović
Emeritus Prof. Dr Larisa Jovanović



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

4. мај 2026. године

Потврда о броју хетероцитата

У Универзитетској библиотеци „Светозар Марковић“ у Београду урађена је цитираност радова за проф. др Весну Николић Јокановић из базе података Web of Science од 2009. до маја 2026. године.

Пронађено је 62 хетероцитата.

Одељење за научне информације и едукацију

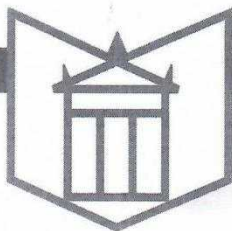

Дејана Каваја Станишић

Информатор саветник



Потврда се издаје за највише 30 хетероцитата за целу библиографију.

Универзитетска библиотека „Светозар Марковић“ www.unilib.rs



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

4. мај 2026. године

Потврда о Хиршовом индексу

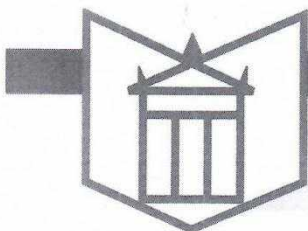
Према бази података Web of Science за период од 2009. до маја 2026. године вредност Хиршовог индекса (h-index) за проф. др Весну Николић Јокановић 7.

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

4. мај 2026. године

Потврда о Хиршовом индексу

Према бази података Scopus вредност Хиршовог индекса (h-index)
за проф. др Весну Николић Јокановић износи 7.

Одељење за научне информације и едукацију


Дејана Каваја Станишић
Информатор саветник





Vesna Nikolic ✓

Professor · Faculty Member at University of Belgrade

Belgrade, Serbia

207.5 Research Interest Score

187 Citations

7 h-index

<https://www.researchgate.net/profile/Vesna-Nikolic/stats>



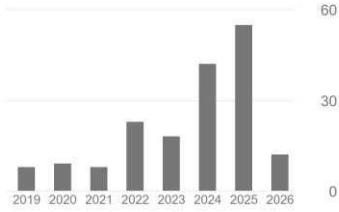
Vesna Nikolić Jokanović ✎
Друга имена »
Profesor, [Univerzitet u Beogradu](#)
Верификована је имејл адреса на [sfb.bg.ac.rs](#)

ПРАТИТЕ

Навело

	Све	Од 2021
Наводи	200	161
h-индекс	7	6
i10-индекс	4	3

ПРИКАЖИ СВЕ



Година	Наводи
2019	10
2020	12
2021	15
2022	25
2023	20
2024	45
2025	55
2026	15

НАСЛОВ

	НАВЕЛО	ГОДИНА
☐ Nitrogen and phosphorus concentrations and their ratios as indicators of water quality and eutrophication of the hydro-system Danube–Tisza–Danube R Savic, M Stajic, B Blagojević, A Bezdan, M Vranesevic, ... Agriculture 12 (7), 935	66	2022
☐ Fluvial deposition in groyne fields of the middle course of the Danube river R Savić, G Ondrašek, A Bezdan, L Letić, V Nikolić Jokanović Tehnički vjesnik 20 (6), 979-983	12	2013

<https://scholar.google.com/citations?user=XCGiAMIAAAAJ&hl=sr>



Др Весна М. Николић Јокановић

Шумарски факултет

Издвојених 10 хетероцитата

из базе података Web of Science

27. април 2026.

Record 1

Title: Construction and optimization of machine learning models based on remote sensing inversion of NH₃-N and TP pollution in the Qiantang River Basin, China

Author(s): Xiong, SC (Xiong, Sichen); Xu, MM (Xu, Mingmin); Xu, HY (Xu, Hongyi); Zhou, RR (Zhou, Rongrong); Tang, SK (Tang, Shuke)

Source: ENVIRONMENTAL RESEARCH **Volume:** 300 **Article**

Number: 124481 **DOI:** 10.1016/j.envres.2026.124481 **Published Date:** 2026 JUN 15

Accession Number: WOS:001746889400001

Record 2

Title: Legacies in Flux: How Nutrient Histories, Land Use, and Climate Change Reshape Riverine N:P Ratios

Author(s): Wang, YC (Wang, Yucang); Hu, MP (Hu, Minpeng); Ma, LD (Ma, Longdan); Pan, ZQ (Pan, Zheqi); Pan, Y (Pan, Yi); Cheng, ZH (Cheng, Zhihan); Zhou, J (Zhou, Jia); Chen, DJ (Chen, Dingjiang); Wu, JG (Wu, Jianguo)

Source: ACS ES&T WATER **Volume:** 6 **Issue:** 2 **Pages:** 1062-

1072 **DOI:** 10.1021/acsestwater.5c01112 **Early Access Date:** JAN 2026 **Published Date:** 2026 FEB 13

Accession Number: WOS:001672159700001

Record 3

Title: Recovery of phosphorus and nitrogen from domestic wastewater by using dolomite rock through struvite precipitation

Author(s): Berihun, ME (Berihun, Melsew Endalew); Kassa, K (Kassa, Kinfe); Mohammed, AY (Mohammed, Assen Yimam)

Source: DISCOVER ENVIRONMENT **Volume:** 4 **Issue:** 1 **Article**

Number: 45 **DOI:** 10.1007/s44274-026-00536-3 **Published Date:** 2026 FEB 1

Accession Number: WOS:001675970300001

Record 4

Title: Spatial Distribution of Conventional Pollutants and Micropollutants in an Urban River in India: A Preliminary Analysis of the Water Quality of Musi River

Author(s): Kumara, MK (Kumara, Madhu Kumar); Bhattacharyya, D (Bhattacharyya, Debraj)

Source: WATER AIR AND SOIL POLLUTION **Volume:** 237 **Issue:** 8 **Article Number:** 471 **DOI:** 10.1007/s11270-026-09152-6 **Published Date:** 2026 JAN 28

Accession Number: WOS:001673901200001

Record 5

Title: An integrated method for extracting channel network with check dams from high-resolution DEM on the Loess Plateau

Author(s): Fan, SH (Fan, Shihao); Zhang, HM (Zhang, Hongming); Pu, P (Pu, Pan); Dong, L (Dong, Liang); Sun, HG (Sun, Hongguang); Li, HY (Li, Hongyi); Xu, C (Xu, Chao); Kang, BY (Kang, Bingyi); Ji, ZJ (Ji, Zhengjie); Chen, RX (Chen, Ruxue); Yu, WH (Yu, Wenhui); Ritsema, CJ (Ritsema, Coen J.); Geissen, V (Geissen, Violette)

Source: EARTH SURFACE PROCESSES AND LANDFORMS **Volume:** 49 **Issue:** 11 **Pages:** 3585-3597 **DOI:** 10.1002/esp.5924 **Early Access Date:** JUN 2024 **Published Date:** 2024 SEP 15

Accession Number: WOS:001255241200001

Record 6

Title: Spatiotemporal variation in primary nutrients amassing in peninsular river sediment: India

Author(s): Kumari, J (Kumari, Juli); Paul, B (Paul, Biswajit)

Source: ENVIRONMENTAL EARTH SCIENCES **Volume:** 78 **Issue:** 10 **Article Number:** 326 **DOI:** 10.1007/s12665-019-8322-0 **Published Date:** 2019 MAY

Accession Number: WOS:000468325800002

Record 7

Title: Evaluating the Wood Quality of Conifer Species in the Greek Forest Sector Using an Integrated Multi-Criteria Decision Analysis (MCDA) Approach

Author(s): Chavenetidou, M (Chavenetidou, Marina); Tsiaras, S (Tsiaras, Stefanos); Koulelis, PP (Koulelis, Panagiotis P.); Raptis, DI (Raptis, Dimitrios I.)

Source: FORESTS **Volume:** 16 **Issue:** 6 **Article Number:** 1028 **DOI:** 10.3390/f16061028 **Published Date:** 2025 JUN 19

Accession Number: WOS:001515451400001

Record 8

Title: Influence of meteorological factors on the moisture content of fine forest fuels: responses of fire danger class to different microclimates on the example of European beech (*Fagus sylvatica* L.) stands

Author(s): Ostrihon, M (Ostrihon, Milan); Hillayová, MK (Hillayova, Michaela Korena); Koristeková, K (Koristekova, Katarina); Lestianska, A (Lestianska, Adriana); Janco, M (Janco, Martin); Vida, T (Vida, Tomas); Vido, J (Vido, Jaroslav); Skvarenina, J (Skvarenina, Jaroslav)

Source: JOURNAL OF HYDROLOGY AND
HYDROMECHANICS **Volume:** 72 **Issue:** 2 **Pages:** 223-237 **DOI:** 10.2478/johh-2024-
0005 **Published Date:** 2024 JUN 1
Accession Number: WOS:001216563700007

Record 9

Title: Radial increment and defoliation of *Pinus sylvestris* (L.) on sandy soils relate to
summer temperatures and ground water level

Author(s): Pajtik, J (Pajtik, Jozef); Sitková, Z (Sitkova, Zuzana); Marcis, P (Marcis, Peter);
Bosela, M (Bosela, Michal); Pavlenda, P (Pavlenda, Pavel); Konôpka, B (Konopka, Bohdan)

Source: CENTRAL EUROPEAN FORESTRY JOURNAL **Volume:** 68 **Issue:** 2 **Pages:** 78-
90 **DOI:** 10.2478/forj-2022-0002 **Published Date:** 2022 JUN 1

Accession Number: WOS:000792427200003

Record 10

Title: Preface to the special issue on biohydrology dedicated to the memory of Dr. Louis W.
Dekker

Author(s): Hallett, PD (Hallett, Paul D.); Steenhuis, TS (Steenhuis, Tammo S.); Ritsema, C
(Ritsema, Coen); Lichner, L (Lichner, Lubomir)

Source: JOURNAL OF HYDROLOGY AND
HYDROMECHANICS **Volume:** 68 **Issue:** 4 **Pages:** 303-305 **DOI:** 10.2478/johh-2020-
0036 **Published Date:** 2020 DEC

ПРИЛОГ 7

СПИСАК СВИХ МЕНТОРСТАВА И УЧЕШЋА У КОМИСИЈАМА НА ОСНОВНИМ, МАСТЕР И ДОКТОРСКИМ СТУДИЈА

ОСНОВНЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ

Ментор одбрањених завршних радова

1. Јована Бјелановић (2017): Утицај промена еколошких услова на развој шумске вегетације у Доњем Потамишју, Завршни рад, Шумарски факултет, Универзитет у Београду.
2. Ивана Ђурић (2017): Идејни пројекат реконструкција чесме „Теразије“ у националном парку „Фрушка гора“, Завршни рад, Шумарски факултет, Универзитет у Београду.
3. Милка Стојсављевић (2018): Еколошки приступ уређења водотока - попречни објекти у биорекулацијама, Завршни рад, Шумарски факултет, Универзитет у Београду.
4. Марко Ацман (2019): Хидролошке карактеристике слива реке Ђетиње, Завршни рад, Шумарски факултет, Универзитет у Београду.
5. Милена Милојевић (2019): Процена квалитета воде језера Лудош у периоду од 2006. до 2010. године, Завршни рад, Шумарски факултет, Универзитет у Београду.
6. Мина Цакић (2019): Распоред макрофитске вегетације Обедске баре, Завршни рад, Шумарски факултет, Универзитет у Београду.
7. Милијана Марић (2019): Подужни објекти за уређење обала водотока у биорекулацијама, Завршни рад, Шумарски факултет, Универзитет у Београду.
8. Милице Никодијевић (2019): Биотехнички објекти за уређење стајаћих вода, Завршни рад, Шумарски факултет, Универзитет у Београду.
9. Исидора Ракић (2020): Квантитативни и квалитативни утицај вегетације на воде и нанос акумулације Ресник на подручју града Београда, Завршни рад, Шумарски факултет, Универзитет у Београду.
10. Страхиња Стојановић (2020): Топловодни (шарански) рибњаци, Завршни рад, Шумарски факултет, Универзитет у Београду.
11. Предраг Славковић (2022): Заштита водоизворишта са освртом на београдско водоснабдевање, Завршни рад, Шумарски факултет, Универзитет у Београду.
12. Софија Бунчић (2023): Еутрофизација језера Гараши, Завршни рад, Шумарски факултет, Универзитет у Београду.
13. Невена Антанасијевић (2023): Предлог и пројектовање мера за заштиту акумулације Ресник-Београд, Завршни рад, Шумарски факултет, Универзитет у Београду.

14. Милица Илић (2023): Предлог мера на уређењу водотока реке Тамнаве, Завршни рад, Шумарски факултет, Универзитет у Београду.
15. Никола Милутиновић (2024): Заснивање обалске заштитне вегетације, Завршни рад, Шумарски факултет, Универзитет у Београду.
16. Јана Јоксимовић (2024): Уређење водотокова применом биотехничких мера, Завршни рад, Шумарски факултет, Универзитет у Београду.
17. Кристина Шекуларац (2025): Оснивање и нега обалске заштитне вегетације, Завршни рад, Шумарски факултет, Универзитет у Београду.

Члан комисије одбрањених дипломских и завршних радова

1. Оља Бездењешњи (2014): Предлог мера појасева у К.О. "Владимировац, на потезу од села Владимировац до места „Друга земља“, Дипомски рад, Шумарски факултет, Универзитет у Београду.
2. Санела Багојевић (2014): Пројекат мреже ветрозаштитних појасева у атару села Параге општина Бачка Паланка, Дипомски рад, Шумарски факултет, Универзитет у Београду.
3. Бојана Којовић (2014): Утицај начина коришћења земљишта на отицање воде у сливу реке Дичине, Дипомски рад, Шумарски факултет, Универзитет у Београду.
4. Дубравк Дидановић (2015): Избор врста за пољозаштитне појасеве на солоњцу у околини Ечке, Дипомски рад, Шумарски факултет, Универзитет у Београду.
5. Мића Јолић (2015): Одређивање растојања пољезаштитних појасева у функцији заштите ораница у условима интензивне пољопривреде, Дипомски рад, Шумарски факултет, Универзитет у Београду.
6. Мина Стаменковић (2015): Предлог мелиоративних мера на песковитим земљиштима на подручју Палића, Завршни рад, Шумарски факултет, Универзитет у Београду.
7. Душан Грујић (2017): Формирање мреже пољозаштитних појасева у подручјима изложеним деловању јаких ветрова на примеру подручја Старе Пазове, Завршни рад, Шумарски факултет, Универзитет у Београду.
8. Јелена Бећаговић (2017): Идејни пројекат димензионисање зимовника за потребе шаранског рибњака „Мали рит“, Завршни рад, Шумарски факултет, Универзитет у Београду.
9. Марија Аксентијевић (2017): Предлог мреже пољозаштитних појасева на пољопривредним површинама на подручју Мокрина, Завршни рад, Шумарски факултет, Универзитет у Београду.
10. Јана Андријашевић (2018): Избор врста за пољезаштитне појасеве на подручјима интензивне пољопривредне производње на примеру атара Старе Пазове, Завршни рад, Шумарски факултет, Универзитет у Београду.
11. Његош Раичковић (2018): Ревитализација корита реке Белице након поплава 15-16. маја 2014 године, Завршни рад, Шумарски факултет, Универзитет у Београду.

12. Благоје Кљајевић (2018): Морфолошке анализе малих водотокова, Завршни рад, Шумарски факултет, Универзитет у Београду.
13. Немања Мисаиловић (2019): Утицај начина коришћења земљишта на формирање поплавног таласа у изворишном делу слива Барајевске реке, Завршни рад, Шумарски факултет, Универзитет у Београду.
14. Милица Савовић (2019): Избор врста за шумске заштитне појасеве на подручју Вршца, Завршни рад, Шумарски факултет, Универзитет у Београду.
15. Станоје Мимовић (2019): Антропогени утицај на квалитет воде у вештачким акумулацијама, Завршни рад, Шумарски факултет, Универзитет у Београду.
16. Софија Петковић (2019): Противерозиони шумски појасеви као мера антиерозивног уређења чистине на локалитету Црешња на подручју Грделичке клисуре, Завршни рад, Шумарски факултет, Универзитет у Београду.
17. Андријана Марковић (2019): Формирање мреже полезаштитних појасева на подручју западно од Панчева, Завршни рад, Шумарски факултет, Универзитет у Београду.
18. Снежана Илић (2019): Антиерозионо уређење чистине 80/3 у ГЈ "Кукавица" 1, Завршни рад, Шумарски факултет, Универзитет у Београду .
19. Бакић Жељко (2019): Пројекат пастрмског рибака на реци Градац, Завршни рад, Шумарски факултет, Универзитет у Београду.
20. Велимир Патрновић (2019): Реконструкција насипа шаранског рибака, Завршни рад, Шумарски факултет, Универзитет у Београду.
21. Александра Првуловић (2020): Улога шумских снегозаштитних појасева у заштити од завејавања на примеру превоја Честобродица, Завршни рад, Шумарски факултет, Универзитет у Београду.
22. Ана Самарцић (2024): Типови водозавхвата подземних вода и примери њихове употребе у Србији, Завршни рад, Шумарски факултет, Универзитет у Београду.

МАСТЕР АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ

Ментор одбрањених мастер радова

1. Јелена Бећаговић (2018): Пројекат хидролошке станице у сливу водотока Текениш, Мастер рад, Шумарски факултет, Универзитет у Београду. [COBISS.SR-ID 513938076]
2. Ђурић Ивана (2019): Процена евапотранспирације на подручју огледног добра „Равнине“ на Гочу, Мастер рад, Шумарски факултет, Универзитет у Београду. [COBISS.SR-ID 514055580]
3. Милан Михајловића (2019): Хидролошки потенцијали шума Фрушке горе, Мастер рад, Шумарски факултет, Универзитет у Београду. [COBISS.SR-ID 514043036]
4. Милијане Марић (2020): Утицај вегетације на отицање у сливу реке Скрапеж, Мастер рад, Шумарски факултет, Универзитет у Београду. [COBISS.SR-ID 23546121]

5. Александра Родића (2021): Хидролошке карактеристике плавних шума у газдинској јединици Купински Кут, Мастер рад, Шумарски факултет, Универзитет у Београду. [COBISS.SR-ID 35262729]
6. Владимир Пикула (2021): Биоеколошки објекти и радови у ревитализацији шумских водотокова, Мастер рад, Шумарски факултет, Универзитет у Београду. [COBISS.SR-ID 83860489]
7. Софија Петковић (2022): Квалитет воде и земљишта у газдинској јединици „Винична-Жеравинац-Пук“, Мастер рад, Шумарски факултет, Универзитет у Београду. [COBISS.SR-ID 74867465]
8. Исидора Ракић (2023): Предлог мера за заштиту акумулације Ресник од засипања наносом, Мастер рад, Шумарски факултет, Универзитет у Београду. [COBISS.SR-ID 125386505]
9. Софија Парезановић (2024): Формирање мреже Пијазометара на подручју газдинске јединице Апатин, Мастер рад, Шумарски факултет, Универзитет у Београду. [COBISS.SR-ID 153558281]
10. Илић Милица (2024): Анализа водног режима на подручју хигрофилних шума у алувијуму реке Дунав, Мастер рад, Шумарски факултет, Универзитет у Београду. [COBISS.SR-ID 160100105]
11. Јана Јоксимовић (2025): Примена теренских и лабораторијских метода у одређивању садржаја влаге у шумским екосистемима, Мастер рад, Шумарски факултет, Универзитет у Београду. [COBISS.SR-ID]
12. Никола Милутиновић (2025): Временска динамика садржаја воде у земљишту на подручју газдинске јединице „Купински кут“, Мастер рад, Шумарски факултет, Универзитет у Београду. [COBISS.SR-ID 180022025]

Члан Комисије одбрањених мастер радова

1. Милица Цаковић (2018): Утицај канала вок на хидролошки режим Обедске बारे, Мастер рад, Шумарски факултет, Универзитет у Београду. [COBISS.SR-ID 513930396]
2. Наталија Лукић (2018): Истраживање елемената отицања у сливу реке Велика Дичина, Мастер рад, Шумарски факултет, Универзитет у Београду. [COBISS.SR-ID 513925276]
3. Јелена Митрашиновић (2018): Пројектовање хидролошке станице у сливу потока Међеш, Мастер рад, Шумарски факултет, Универзитет у Београду. [COBISS.SR-ID 513937564]
4. Биљана Петронић (2019): Мониторинг квалитета површинских вода у сливу реке Раље и катастар загађивања, Мастер рад, Шумарски факултет, Универзитет у Београду. [COBISS.SR-ID 514051996]
5. Милка Стојсављевић (2019): Тренд аерозагађења Cd и процена критичних оптерећења на биоиндикацијским тачкама Нивоа II ICPF програма Републике Србије, Мастер рад, Шумарски факултет, Универзитет у Београду. [COBISS.SR-ID 514050972]

6. Лана Марковић (2019): Резерве угљеника у појасевима брезе и сибирског бреста на подручју Бачке Паланке, Мастер рад, Шумарски факултет, Универзитет у Београду. [COBISS.SR-ID 514038684]
7. Андријане М. Марковић (2020): Анализа стања вегетационог покривача у сливу Калиманске реке, Мастер рад, Шумарски факултет, Универзитет у Београду. [COBISS.SR-ID 21503241]
8. Немања Радичевић (2021): Моделирање отицаја са слива реке Колубаре применом HEC-HMS модела, Мастер рад, Шумарски факултет, Универзитет у Београду. [COBISS.SR-ID 46764297]
9. Александра Првуловић (2021): Акумулација угљеника у пољозаштитним појасевима у околини Панчева, Мастер рад, Шумарски факултет, Универзитет у Београду. [COBISS.SR-ID 47206153]
10. Иван Десимировић (2021): Анализа лековите флоре на подручју ШГ “Сремска Митровица“ Мастер рад, Шумарски факултет, Универзитет у Београду. [COBISS.SR-ID 49561609]
11. Лука Давидовић (2022): Примена вишекритеријумског одлучивања у одабиру критеријума за заштиту обала водотокова од ерозије, Мастер рад, Шумарски факултет, Универзитет у Београду. [COBISS.SR-ID 49923849]
12. Зорана Чолић (2025): Национални мониторинг вода и стратегија заштите водних ресурса Републике Србије, Мастер рад, Шумарски факултет, Универзитет у Београду. [COBISS.SR-ID 179719945]

Ментор мастер рада у изради

1. Невена Антанасијевић (2025): Примена биотехничких мера на уређењу предела изузетних одлика клисуре реке Градац, Мастер рад, Шумарски факултет, Универзитет у Београду

Члан Комисије мастер рада у изради

1. Станковић Предраг (2025): Коришћење ихтиопотенцијала у риболовном подручју „Горње Подунавље“, Мастер рад, Шумарски факултет, Универзитет у Београду

ДОКТОРСКЕ СТУДИЈЕ

Универзитет у Београду, Шумарски факултет

Др Весна Николић Јокановић члан је Комисија за оцену одбране пројекта докторске дисертације кандидата Радослава Лозјанина под насловом „Варијабилност дрвних влакана и физичко-механичких својстава хрста лужњка (*Quercus robur* L.) на подручју Равног Срема“ по одлуци број 012-199/32-2019 од 30.05.2019. Наставно-научног већа Шумарског факултета Универзитета у Београду.

Др Весна Николић Јокановић члан је Комисија за оцену израђене докторске дисертације кандидата Катарине Лазаревић под насловом „Одрживо управљање ризиком од бујичних поплава на територији општине Крупањ“ по одлуци број 01-2/42 од 27.03.2024. Наставно-научног већа Шумарског факултета Универзитета у Београду.

Др Весна Николић Јокановић члан је Комисија за јавну одбрану израђене докторске дисертације кандидата Катарине Лазаревић под насловом „Одрживо управљање ризиком од бујичних поплава на територији општине Крупањ“ по одлуци број 01-2/100 од 26.06.2024. Наставно-научног већа Шумарског факултета Универзитета у Београду.

Др Весна Николић Јокановић члан је Комисија за оцену научне заснованости теме докторске дисертације кандидата Младена Марковића под насловом „Процена потенцијала шумских заштитних појасева за контролу завејавања путева на подручју Јужног Баната“ по одлуци број 01-2/186 од 24.12.2025. Наставно-научног већа Шумарског факултета Универзитета у Београду.

Универзитет у Новом Саду, Факултет техничких наука

Др Весна Николић Јокановић члан је Комисија за оцену подобности кандидата, теме и ментора за израду докторске дисертације, кандидата Николе Бањца под насловом „Модел процене ефективности управљања заштићеним подручјима у АП Војводини“ по одлуци број 012-199/32-2019 од 30.05.2019. Наставно-научног већа Факултета техничких наука Универзитета у Новом Саду.

Др Весна Николић Јокановић члан је Комисија за оцену и одбрану докторске дисертације кандидата Николе Бањца под насловом „Модел процене ефективности управљања заштићеним подручјима у АП Војводини“, по одлуци решење бр. 012-199/32-2019 од 25. 02. 2021. године. Наставно-научног већа Факултета техничких наука Универзитета у Новом Саду.

Универзитета у Источном Сарајеву, Пољопривредни факултет

Др Весна Николић Јокановић члан је Комисија за оцену научне заснованости и подобности теме и кандидата Тање Јакишић, за израду докторске дисертације под насловом „Утицај типа и плодности земљишта, у различитим агроеколошким условима, на продуктивност и квалитет кромпира“, по одлуци број по одлуци број 04-2095/19 од 09.12.2019. Наставно-научног већа Пољопривредног факултета Универзитета у Источном Сарајеву.

Др Весна Николић Јокановић члан је Комисија за оцену и одбрану докторске дисертације кандидата Тање Јакишић под насловом „Утицај типа и плодности земљишта, у различитим агроеколошким условима, на продуктивност и квалитет кромпира“, по одлуци решење бр. 04-764/22 од 13.05.2022. године. Наставно-научног већа Пољопривредног факултета Универзитета у Источном Сарајеву.

ПРИЛОГ 8

Универзитет у Београду - Шумарски факултет
Кнеза Вишеслава 1, 11030 Београд, Република Србија



University of Belgrade - Faculty of Forestry
1 Kneza Višeslava Street, 11030 Belgrade, R Serbia

Број: 01-2/42

Датум: 27. март 2024. године

На основу члана 58. Статута Универзитета у Београду-Шумарског факултета бр. 01-2511/1 од 8. марта 2024. године, а на Предлог Већа одсека за еколошки инжењеринг у заштити земљишних и водних ресурса бр. 03-2469/2 од 14. марта 2024. године, Наставно-научно веће Факултета на седници одржаној 27. марта 2024. године, доноси следећу

О Д Л У К У

Образује се Комисија за оцену израђене докторске дисертације кандидата **Катарине Лазаревић** под насловом: „Одрживо управљање ризиком од бујичних поплава на територији општине Крупањ“, у саставу:

1. др Нада Драговић, редовни професор Универзитета у Београду-Шумарског факултета;
2. др Ратко Ристић, редовни професор Универзитета у Београду-Шумарског факултета;
3. др Тијана Вулевић, ванредни професор Универзитета у Београду-Шумарског факултета;
- ④ 4. др Весна Николић Јокановић, ванредни професор Универзитета у Београду-Шумарског факултета;
5. др Гордана Вукелић, редовни професор у пензији, Београдска банкарска академија-Факултет за банкарство, осигурање и финансије, Универзитет УНИОН.

Одлуку доставити: кандидату, члановима Комисије, Служби за наставу и студентска питања, декану, писарници.

ПРЕДСЕДНИК
НАСТАВНО-НАУЧНОГ ВЕЋА
Проф. др Бранко Стајић



Број: 01-2/100

Датум: 26. јун 2024. године

На основу члана 58. Статута Универзитета у Београду-Шумарског факултета бр. 01-2511/1 од 8. марта 2024. године, а на Предлог Већа одсека за еколошки инжењеринг у заштити земљишних и водних ресурса бр. ДР-2/6 од 13. јуна 2024. године и Извештаја Комисије бр. ДР-02/4 од 13. маја 2024. године, Наставно-научно веће Факултета на седници одржаној 26. јуна 2024. године, доноси следећу

О Д Л У К У

Усваја се израђена докторска дисертација кандидата **Катарине Лазаревић** под насловом: „**Одрживо управљање ризиком од бујичних поплава на територији општине Крупањ**“.

Образује се Комисија за јавну одбрану, у саставу:

1. др Нада Драговић, редовни професор Универзитета у Београду-Шумарског факултета;
2. др Ратко Ристић, редовни професор Универзитета у Београду-Шумарског факултета;
3. др Тијана Вулевић, ванредни професор Универзитета у Београду-Шумарског факултета;
4. др Весна Николић Јокановић, ванредни професор Универзитета у Београду-Шумарског факултета;
5. др Гордана Вукелић, редовни професор у пензији Универзитета УНИОН-Београдске банкарске академије-Факултета за банкарство, осигурање и финансије.

Образложење

Универзитет у Београду је својим актом 02-08 Број: 61206-3523/2-23 од 10. октобра 2023. године дао сагласност на предлог теме докторске дисертације кандидата Катарине Лазаревић под називом: „Одрживо управљање ризиком од бујичних поплава на територији општине Крупањ“.

Кандидат је објавио следећи научни рад:

- **Lazarević, K.**; Todosijević, M.; Vulević, T.; Polovina, S.; Momirović, N.; Caković, M. Determination of Flash Flood Hazard Areas in the Likodra Watershed. Water 2023, 15, 2698. <https://doi.org/10.3390/w15152698>

Дана 25. марта 2024. године, кандидат Катарина Лазаревић предала је Факултету израђену докторску дисертацију. Комисија за оцену докторске дисертације предложила је ННВ-у да се предметна дисертација прихвати и одобри одбрана, те је одлучено као у диспозитиву ове одлуке.

Одлуку доставити: Универзитету у Београду-Већу научних области, члановима Комисије, именованој, Служби за наставу и студентска питања, декану, писарници.

ПРЕДСЕДНИК
НАСТАВНО-НАУЧНОГ ВЕЋА
Проф. др Бранко Стајић

Број: 01-2/186

Датум: 24. децембар 2025. године

На основу члана 58. Статута Универзитета у Београду – Шумарског факултета бр. 01-2511/1 од 8. марта 2024. године, а на предлог Већа одсека за еколошки инжењеринг у заштити земљишних и водних ресурса бр. 03-11735/4 од 16. децембра 2025. године, Наставно-научно веће Факултета, на седници одржаној 24. децембра 2025. године, доноси следећу

О Д Л У К У

Образује се Комисија за оцену научне заснованости теме докторске дисертације кандидата Младена Марковића под насловом: „Процена потенцијала шумских заштитних појасева за контролу завејавања путева на подручју Јужног Баната“, у следећем саставу:

1. др Сара Лукић, редовни професор, Универзитет у Београду – Шумарски факултет (ужа научна област: Ерозија и конзервација земљишта и вода);
2. др Јелена Белоица, редовни професор, Универзитет у Београду – Шумарски факултет (ужа научна област: Ерозија и конзервација земљишта и вода);
- ③ др Весна Николић Јовановић, ванредни професор, Универзитет у Београду – Шумарски факултет (ужа научна област: Ерозија и конзервација земљишта и вода);
4. др Сања Фриц, доцент, Универзитет у Београду – Грађевински факултет (ужа научна област: Планирање и пројектовање путева, аеродрома и градских саобраћајница);
5. др Маријо Видас, ванредни професор, Универзитет у Београду – Саобраћајни факултет (ужа научна област: Теорија саобраћајног тока, капацитет и вредновање друмских саобраћајница).

Одлуку доставити: кандидату, члановима Комисије, Служби за наставу и студентска питања, декану, писарници.

ПРЕДСЕДНИК
НАСТАВНО-НАУЧНОГ ВЕЋА
Проф. др Бранко Стајић



	УНИВЕРЗИТЕТ У НОВОМ САДУ • ФАКУЛТЕТ ТЕХНИЧКИХ НАУКА 21000 НОВИ САД, Трг Доситеја Обрадовића 6	Број: 012-199/32-2019
	РЕШЕЊЕ О ИМЕНОВАЊУ КОМИСИЈЕ ЗА ОЦЕНУ ПОДОБНОСТИ КАНДИДАТА, ТЕМЕ И МЕНТОРА ЗА ИЗРАДУ ДОКТОРСKE ДИСЕРТАЦИЈЕ	Датум: 30.05.2019.
		Страна / ук. страна: 1 / 1

На основу Одлуке Наставно научног већа Факултета техничких наука одређује се Комисија за писање извештаја о оцени подобности кандидата, теме и ментора за израду докторске дисертације:

ПОДАЦИ О ТЕМИ:

Кандидат:	НИКОЛА БАЊАЦ
Наслов :	МОДЕЛ ПРОЦЕНЕ ЕФИКАСНОСТИ УПРАВЉАЊА ЗАШТИЋЕНИМ ПОДРУЧЈИМА У АП ВОЈВОДИНИ

ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ:

Функција	Титула, име и презиме и звање	Запослење и ужа област
Председник	др Илија Ћосић, проф. емеритус	ФТН, Нови Сад, Производни и услужни системи, организација и менаџмент
Члан ✓	др Весна Николић Јокановић, доцент	Шумарски факултет, Београд, Ерозија и конзервација земљишта и вода
Члан	др Здравко Тешић, ред. проф.	ФТН, Нови Сад, Производни и услужни системи, организација и менаџмент
Члан	др Јелена Иветић, доцент	ФТН, Нови Сад, Теоријска и примењена математика
Члан	др Радо Максимовић, ред. проф.	ФТН, Нови Сад, Производни и услужни системи, организација и менаџмент

ОБРАЗЛОЖЕЊЕ:

На основу Одлуке Наставно-научног већа, а у складу са Статутом, Декан Факултета је донео решење којим се у Комисију за писање извештаја о оцени подобности кандидата, теме и ментора за израду докторске дисертације одређују горе наведени чланови. Комисија је дужна да у року до 40 дана од дана именовања поднесе извештај о оцени подобности кандидата, теме и ментора на разматрање најпре матичној Катедри, а затим и Наставно-научном већу одговарајућег Департмана.

У случају спречености, обавестити Руководиоца докторских академских студија или Декана.



Декан факултета:

Примерак за: ☐ - Члана комисије; ☐ - Студентску службу факултета; ☐ - Кандидата

Образац Q2.НА.13-04 - Издање 4

	УНИВЕРЗИТЕТ У НОВОМ САДУ • ФАКУЛТЕТ ТЕХНИЧКИХ НАУКА 21000 НОВИ САД, Трг Доситеја Обрадовића 6	Број: 012-199/32-2019
		Датум: 25.02.2021.
	РЕШЕЊЕ О ИМЕНОВАЊУ КОМИСИЈЕ ЗА ОЦЕНУ И ОДБРАНУ ДОКТОРСКЕ ДИСЕРТАЦИЈЕ	Страна / ук. страна: 1 / 1

На основу одлуке Наставно-научног већа **Факултета техничких наука** одређује се Комисија за оцену и одбрану докторске дисертације:

ПОДАЦИ О ДОКТОРСКОЈ ДИСЕРТАЦИЈИ:

Кандидат:	НИКОЛА БАЊАЦ
Наслов теме:	МОДЕЛ ПРОЦЕНЕ ЕФЕКТИВНОСТИ УПРАВЉАЊА ЗАШТИЋЕНИМ ПОДРУЧЈИМА У АП ВОЈВОДИНИ

ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ:

Функција	Титула, име и презиме и звање	Запослење и ужа научна област
1. Председник	др Илија Ћосић, проф. емеритус	ФТН, Нови Сад, Производни и услужни системи, организација и менаџмент
2. Члан	др Весна Николић Јокановић, доцент	Шумарски факултет, Београд, Ерозија и конзервација земљишта и вода
3. Члан	др Здравко Тешић, ред. проф.	ФТН, Нови Сад, Производни и услужни системи, организација и менаџмент
4. Члан	др Јелена Иветић, доцент	ФТН, Нови Сад, Теоријска и примењена математика
5. Ментор	др Радо Максимовић, ред. проф.	ФТН, Нови Сад, Производни и услужни системи, организација и менаџмент

ОБРАЗЛОЖЕЊЕ:

На основу Одлуке Наставно Научног већа факултета, а у складу са Статутом **Факултета техничких наука**, Декан Факултета је донео решење којим је у Комисију за оцену и одбрану докторске дисертације одредио горе наведене чланове.

Комисија за оцену и одбрану је дужна да у року од 60 дана од дана именовања поднесе Извештај о оцени докторске дисертације на разматрање, најпре одговарајућој катедри и Наставно-научном већу Департмана.

У случају спречености, обавестити Руководиоца докторских академских студија или Декана.

М.П.

Декан Факултета:

Примерак за: ☒ - Члана комисије; ☐ - Студентску службу факултета; ☐ - Кандидата

Образац Q2.НА.13-08 - Издање 5



УНИВЕРЗИТЕТ У ИСТОЧНОМ САРАЈЕВУ
ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ

Бука Караџића бр. 30, 71123 Источно Сарајево

office@pof.ues.rs.ba +387 57 342 701
+387 57 340 401 www.pof.ues.rs.ba



Број : 04-2095/19
Источно Сарајево, 9.12.2019. године

На основу члана 57. Статута Универзитета у Источно Сарајево и члана 29. Правилника о студирању на докторским студијама и стицању звања доктора наука Универзитета у Источно Сарајево, Наставно-научно вијеће Факултета на сједници одржаној 9.12.2019. године донијело је

ОДЛУКУ

I

У Комисију за оцјену подобности кандидата Тање Јакишић, мастер, и теме за докторску дисертацију под насловом „Утицај типа и плодности земљишта, у различитим агроеколошким условима, на продуктивност и квалитет кромпира“ именују се:

1. Др Зоран Јововић, редовни професор на Биотехничком факултету у Подгорици, Универзитет Црне Горе, ужа научна област Ратарство, члан, предсједник,
2. Др Михајло Марковић, редовни професор на Пољопривредном факултету у Бањој Луци, ужа научна област Земљиште и воде,
3. Др Весна Милић, редовни професор на Пољопривредном факултету у Источно Сарајево, Универзитет у Источно Сарајево, ужа научна област Ратарство, члан,
4. Др Весна Николић Јокановић, доцент на Шумарском факултету Београду, Универзитет у Београду, ужа научна област Конзервације земљишта и вода,
5. Др Мирјана Јововић, доцент на Пољопривредном факултету у Источно Сарајево, Универзитет у Источно Сарајево, ужа научна област Наука о земљишту, члан.

II

Комисија је обавезна да поднесе Вијећу Факултета писани извјештај у року од 45 дана од дана именовања.

III

Одлука ступа на снагу даном доношења.

Достављено:

1. Члановима Комисије
2. Вијеће, 04
3. Досије
4. А/А



ПРЕДСЈЕДАВАЈУЋИ
НАСТАВНО-НАУЧНОГ ВИЈЕЋА

Дороте Станић
Доц. др Дејана Станић



УНИВЕРЗИТЕТ У ИСТОЧНОМ САРАЈЕВУ
ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ

Бука Караџића бр. 30, 71123 Источно Сарајево

office@pof.ues.rs.ba

+387 57 342 701

+387 57 340 401

www.pof.ues.rs.ba



Број :04-764/22

Источно Сарајево, 13.5.2022. године

На основу члана 57 Статута Универзитета у Источно Сарајево и члана 36. Правилника о студирању на докторским студијама и стицању звања доктора наука Универзитета у Источно Сарајево, Научно-наставно вијеће Факултета на сједници одржаној 13.5.2022. године донијело је

ОДЛУКУ

I

У Комисију за оцјену и одбрану урађене докторске дисертације под насловом **“Утицај типа и плодности земљишта, у различитим агроеколошким условима, на принос и квалитет кромпира”** кандидата Тање Јакишић, ма, именују се:

1. Др Зоран Јововић, редовни професор на Биотехничком факултету у Подгорици, Универзитет у Источно Сарајево, ужа научна област Ратарство, предсједник,
2. Др Михајло Марковић, редовни професор на Пољопривредном факултету у Бања Луци, ужа научна област Земљиште и вода (Наука о земљишту), ментор и члан,
3. Др Весна Милић, редовни професор Пољопривредном факултету у Источно Сарајево, Универзитет у Источно Сарајево, ужа научна област Ратарство, коментор и члан,
4. Др Мирјана Јововић, ванредни професор на Пољопривредном факултету у Источно Сарајево, Универзитет у Источно Сарајево, ужа научна област Наука о земљишту, члан,
5. Др Весна Николић Јокановић, ванредни професор на Шумарском факултету у Београду, ужа научна област Ерозија и конзервација земљишта и вода (Наука о земљишту), члан.

II

Комисија из I тачке ове Одлуке је обавезна да поднесе Научно-наставном вијећу Факултета писани извјештај у року од 45 дана од дана именовања. Извјештај, поред основних података о кандидату садржи и: приказ садржаја докторске дисертације, опис постигнутих резултата, упоредну анализу резултата кандидата са подацима из литературе, објављене и саопштене резултате који чине дио докторске дисертације, закључак са образложењем научног доприноса докторске дисертације, мишљење о прихватању докторске дисертације за одбрану, датум и потпис чланова Комисије.

III

Одлука ступа на снагу даном доношења.

Достављено:

1. Члановима Комисије,
2. Вијеће,
3. Досије,
4. А/А.



Часопис за уређење бујица и заштиту од ерозије
Journal of erosion and torrent control

ЕРОЗИЈА

Број 51

UDK 626

ISSN 0350-9648 (Штампано изд.); ISSN 3104-3259(Online)



Београд, 2025. година

ЕРОЗИЈА

Научни часопис за уређење бујица и заштиту од ерозије

Главни и одговорни уредник

Нада Драговић, Шумарски факултет Универзитета у Београду

Уређивачки одбор

Станислав Костадинов, Шумарски факултет Универзитета у Београду

Миодраг Златић, Шумарски факултет Универзитета у Београду

Ратко Ристић, Шумарски факултет Универзитета у Београду

Ivan Blinkov, Faculty of Forestry University of Sv.Kiril and Metodij, Skopje, North Macedonia

Johannes Huebl, University of Natural Resources and Life Sciences, Vienna, Austria

Miroslav Dumbrovský, Brno University of Technology, Faculty of Civil Engineering, Czech Republic

José Luis Rubio, Desertification Research Centre-CIDE, University of Valencia, Spain

Stefanos Stefanidis, Hellenic Agricultural Organization-Forest Research Institute, Thessaloniki, Greece

Guillaume Piton, Univ. Grenoble Alpes, INRAE, IGE–Institute of Environmental Geosciences, France

Muhammed Bajrić, Šumarski fakultet Univerziteta u Sarajevu, Bosna i Hercegovina

Мирјана Тодосијевић, Шумарски факултет Универзитета у Београду

Снежана Белановић Симић, Шумарски факултет Универзитета у Београду

Тијана Вулевић, Шумарски факултет Универзитета у Београду

Ирина Стефановић, Институт за водопривреду Јарослав Черни, Београд

Соња Брауновић, Институт за шумарство, Београд

Сара Лукић, Шумарски факултет Универзитета у Београду

Весна Николић Јокановић, Шумарски факултет Универзитета у Београду

Технички уредници

Милутин Стефановић, **Синиша Половина**, **Иван Миладиновић**

Издавач

Удружење бујичара Србије и Шумарски факултет Универзитета у Београду, Београд

Кнеза Вишеслава 1, 11030 Београд

Адреса е-поште: nada.dragovic@sfb.bg.ac.rs, bujicari@gmail.com

Интернет презентација:

<https://www.sfb.bg.ac.rs/fakultet/izdavacka-delatnost/suizdavaci/casopis-erozija/>;

www.udruzenjebujicara.com



1st Young Researchers' Conference – Erosion and Torrent Control
ETC 2018
BELGRADE, 28-30 NOVEMBER 2018

CERTIFICATE

The organizing committee certifies that

VESNA NIKOLIĆ JOKANOVIĆ

has participated as TOPIC KEY NOTE SPEAKER with an oral
presentation entitled

**Monitoring and Geostatistical Analyses of Groundwater
Level in Higrphilous Forests**

Authored by

Vesna Nikolić Jokanović, Katarina Lazarević, Tijana Vulević,
Dušan Jokanović

In the 1st Young Researchers' Conference – Erosion and Torrent
Control (ETC 2018), held at University of Belgrade, Faculty of
Forestry, November 28-30, 2018

Katarina Lazarević

President of the organizing committee



**INTERNATIONAL CONFERENCE
1ST YOUNG RESEARCHERS' CONFERENCE - EROSION AND
TORRENT CONTROL (ETC 2018)
ABSTRACT BOOK**



Belgrade, November 28 – 30, 2018.

Editor in chief: Katarina Lazarević

Belgrade, 2018

LOCAL ORGANIZING COMMITTEE

President of Organizing Committee: Katarina Lazarević (Teaching Assistant, Faculty of Forestry, University of Belgrade)
Nikola Živanović (Teaching Assistant, Faculty of Forestry, University of Belgrade)
Siniša Polovina (Teaching Assistant, Faculty of Forestry, University of Belgrade)
Aleksandar Baumgertel (Research Fellow, Faculty of Forestry, University of Belgrade)
Natalija Momirović (Research Fellow, Institute of Forestry Belgrade; Deputy President of Youth Committee (WASWAC))
Predrag Miljković (Teaching Assistant, Faculty of Forestry, University of Belgrade)
Ranka Erić (Teaching Assistant, Faculty of Forestry, University of Belgrade)
Aleksandar Andjelković (Teaching Assistant, Faculty of Forestry, University of Belgrade)
Vukašin Rončević (Research Fellow, Faculty of Forestry, University of Belgrade)
Vukašin Milčanović (Associate, Faculty of Forestry, University of Belgrade)
Ivan Malušević (Associate, Faculty of Forestry, University of Belgrade)
Saša Sofijanić (Technical staff)
Nemanja Vukosan (Technical staff)

CONFERENCE SECRETARIAT:

ekoloski.inz@sfb.bg.ac.rs

SCIENTIFIC COMMITTEE

President of Scientific Committee: Miodrag Zlatić (Chairman of Organization Committee of WASWAC; Full professor, Faculty of Forestry, University of Belgrade)
Ratko Ristić (Full professor, Dean of the Faculty of Forestry, University of Belgrade)
Bin Wang (School of Soil and Water Conservation, Beijing Forestry University; President of Youth Committee (WASWAC); Vice Director of Youth Work Committee, Chinese Society of Soil and Water Conservation (CSSWC))
Nada Dragović (Full professor, Faculty of Forestry, University of Belgrade)
Mirjana Todosijević (Associate professor, Faculty of Forestry, University of Belgrade)
Carmelo Dazzi (President of the European Society for Soil Conservation, Italy)
Panos Panagos (Research Scientific Officer, Joint Research Centre, European Soil Data Centre (ESDAC))
Marijana Kapović-Solomun (Assistant Professor, Faculty of Forestry, University of Banja Luka)
José Luis Rubio (Vice Chair of the European Soil Bureau Network - ESNB (JRC, EC))
Emiliya Velizarova, (Associate professor, Environment Executive Agency, Bulgaria)
Tijana Vulević (Assistant Professor, Faculty of Forestry, University of Belgrade)
Vesna Nikolić (Assistant Professor, Faculty of Forestry, University of Belgrade)
Jelena Beloica (Assistant Professor, Faculty of Forestry, University of Belgrade)
Grozdana Gajić (Full professor, Faculty of Forestry, University of Belgrade)
Snežana Belanović Simić (Full professor, Faculty of Forestry, University of Belgrade)
Vesna Djukić (Associate professor, Faculty of Forestry, University of Belgrade)



**Симпозијум Српског друштва за проучавање земљишта
„Земљиште - основно природно добро - угроженост и опасности“**



КЊИГА АПСТРАКАТА

19. – 21. јуни, 2019. године
Гоч, Србија

НАУЧНИ ОДБОР

1. Проф.др Миливој Белић, председник Научног одбора, Универзитет у Новом Саду, Пољопривредни факултет, Србија
2. Проф.др Светлана Антић Младеновић, Универзитет у Београду – Пољопривредни факултет, Србија
3. Проф. др Снежана Белановић Симић, Универзитет у Београду – Шумарски факултет, Србија
4. Др Драган Чакмак, Институт за биолошка истраживања “Синиша Станковић” Универзитет у Београду, Србија
5. Др Душица Делић, Институт за земљиште, Београд, Србија
6. Проф.др Александар Ђорђевић, Универзитет у Београду – Пољопривредни факултет, Србија
7. Проф. др Ратко Ристић, Универзитет у Београду – Шумарски факултет, Србија
8. Проф. др Душан Живковић, Универзитет у Београду – Пољопривредни факултет, Србија
9. Проф. др Невенка Ђуровић, Универзитет у Београду – Пољопривредни факултет, Србија
10. Проф. др Бошко Гајић, Универзитет у Београду – Пољопривредни факултет, Србија
11. Проф. др Мирко Кнежевић, Биотехнички институт, Универзитет Црне Горе, Црна Гора
12. Др Владимир Ђирић, Универзитет у Новом Саду, Пољопривредни факултет, Србија
13. Проф. др Мирјана Кресовић, Универзитет у Београду – Пољопривредни факултет, Србија
14. Проф. др Владо Личина, Универзитет у Београду – Пољопривредни факултет, Србија
15. Проф. др Маја Манојловић, Универзитет у Новом Саду, Пољопривредни факултет, Србија
16. Проф. др Татјана Миткова, Факултет за пољопривредне науке и храну, Скопље
17. Др Весна Мрвић, Институт за земљиште, Београд, Србија
18. Проф. др Љиљана Нешић, Универзитет у Новом Саду Пољопривредни факултет, Србија
19. Др Саша Пекеч, Институт за низијско шумарство и животну средину, Нови Сад, Србија
20. Др Павле Павловић, Институт за биолошка истраживања “Синиша Станковић” Универзитет у Београду, Србија
21. Др Радмила Пивић, Институт за земљиште, Београд, Србија
22. Проф.др Михајло Марковић, Бања Лука, Република Српска, БиХ
23. Др Тихомир Предић, Пољопривредни институт, Бања Лука, Република Српска
24. Др Драгоја Радановић, Институт за проучавање лековитог биља “др Јосиф Панчић”, Београд, Србија
25. Проф.др Свјетлана Радмановић, Универзитет у Београду – Пољопривредни факултет, Србија
26. Проф. др Вера Раичевић, Универзитет у Београду – Пољопривредни факултет, Србија
27. Др Елмира Саљников, Институт за земљиште, Београд, Србија
28. Проф. др Радован Савић, Универзитет у Новом Саду, Пољопривредни факултет, Србија
29. Др Биљана Сикирић, Институт за земљиште, Београд, Србија
30. Проф. др Ружица Стричевић, Универзитет у Београду – Пољопривредни факултет, Србија
31. Проф.др Зорица Томић, Универзитет у Београду – Пољопривредни факултет, Србија
32. Др Јовица Васин, Институт за ратарство и повртарство, Нови Сад, Србија
33. Др Милан Здравковић, Институт за земљиште, Београд, Србија
34. Др Вељко Перовић, Институт за биолошка истраживања “Синиша Станковић” Универзитет у Београду, Србија
35. Др Мирослава Митровић, Институт за биолошка истраживања “Синиша Станковић” Универзитет у Београду, Србија
36. Проф. др Милан Кнежевић, Универзитет у Београду – Шумарски факултет, Србија
37. Др Оливера Кошанин, Универзитет у Београду – Шумарски факултет, Србија
38. Проф. др Ратко Кадовић, Универзитет у Београду – Шумарски факултет, Србија
39. Др Сара Лукић, Универзитет у Београду – Шумарски факултет, Србија
40. Др Јелена Белоица, Универзитет у Београду – Шумарски факултет, Србија
41. Др Весна Николић Јокановић, Универзитет у Београду – Шумарски факултет, Србија
42. Др Тијана Вулевић, Универзитет у Београду – Шумарски факултет, Србија
43. Др Мирјана Тодосијевић, Универзитет у Београду – Шумарски факултет, Србија
44. Др Весна Ђукић, Универзитет у Београду – Шумарски факултет, Србија
45. Др Дарко Јарамаз, Институт за земљиште, Београд, Србија
46. Проф. др Мишо Кулић, Универзитет Источно Сарајево, Филозофски факултет, Пале, Република Српска



Certificate of Participation

This certifies that

Vesna Nikolić

successfully participated in the Conference
by presenting the paper and as member of the Organizing Committee

Bogdan Stanković

President of the Scientific Committee

Severina Jovana

President of the Organizing Committee



АНГАЖОВАЊЕ НА ПРОЈЕКТИМА

Учешће у међународним пројектима

1. Од 2019-2023. учествује на међународном пројекту „Biodiversity of Temperate Forest Taxa Orienting Management Sustainability By Unifying Perspectives“ – Cost Action 18207.
2. Током 2022-2023. учествовала је у међународном пројекту “Development and implementation of adaptation strategies to climate change in forest management (Adaptive Forest Management – Germany – Serbia) – ANKLIWA-DS“. German-Serbian bilateral research cooperation project in the field of international sustainable forest management.
3. Током 2023-2025. године, учествовала је на међународном пројекту ERASMUS+ K2, под називом "Highlights on Europe Raw Materials Sustainability - HERaws", у оквиру акције Партнерства за сарадњу у високом образовању.

Учешће у националним пројектима

1. Од 2009. до 2014. године учествовала је на истраживачко-развојном пројекту: Праћење нивоа подземних вода на подручју шумског газдинства „Сремска Митровица“ - Равни Срем, ЈП „Војводинашуме“.
2. Од 2011. до 2019. године учествовала је на пројекту “Одрживо газдовање укупним потенцијалима шума у Републици Србији“ Министарства просвете, науке и технолошког развоја на Шумарском факултету Универзитета у Београду.
3. Током 2011-2012. године учествовала је у реализацији пројекта „Испитивање утицаја подземних вода на појаву сушења шума“ Покрајинског Секретаријата за пољопривреду, водопривреду и шумарство-Буџетски фонд за шуме АП Војводине.
4. У току 2013-2014. године учествовала је на научно-истраживачком пројекту: „Утицај режима подземних вода на станиште храста лужњака у Равном Срему“, Покрајински Секретаријат за пољопривреду, водопривреду и шумарство-Буџетски фонд за шуме АП Војводине.
5. У 2015. години учествовала је на научно-истраживачком пројекту: „Утицај мелиоративних радова на станиште храста лужњака у Равном Срему“, Покрајински Секретаријат за пољопривреду водопривреду и шумарство-Буџетски фонд за шуме АП Војводине.
6. Од 2015. до 2017. године учествује на истраживачко-развојном пројекту „Истраживање подземних вода на подручју Ш.Г. “Сремска Митровица“, ЈП „Војводинашуме“.
7. Од 2015. до 2017. године учествује на истраживачко-развојном пројекту „Истраживање нивоа подземних вода на подручју Ш.Г. “Сомбор“, ЈП „Војводинашуме“.

8. Током 2020. – данас учествује у научно-истраживачком раду на реализацији истраживања Универзитета у Београду- Шумарског факултета.
9. У 2022. години учествује на пројекту „Могућност примене рекултивације и ремедијације у циљу побољшања стања животне средине града Београда“, Универзитет у Београду - Институт за мултидисциплинарна истраживања.

Руковођење националним пројектима

10. Током 2021 - 2022. године била је руководиоца пројекта „Истраживачко развојни пројекти у шумарству 2021. год (II), за партију 3 - Истраживање утицаја режима влажења на станишта храста лужњака (за сремско шумско подручје и севернобачко шумско подручје)“, ЈП „Војводинашуме“.
11. Током 2023 - 2024. године била је руководиоца пројекта „Истраживачко развојни пројекти у шумарству 2023. год (III), за партију 2 - Истраживање утицаја режима влажења на станишта храста лужњака у сремском и севернобачком шумском подручју, ЈП „Војводинашуме“.
12. Током 2024 - 2025. године била је руководиоца пројекта „Истраживачко развојни пројекти у шумарству 2024. год III - Истраживање утицаја режима влажења на станишта храста лужњака у сремском и севернобачком шумском подручју, ЈП „Војводинашуме“.
13. Године 2026. - данас је руководиоца пројекта „Истраживачко развојни пројекти у шумарству и то: праћење нивоа подземних вода“, ЈП „Војводинашуме“.

Учешће у изради студија и елабората

1. Године 2009. израда елабората „Оснивање пијезометарских станица на подручју “Горњег Срема” – Шумско газдинство “Сремска Митровица” Универзитет у Београду, Шумарски факултет.
2. Током 2010. године учествовала је у изради елабората Подизање заштитних засада на подручју рибњака „Вршачки ритови“- план пошумљавања, Универзитет у Београду, Шумарски факултет.
3. Током 2012. године учествовала је у изради елабората - Програм оснивања акваторије „Ловачка прича“ Падеј, Универзитет у Београду, Шумарски факултет.
4. Године 2012. учествује у изради елабората – Програм каптирања извора и реконструкције постојећих каптажа НП“ Фрушка гора“ ШУ „Врдник“- чесма Теразије, Универзитет у Београду, Шумарски факултет.
5. У 2013. години учествовала је у изради елабората „Анализе режима подземних вода на катастарским парцелама КО Лок- општина Тител, Универзитет у Београду, Шумарски факултет.

6. Године 2015. учествује у изради елабората Оснивање пијезометарских станица на подручју “Горњег Подунавља” Ј.П. “Војводинашуме“ Ш.Г. “Сомбор“ (изведено стање)“ Универзитет у Београду, Шумарски факултет.

Руковођење израдом студије

7. У 2020. години била је руководиоца студије „Студија утицаја хидролошких услова на сушење пољског јасена у ГЈ ”Купинске греде” на подручју СРП ”Обедска бара”, Универзитет у Београду, Шумарски факултет“.



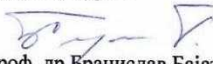


ПОТВРДА

Да је **Весна Николић** у периоду од 20. до 24 јуна 2011. на Грађевинском факултету Универзитета у Београду, похађао курс под називом "Просторне анализе у *open source* ГИС окружењу: *R+SAGA+Google* картографски сервиси".

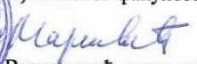
Београд, 24.јун 2011.

Медијатор курса:


в.проф. др Бранислав Бајат, дипл.геод.инж.



Декан
Грађевинског факултета


проф. др Ђорђе Вуксановић, дипл.грађ.инж.



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union



D-PBL: advancing project-based learning into the Digital Era
2021-1-PT01-KA220-HED-000032011

SERTIFIKAT

kojim se potvrđuje da je

Vesna Nikolić-Jokanović

Univerzitet u Beogradu, Šumarski fakultet

pohađao/la i uspešno završio/la seminar pod nazivom:

PROJEKTNO-ZASNOVANO UČENJE U DIGITALNOM OKRUŽENJU

na Fakultetu organizacionih nauka 29. novembra 2024.

u okviru projekta

Erasmus+ D-PBL: advancing project-based learning into the Digital Era,

Projekat ID: 2021-1-PT01-KA220-HED-000032011.

Prof. dr Zorica Bogdanović

Rukovodilac projekta

Univerzitet u Beogradu - Fakultet organizacionih nauka

Katedra za elektronsko poslovanje



УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ
ШУМАРСКИ ФАКУЛТЕТ

ПРИМЉЕНО: 01.06.2026			
Орг. јед.	Број	Прилог	Вредност
02-03/4			

Образац 3В

В) ГРУПАЦИЈА ТЕХНИЧКО-ТЕХНОЛОШКИХ НАУКА

**САЖЕТАК
РЕФЕРАТА КОМИСИЈЕ О ПРИЈАВЉЕНИМ КАНДИДАТИМА
ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ**

I - О КОНКУРСУ

Назив факултета: Шумарски факултет
Ужа научна, односно уметничка област: Ерозија и конзервација земљишта и вода
Број кандидата који се бирају: 1
Број пријављених кандидата: 1
Имена пријављених кандидата:
1. др Весна Николић Јокановић

II - О КАНДИДАТИМА

1) - Основни биографски подаци

- Име, средње име и презиме: Весна, Милан, Николић Јокановић
- Датум и место рођења: 07.04.1982. год. Београд
- Установа где је запослен: Универзитет у Београду - Шумарски факултет
- Звање/радно место: ванредни професор
- Научна, односно уметничка област - Шумарство

2) - Стручна биографија, дипломе и звања

Основне студије:

- Назив установе: Шумарски факултет
- Место и година завршетка: Београд 2009. год.

Мастер:

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

Магистеријум:

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

Докторат:

- Назив установе: Шумарски факултет
- Место и година одбране: Београд 2017. год.
- Наслов дисертације: „Утицај режима влажења на карактеристике станишта храста лужњака (*Quercus robur* L.) у Равном Срему“
- Ужа научна, односно уметничка област: Ерозија и конзервација земљишта и вода

Досадашњи избори у наставна и научна звања:

01.02.2011. године - истраживач приправник,
19.03.2012. године - истраживач сарадник
23.03.2014. године - асистент
16.05.2017. године - доцент
18.01.2022. године - ванредни професор

3) Испуњени услови за избор у звање редовног професора

ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ:

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	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	Укупна просечна оцена у протеклих 5 година за предмет износила је: 4,61 - Шумска хидрологија; 4,61 - Ихтиопотенцијали шумских подручја; 4,65 - Коришћење вода шумских подручја; 4,71 - Ревитализација малих водних токова; 4,79 - Основе шумске хидрологије; Прилог 1
3	Искуство у педагошком раду са студентима	15 година у педагошком раду са студентима

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	Број менторства / учешћа у комисији и др.
4	Резултати у развоју научнонаставног подмлатка	Као ментор учествовала је у оцени и одбрани 17 завршна рада и 12 мастер радова; потенцијални ментор 1 докторске дисертације; члан Комисије за избор једног истраживача-сарадника. Прилог 7
5	Учешће у комисији за одбрану три завршна рада на академским специјалистичким, мастер или докторским студијама	Члан Комисије за оцену и одбрану 22 завршна рада и 12 мастер радова; члан 1 Комисије за одбрану пројекта докторске дисертације; члан 3 Комисије за оцену научне заснованости теме докторске дисертације; члан 3 Комисије за

	оцену и одбрану докторске дисертације. Прилог 7 и 8
--	--

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	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 применљиво
7	Саопштена два рада на научном или стручном скупу (категорије M31-M34 и M61-M64).		Није применљиво
8	Објављена два рада из категорије M21, M22 или M23 од првог избора у звање доцента из научне области за коју се бира		Није применљиво
9	Саопштена три рада на међународним или домаћим научним скуповима (категорије M31-M34 и M61-M64) од избора у претходно звање из научне области за коју се бира.		Није применљиво
10	Оригинално стручно остварење или руковођење или учешће у пројекту		Није применљиво
11	Одобрен и објављен уџбеник за ужу област за коју се бира, монографија, практикум или збирка задатака (са ISBN бројем)		Није применљиво
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 применљиво
13	Саопштена три рада на међународним или домаћим научним скуповима (категорије 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 применљиво
14	Објављена два рада из категорије M21, M22 или M23 од првог избора у звање ванредног професора из научне области за коју се бира.	кандидаткиња је од избора у звање ванредног професора објавила укупно 11 радова са СЦИ листе и то: 2 из категорије M21a, 3 из категорије M21 и 6 из категорије M22;	1. Savić R., Stajić M., Blagojević B., Bezdan A., Vranešević M., Nikolić Jokačić V., Baumgartel A., Bubalo Kovačić M., Horvatinec J., Ondrašek G. (2022). Nitrogen and phosphorus concentrations and their ratios as indicators of water quality and eutrophication of the hydro-system Danube-Tisza-Danube [Basel : MDPI AG]. Agriculture, 12(7), 935–935. https://doi.org/10.3390/agriculture12070935 2. Jokačić V., Stojiljković, I., Nikolić Jokačić V., Živanović, K., Marinković, M., Tubić, B., Jovanović, F. (2025): Using douglas fir and european larch needles for

		Прилог 2	the assessment of their retention capacity for atmospheric heavy metals. <i>Forests</i> 16, 980 https://doi.org/10.3390/f16060980 3. Jokanović Nikolić, V., Jokanović, D., Savić, R., Vulević, T., Andjelković, A., Lazarević, K., Kovačević, R., Momirović, N. (2023). Monitoring of the surface water regime of the Sava river alluvium in Serbia using geographic information system (GIS) techniques. <i>Water</i>, 15(23), 4175–4175. https://doi.org/10.3390/w15234175 4. Jokanović, D., Urošević, J., Stojnić, S., Nikolić Jokanović, V., Stanković, D., Ištók, I. (2024). Variability of morpho-anatomical characteristics of different willow clones contaminated with heavy metals [Crojfe]. <i>Croatian journal of forest engineering</i>, 45(2). https://doi.org/10.5552/crojfe.2024.2289 5. Anđelković, A., Nikolić Jokanović, V., Jokanović, D., Spalević, V. (2025): Vegetation cover as a driver of sedimentary organic matter in small water reservoirs. <i>Water</i> 17, 1148 https://doi.org/10.3390/w17081148 6. Jokanović, D., Ćirković-Mitrović, T., Nikolić, V., Lozjanin, R. (2022). Variability of wood fibres of mature pedunculate oak in flooded and non-flooded area [Bratislava : Slovenský drevársky výskumný ústav]. <i>Wood research</i>, 67(4), 533–544. https://doi.org/10.37763/wr.1336-4561/67.4.533544 7. Jokanović, D., Ćirković-Mitrović, T., Nikolić, V., Lozjanin, R., Ištók, I. (2022). Wood fibre characteristics of pedunculate oak (Quercus Robur L.) growing in different ecological conditions [Zagreb : Generalna direkcija drvne industrije NR Hrvatske]. <i>Drvena industrija</i>, 73(3), 317–325. https://doi.org/10.5552/drvind.2022.0023 8. Jokanović, D., Devetaković, J., Nikolić Jokanović, V., Živanović, K., Mijatović, L., Desimirović, I. (2024). Variability of anatomical and morphological traits of Pinus nigra and Pinus sylvestris seedlings affected by different container type [Wood Research – VUPC, a.s. (Pulp and Paper Research Institute)]. <i>Wood</i>
--	--	----------	---

			research, 69(1), 37–49. https://doi.org/10.37763/wr.1336-4561/69.1.3749 9. Jokanović, N. V., Jokanović, D., Savić, R., Petrović, N., Marinković, M., Tubić, B., Vasić, I. (2024). Soil moisture regime in lowland forests – quantity and availability of water. <i>Journal of hydrology and hydromechanics</i>, 72(1), 15–24. https://doi.org/10.2478/johh-2023-0037 10. Lozjanin, R., Jokanović, D., Nikolić Jokanović, V., Živanović, K., Desimirović, I., Marinković, M. (2024). Anatomical characteristics and assessment of wood fibers quality of mature pedunculate oak (<i>Quercus robur</i> L.) trees grown in different environmental conditions [The South-east European forestry (SEEFOR), 15(1), 1–8. https://doi.org/10.15177/see-for.24-05 11. Jokanović, D., Nikolić Jokanović, V., Petrović, J., Marinković, M., Tubić, B., Lazović, A., Jovanović, F. (2025): Morpho-anatomical traits of <i>Quercus cerris</i> and <i>Q. rubra</i> one-year-old seedlings cultivated in different container types. <i>Wood research</i> 70 (4), 618-631 https://doi.org/10.37763/wr.1336-4561/70.4.618631
15	Цитираност од 10 хетеро цитата	на основу базе података Web of Science, цитираност износи 62 хетероцитата, на основу базе података Reresearch gate цитираност износи 187 хетероцитата и на основу базе података Google Scholar цитираност износи 200 хетероцитат. Вредност Хиршовог	1. Xiong, Sichen, Xu, Mingmin, Xu, Hongyi, Zhou, Rongrong, Tang, Shuke, (2026): Construction and optimization of machine learning models based on remote sensing inversion of NH3-N and TP pollution in the Qiantang River Basin, China, <i>Environmental research</i> Volume: 300 Article Number: 124481 DOI: 10.1016/j.envres.2026.124481 https://app.dimensions.ai/details/publication/pub.1200420062 2. Wang, Yucang, Hu, Minpeng, Ma, Ma, Longdan, Pan, Zheqi, Pan, Yi, Cheng, Zhihan, Zhou, Jia, Chen, Dingjiang, Wu, Jianguo, (2026): Legacies in Flux: How Nutrient Histories, Land Use, and Climate Change Reshape Riverine N:P Ratios, <i>ACS ES&T WATER</i> Volume: 6 Issue: 2 Pages: 1062-1072 DOI: 10.1021/acsestwater.5c01112 https://app.dimensions.ai/details/publication/pub.1197635462

		индекса (h-index) је 7 према базама Scopus, Web of Science, Reresearch gate и Google Scholar Прилози 5 и 6	3. Berihun, Melsew Endalew, Kassa, Kinfe, Mohammed, Assen Yimam, (2026): Recovery of phosphorus and nitrogen from domestic wastewater by using dolomite rock through struvite precipitation, Discover environment Volume: 4 Issue: 1 Article Number: 45 DOI: 10.1007/s44274-026-00536-3 https://app.dimensions.ai/details/publication/pub.1197811234 4. Kumara, Madhu Kumar, Bhattacharyya, Debraj, (2026): Spatial Distribution of Conventional Pollutants and Micropollutants in an Urban River in India: A Preliminary Analysis of the Water Quality of Musi River, Water air and soil pollution Volume: 237 Issue: 8 Article Number: 471 DOI: 10.1007/s11270-026-09152-6 https://app.dimensions.ai/details/publication/pub.1197628806 5. Fan, Shihao, Zhang, Hongming, Pu, Pan, Dong, Liang, Sun, Hongguang, Li, Hongyi, Xu, Chao, Kang, Bingyi, Ji, Zhengjie, Chen, Chen, Ruxue, Yu, Wenhui, Ritsema, Coen J., Geissen, Violette, (2024): An integrated method for extracting channel network with check dams from high-resolution DEM on the Loess Plateau Earth surface processes and landforms Volume: 49 Issue: 11 Pages: 3585-3597 DOI: 10.1002/esp.5924 https://www.researchgate.net/publication/381795466_An_integrated_method_for_extracting_channel_network_with_check_dams_from_high-resolution_DEM_on_the_Loess_Plateau 6. Kumari, Juli, Paul, Paul, Biswajit (2019): Spatiotemporal variation in primary nutrients amassing in peninsular river sediment: India, Environmental earth sciences Volume: 78 Issue: 10 Article Number: 326 DOI: 10.1007/s12665-019-8322-0 https://link.springer.com/article/10.1007/s12665-019-8322-0 7. Chavenetidou, Marina, Tsiraras, Stefanos, Koulelis, Panagiotis P., Raptis, Dimitrios I. (2025): Evaluating the Wood Quality of Conifer Species in the Greek Forest Sector Using an Integrated
--	--	---	--

			Multi-Criteria Decision Analysis (MCDA) Approach Source: Forests Volume: 16 Issue: 6 Article Number: 1028 DOI: 10.3390/f16061028 https://www.mdpi.com/1999-4907/16/6/1028 8. Ostrihon, Milan, Hillayova, Michaela Korena, Koristekova, Katarina, Lestianska, Adriana, Janco, Martin, Vida, Tomas, Vido, Jaroslav, Skvarenina, Jaroslav, (2024): Influence of meteorological factors on the moisture content of fine forest fuels: responses of fire danger class to different microclimates on the example of European beech („Fagus sylvatica“ L.) stands Journal of hydrology and hydromechanics Volume: 72 Issue: 2 Pages: 223-237 DOI: 10.2478/johh-2024-0005 https://reference-global.com/article/10.2478/johh-2024-0005 9. Pajtik, Jozef, Sitkova, Zuzana, Marcis, Peter, Bosela, Michal, Pavlenda, Pavel, Konopka, Bohdan, (2022): Radial increment and defoliation of „Pinus sylvestris“ (L.) on sandy soils relate to summer temperatures and ground water level, Central european forestry journal Volume: 68 Issue: 2 Pages: 78-90 DOI: 10.2478/forj-2022-0002 https://www.researchgate.net/publication/358963820_Radial_increment_and_defoliation_of_Pinus_sylvestris_L_on_sandy_soils_relate_to_summer_temperatures_and_ground_water_level 10. Hallett, Paul D., Steenhuis, Tammo S., Ritsema, Coen, Lichner, Lichner, Lubomir (2020): Preface to the special issue on biohydrology dedicated to the memory of Dr. Louis W. Dekker, Journal of hydrology and hydromechanics Volume: 68 Issue: 4 Pages: 303-305 DOI: 10.2478/johh-2020-0036 https://www.researchgate.net/publication/347572986_Preface_to_the_special_issue_on_biohydrology_dedicated_to_the_memory_of_Dr_Louis_W_Dekker
16	Саопштено пет радова на међународним или домаћим скуповима (категорије М31-М34 и М61-М64) од којих један мора да	од избора у звање ванредног	1. Vesna Nikolić Jokanović, Dušan Jokanović (2022): The influence of forest ecosystems on water runoff and

	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	професора објавила укупно 16 радова из категорије M31-M34, од чега су 2 пленарно или уводно предавање по позиву са међународног скупа штампано у изводу (M32), 7 саопштења са међународног скупа штампана у целини (M33), а 7 саопштења са међународног скупа штампана у изводу (M34); Прилози 2,3 и 4.	retention, International scientific conference Sustainable development and green economy, Belgrade 19-21 April 2022, Naučno-stručno Društvo za zaštitu životne sredine Srbije Ecologica https://vinar.vin.bg.ac.rs/bitstream/id/41345/bitstream_41345.pdf 2. Jokanović, D., Nikolić Jokanović, V. (2025): Modelling of the groundwater flow using Kriging interpolation within ArcGIS. International scientific conference Application of artificial intelligence in environmental protection and agriculture, Collection of abstracts, 24-25 https://omorika.sfb.bg.ac.rs/handle/123456789/2568?locale-attribute=sr_RS 3. Jokanović, D., Nikolić Jokanović, V., Živanović, K., Desimirović, I., Lozjanin, R., Šoškić, T. (2023). Preview of medicinal plants within lowland pedunculate oak forests and their useful properties. XIV International scientific agriculture symposium “AGROSYM 2023”, Jahorina, October 05 - 08, 2023, 14, 1311–1316. CIP - Каталогизација у публикацији Народна и универзитетска библиотека Републике Српске, Бања Лука. https://agrosym.ues.rs.ba/article/showpdf/BOOK_OF_PROCEEDINGS_2023_FINAL.pdf 4. Jokanović, D., Nikolić Jokanović, V., Živanović, K., Desimirović, I., Devetaković, J., Nonić, M. (2023). Taxonomy and phytogeography analysis of medicinal plants at the area of nature monument “Šuma Košutnjak”. XIV International scientific agriculture symposium “AGROSYM 2023”, Jahorina, October 05 - 08, 2023, 14, 1305-1310, University of East Sarajevo, Faculty of Agriculture, Republic of Srpska, Bosnia. https://agrosym.ues.rs.ba/article/showpdf/BOOK_OF_PROCEEDINGS_2023_FINAL.pdf 5. Jokanović, D., Jokanović, N. V., Živanović, K., Đorđević, N., Tubić, B. (2024). Taxonomy and phytogeography analysis of medicinal plants within Management Unit „Goč-Selište“.
--	--	--	--

			Proceedings of the XV International scientific agricultural symposium „AGROSYM 2024“. East Sarajevo : Faculty of Agriculture, 2024, 1477-1482 https://agrosym.ues.rs.ba/article/showpdf/BOOK_OF_PROCEEDINGS_2024_FINAL.pdf 6. Jokanović, D., Nikolić-Jokanović, V., Živanović, K., Marinković, M., Jovanović, F. (2024). “Variability of vessels and wood rays density by container seedlings of different species from Quercus genera”. Proceedings of the XV International scientific agriculture symposium “AGROSYM 2024”, Jahorina, October 10 - 13, 2024. Sarajevo: University of East Sarajevo, Faculty of Agriculture, 1483-1487 https://agrosym.ues.rs.ba/article/showpdf/BOOK_OF_PROCEEDINGS_2024_FINAL.pdf 7. Jokanović, D., Nikolić Jokanović, V. (2025): Hydrological regime of higrophilous forests on the islands along the Danube river. Proceedings of the XVI International scientific agricultural symposium „Agrosym 2025“, Jahorina, October 02-05, 1094-1100 https://agrosym.ues.rs.ba/article/showpdf/BOOK_OF_PROCEEDINGS_2025_FINAL.pdf 8. Petrović, J., Stavretović, N., Jokanović, D., Nikolić Jokanović, V. (2025): Spatial use and the needs of visitors of the Bojčin forest nature monument (Belgrade, Serbia). Proceedings of the XVI International scientific agricultural symposium „Agrosym 2025“, Jahorina, October 02-05, 615-620 https://agrosym.ues.rs.ba/article/showpdf/BOOK_OF_PROCEEDINGS_2025_FINAL.pdf 9. Petrović, J., Stavretović, N., Jokanović, D., Nikolić Jokanović, V. (2025): Invasive and allergenic plants species on running trails of Ada Ciganlija (Belgrade, Serbia). Proceedings of the XVI International scientific agricultural symposium „Agrosym 2025“, Jahorina, October 02-05, 621-627 https://agrosym.ues.rs.ba/article/showpdf/BOOK_OF_PROCEEDINGS_2025_FINAL.pdf
--	--	--	---

			f/BOOK OF PROCEEDINGS 2025 FINAL.pdf 10. Đukanović, G., Anđelković, A., Đorđević, Đ., Nikolić, V. (2022). Modelling of a torrent check dam in the Duboki potok basin (abstract). Abstract Book - SETOF [I. E. Soil Erosion and Torrential Flood]: Prevention: Curriculum development at the Universities of Western Balkan countries conference, Goč, November 3rd, 2022. Belgrade: University, Faculty of Forestry. https://plus.cobiss.net/cobiss/sr/sr/data/cobib/78999305?format=isbd 11. Nikolić, V., Jokačević, D., Savić, R., Anđelković, A. (2022). GIS application for hydrological features preview of floodplain forests. Abstract Book - SETOF [I. E. Soil Erosion and Torrential Flood]: Prevention: Curriculum development at the Universities of Western Balkan countries conference, Goč, November 3rd, 2022. Belgrade: University, Faculty of Forestry. https://plus.cobiss.net/cobiss/sr/sr/data/cobib/78999305?format=isbd 12. Radovan Savić; Milica Stajić; Sanja Antić, Vesna Nikolić Jokačević; Aleksandar Baumgertel (2023):Point or nonpoint pollution – what is the dominant source of macronutrients in the sediments of drainage canals?, International conference on transboundary catchment erosion and pollution problems, 19-24 July, 2023, Belgrade, Serbia https://omorika.sfb.bg.ac.rs/handle/123456789/2021 13. Lazarević, K., Todosijević, M., Nikolić Jokačević, V., Kovačević, R., Vulević, T. (2025): Socio-economic impacts of soil reclamation in post-mining regions. Международной научной конференции XXVIII Докучаевские молодежные чтения «ИНФОРМАЦИОННАЯ ЕМКОСТЬ ЗНАНИЙ О ПОЧВЕ», 2025. Министерство науки и высшего образования Российской Федерации Санкт-Петербургский. pp. 143.
--	--	--	--

			https://www.dokuchaevskie.ru/wp-content/uploads/2024/12/Materials_2025_1542.pdf 14. Lazarević, K., Todosijević, M., Vulević, T. Nikolić Jokanović, V., Čaković Milosavljević, M. (2025): Forests for the future: ecosystem services potential of the Likodra watershed. Serbian-Chinese forestry forum Forests for the future: challenges, opportunities and integrated approaches, December 10-12, 2025; Belgrade, Republic of Serbia. pp.74. https://omorika.sfb.bg.ac.rs/bitstream/handle/123456789/2493/Book_of_abstracts_SCFF.pdf?sequence=1&isAllowed=y 15. Vulević, T.; Lazarević, K.; Todosijević, M.; Momirović, N.; Nikolić Jokanović, V.; Kovačević, R.; Nominé, A. (2025): Assessment of forest change and mining expansion using high-resolution land cover data: the case of Serbia. Serbian-Chinese forestry forum Forests for the future: challenges, opportunities and integrated approaches, December 10-12, 2025; Belgrade, Republic of Serbia. pp.15. https://omorika.sfb.bg.ac.rs/bitstream/handle/123456789/2493/Book_of_abstracts_SCFF.pdf?sequence=1&isAllowed=y 16. Parezanović, S., Joksimović, J., Anđelković, A., Vulević, T., Nikolić Jokanović, V., (2025): Application of field and laboratory methods in determining soil moisture content in forest ecosystems, Serbian-Chinese forestry forum Forests for the future: challenges, opportunities and integrated approaches, str. 79, ISBN 978-86-7299-389-9, Beograd : Univerzitet u Beogradu - Šumarski fakultet https://omorika.sfb.bg.ac.rs/bitstream/handle/123456789/2493/Book_of_abstracts_SCFF.pdf?sequence=1&isAllowed=y
17	Књига из релевантне области, одобрен уџбеник за ужу област за коју се бира, поглавље у одобреном уџбенику за ужу област за коју се бира или превод иностраног уџбеника одобреног за ужу област за коју се бира, објављени у периоду од избора у наставничко звање	Објављен уџбеник	Јокановић Николић, В. (2026); Коришћење и уређење вода шумских подручја – Биорегулације, стр 260. ISBN 978-86-7299-395-0,

18	Број радова као услов за менторство у вођењу докт. дисерт. – (стандард 9 Правилника о стандардима...)	22 рада са СЦИ листе у периоду 2016-2025. Прилог 2	1. Savic R., Ondrasek G., Letic, Lj., Nikolic V., Tanaskovik V. (2017): Nutrients accumulation in drainage channel sediments, International journal of sediment research, (2017), vol. 32 br. 2, 180-185 2. Jokanović D., Vilotić D., Nikolić V., Nonić M., Devetaković J., Stanković D., (2017): Latewood proportion inside growth rings by bald cypress stems in Serbi, Fresenius environmental bulletin, 26 (12A), 7925-7930 3. Jokanović D., Vilotić D., Nikolić V., Šijačić-Nikolić M., Lakušić B., Jović Đ. (2018): Growth rings width of bald cypress stems from two alluvial sites in Serbia, Fresenius environmental ulletin, 27 (No 1/2018), 306-3012 4. Jokanovic D., Vilotic D., Nikolic V., Sijacic-Nikolic M., Stankovic D. (2018): Morpho-anatomical petiole characteristics of the beech in natural populations in Serbia, Fresenius environmental bulletin, 27 (9), 6087-6092 5. Jokanovic D., Vilotic D., Sijacic-Nikolic M., Nikolic V., Stankovic D., Budic B. (2018): Variability of morpho-anatomical characteristics of bald cypress needles from Topčider park (Belgrade), Fresenius environmental bulletin, 27 (9), 6093-6099 6. Nikolic Jokanovic V., Letic Lj., Savic S., Jokanovic D. (2019): Influence of groundwater level fluctuations on decline of higrophilous pedunculate oak forest, Fresenius environmental bulletin, vol 28 n. 8, 5989-5996 7. Nikolic Jokanovic V., Jokanovic D., Savic R., Petrovic J., Andelkovic A., (2019): Water contamination in pedunculate oak higrophilous forests, Fresenius environmental bulletin, vol. 28 – n. 11A, 8432-8437 8. Andjelkovic A., Djekovic V., Janic M., Spalevic V., Djukanovic G., Nikolic V. (2020): Floods on the river Belica at Jagodina, Serbia in 2014, Journal of environmental protection and ecology, 21(1), 308-316
----	---	---	---

		9. Jokanovic D., Vilotic D., Nikolic J., Jovanovic V., Lukic S., Cirkovic-Mitrovic T. (2020): Site influence on anatomical structure of bald cypress (article), Wood research, vol. 65 br. 1, 13-23 10. Nikolić J., Jovanović V., Vulević T., Lazarević K. (2020): Risk assessment of forest decline by application of geostatistics and multi-criteria analysis, Journal of hydrology and hydromechanics, 68,(1-8) 11. Savić R., Ondrasek G., Zemunac R., Bubalo Kovacic M., Kranjcec F., Nikolic J., Jovanovic V., Bezdan A. (2021): Longitudinal distribution of macronutrients in the sediments of Jegricka watercourse in Vojvodina, Serbia, Science of the total environment, Elsevier, volume 754, 1 February 2021, 142138 12. Savić R., Stajić M., Blagojević B., Bezdan A., Vranešević M., Nikolić J., Jovanović V., Baumgertel A., Bubalo Kovačić M., Horvatinec J., Ondrašek G. (2022). Nitrogen and phosphorus concentrations and their ratios as indicators of water quality and eutrophication of the hydro-system Danube-Tisza-Danube [Basel : MDPI AG]. Agriculture, 12(7), 935–935. https://doi.org/10.3390/agriculture12070935 13. Jovanović, D., Ćirković-Mitrović, T., Nikolić, V., Lozjanin, R. (2022). Variability of wood fibres of mature pedunculate oak in flooded and non-flooded area [Bratislava : Slovenský drevársky výskumný ústav]. Wood research, 67(4), 533–544. https://doi.org/10.37763/wr.1336-4561/67.4.533544 14. Jovanović, D., Ćirković-Mitrović, T., Nikolić, V., Lozjanin, R., Ištók, I. (2022). Wood fibre characteristics of pedunculate oak (Quercus Robur L.) growing in different ecological conditions [Zagreb : Generalna direkcija drvne industrije NR Hrvatske]. Drvna industrija, 73(3), 317–325. https://doi.org/10.5552/drvind.2022.0023
--	--	---

		15. Nikolić JokaNović, V., JokaNović, D., Savić, R., Vulević, T., Andjelković, A., Lazarević, K., Kovačević, R., Momirović, N. (2023). Monitoring of the surface water regime of the Sava river alluvium in Serbia using geographic information system (GIS) techniques. <i>Water</i>, 15(23), 4175–4175. https://doi.org/10.3390/w15234175 16. JokaNović, D., Devetaković, J., Nikolić JokaNović, V., Živanović, K., Mijatović, L., Desimirović, I. (2024). Variability of anatomical and morphological traits of <i>Pinus nigra</i> and <i>Pinus sylvestris</i> seedlings affected by different container type [Wood Research – VUPC, a.s. (Pulp and Paper Research Institute)]. <i>Wood research</i>, 69(1), 37–49. https://doi.org/10.37763/wr.1336-4561/69.1.3749 17. Nikolić JokaNović V., JokaNović, D., Savić, R., Petrović, N., Marinković, M., Tubić, B., Vasić, I. (2024). Soil moisture regime in lowland forests – quantity and availability of water. <i>Journal of hydrology and hydromechanics</i>, 72(1), 15–24. https://doi.org/10.2478/johh-2023-0037 18. Lozjanin, R., JokaNović, D., Nikolić JokaNović, V., Živanović, K., Desimirović, I., Marinković, M. (2024). Anatomical characteristics and assessment of wood fibers quality of mature pedunculate oak (<i>Quercus robur</i> L.) trees grown in different environmental conditions [The South-east European forestry (SEEFOR), 15(1), 1–8. https://doi.org/10.15177/seefor.24-05 19. JokaNović, D., Urošević, J., Stojnić, S., Nikolić JokaNović, V., Stanković, D., Ištók, I. (2024). Variability of morpho-anatomical characteristics of different willow clones contaminated with heavy metals [Crojfe]. <i>Croatian journal of forest engineering</i>, 45(2). https://doi.org/10.5552/crojfe.2024.2289 20. Anđelković, A., Nikolić JokaNović, V., JokaNović, D., Spalević, V. (2025): Vegetation cover as a driver of sedimentary organic matter in small
--	--	---

			water reservoirs. Water 17, 1148 https://doi.org/10.3390/w17081148 21. Joka^ović, D., Nikolić Joka^ović, V., Petrović, J., Marinković, M., Tubić, B., Lazović, A., Jovanović, F. (2025): Morpho-anatomical traits of Quercus cerris and Q.rubra one-year-old seedlings cultivated in different container types. Wood research 70 (4), 618-631 https://doi.org/10.37763/wr.1336-4561/70.4.618631 22. Joka^ović, D., Stojiljković, I., Nikolić Joka^ović, V., Živanović, K., Marinković, M., Tubić, B., Jovanović, F. (2025): Using douglas fir and european larch needles for the assessment of their retention capacity for atmospheric heavy metals. Forests 16, 980 https://doi.org/10.3390/f16060980
--	--	--	---

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 пројектата. ⑥. Иноватор, аутор или коаутор прихваћеног патента, техничког унапређења, експертиза, рецензија радова или пројектата. 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. Руковођење активностима од значаја за развој и углед факултета, односно Универзитета. ④. Руковођење 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	①. Учесће у реализацији пројектата, студија или других научних остварења са другим високошколским или научноистраживачким установама у земљи или иностранству.

установама културе или уметности у земљи и иностранству	2. Радно ангажовање у настави или комисијама на другим високошколским или научноистраживачким установама у земљи или иностранству, 3. Руковођење или чланство у органима или професионалним удружењима или организацијама националног или међународног нивоа. 4. Учешће у програмима размене наставника и студената. 5. Учешће у изради и спровођењу заједничких студијских програма. 6. Гостовања и предавања по позиву на универзитетима у земљи или иностранству.
---	---

- 1.1. др Весна Николић Јокановић је од 2025. године члан уређивачког одбора Научног часописа за уређење бујица и заштиту од ерозије „ЕРОЗИЈА“ – Прилог 9.
- 1.2. др Весна Николић Јокановић била је члан научног одбора међународне конференције „The 1 st young researchers' conference - Erosion and torrent control (ETC 2018)“ која је одржана у Београду од 28. до 30. новембра 2018. године, а такође је била и члан научног одбора Симпозијума „Земљиште основно природно добро – угроженост и опасности“ одржаног на Гочу од 19. до 21. јуна 2019. године (Прилог 10а и 10б) и члан организационог одбора међународне конференције под називом „Reforestation challenges“ одржане на Шумарском факултету у Београду 2018. године (Прилог 11). Била је и учесник на бројним стручним или научним скуповима националног или међународног нивоа (Прилог 2).
- 1.3. др Весна Николић Јокановић је била ментор на 17 завршних радова, 12 мастер радова, док је као члан Комисије учествовала у одбрани 22 завршна и 12 мастер радова. Била је члан 1 Комисије за одбрану пројекта докторске дисертације, члан 3 Комисије за оцену научне заснованости теме докторске дисертације, као и члан 3 Комисије за оцену и одбрану докторске дисертације (Универзитет у Београду, Универзитет у Новом Саду и Универзитет у Источном Сарајеву) – Прилози 7 и 8. Тренутно је потенцијални ментор једне докторске дисертације.
- 1.4. Током 2020. године, била је руководица студије „Студија утицаја хидролошких услова на сушење пољског јасена у ГЈ ”Купинске греде” на подручју СРП ”Обедска бара”, Универзитет у Београду, Шумарски факултет“. Учествовала је у изради 6 елабората – Прилог 12.
- 1.5. Руководила је и била учесник бројних научних и стручних домаћих, као и међународних пројекта. Учествовала на 16 пројеката и то: на 3 међународна пројекта и 13 националних од којих је на 4 била руководица – Прилог 12.
- 1.6. Рецензирала је научне радове у домаћем и међународним научним часописима: Remote Sensing (ISSN 2072-4292), Forests (ISSN 1999-4907), Climate (ISSN 2225-1154), IJERPH (ISSN 1660-4601), Sustainability (ISSN 2071-1050), Топола (ISSN 0563-9034) Central European Forestry Journal – CEFJ (ISSN: 2454-034X) – Прилог 13.
- 2.1. Током 2011/2012., 2012/2013. и 2013/2014. била је члан Комисије за спровођење евалуације педагошког рада наставника и сарадника. 2012. године била је део тима Радног тела Факултета за потребе израде извештаја о самовредновању. За школске 2016/17.; 2017/18.; 2018/19.; 2019/20.; 2020/21.; 2021/22.; 2022/23.; 2023/24.; 2024/25. и 2025/26.; године била је председник комисије за рангирање кандидата за упис у прву годину основних академских студија на Одсеку за Еколошки инжењеринг у заштити земљишних и водних ресурса. У периоду 2017-2021. била је члан Комисије за обезбеђење и унапређење квалитета. Такође је била и члан Радне групе за акредитацију мастер студијског програма одсека за Еколошки инжењеринг у заштити земљишних и водних ресурса. За школске 2021/22.; 2022/23.; 2023/24.; 2024/2025.; 2025/26.; 2026/2027. године члан је Комисије за издавачку делатност, Комисије за дисциплинску одговорност студената и Комисије за еквиваленцију студијских програма за мастер студије на одсеку за Еколошки инжењеринг у заштити земљишних и водних ресурса. У периоду 2014-2017. године била је секретар Катедре за мелиорације. Током периода 2021-2024., обављала је функцију заменика шефа Катедре за мелиорације, а од 01.10.2024. именована је за шефа Катедре за мелиорације. Од 2023. године

је члан стамбене комисије на Шумарском факултету, а од 2025. године је члан Комисије за акредитацију студијских програма на одсеку за Еколошки инжењеринг у заштити земљишних и водних ресурса.

- 2.4. У новембру 2019. године учествовала је у пошумљавању Фрушке Горе садницама храста китњака, а акција је спроведена под окриљем Егзит фондације.
- 2.5. Завршила је курс „Просторне анализе у open source ГИС окружењу: R+SAGA+Goole картографски сервиси“ на Грађевинском факултету у Београду – Прилог 14, а такође је учествовала на семинару Пројектно-засновано учење у дигиталном окружењу на факултету организационих наука у оквиру пројекта Erasmus+ D-PBL – Прилог 15.
- 3.1. Кандидаткиња је руководила и била члан комисије бројних научних и стручних пројеката – Прилог 12. Сарадња у домену науке са другим високошколским и научно-истраживачким институцијама реализована је кроз објављивање бројних радова на СЦИ листи са високим импакт фактором, (Универзитет у Новом Саду, Пољопривредни факултет, Институт за мултидисциплинарна истраживања, Београд; Институт за шумарство, Београд; Универзитет у Источном Сарајеву, Пољопривредни факултет и др.) - Прилог 2.
- 3.2. др Весна Николић Јокановић била је и члан Комисије за избор у звање научног сарадника на Универзитету у Београду Институту за мултидисциплинарна истраживања. др Весна Николић Јокановић била је члан Комисија за оцену подобности кандидата, теме и ментора за израду докторске дисертације, члан Комисија за оцену научне заснованости и подобности теме и кандидата и члан Комисије за оцену и одбрану две докторске дисертације ван свог матичног факултета – Универзитет у Новом Саду и Универзитет у Источном Сарајеву – Прилог 8.
- 3.3. др Весна Николић Јокановић је члан Удружења бујичара Србије и Светског друштва за конзервацију земљишта и вода (World Association of Soil and Water Conservation -WASWC).

III - ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

Увидом у приспели материјал, може се констатовати да се на расписани конкурс за избор једног редовног професора за ужу научну област Ерозија и конзервација земљишта и вода, пријавила једна кандидаткиња, **др Весна Николић Јокановић**, ванредни професор Универзитета у Београду – Шумарског факултета, која на основу мишљења Комисије задовољава све потребне услове који су прописани Законом о Универзитету и Статутом Универзитета у Београду – Шумарског факултета, за избор у звање **редовног професора** за ужу научну област **Ерозија и конзервација земљишта и вода** и то:

- кандидаткиња поседује научни степен доктора биотехничких наука из области шумарства и запослена је на Универзитету у Београду – Шумарском факултету у звању ванредног професора;
- поседује 15 година педагошког искуства у раду са студентима на студијском програму Еколошки инжењеринг у заштити земљишних и водних ресурса и Шумарство и заштита природе и остварила је високе просечне оцене у процесу студентских анкета вредновања рада наставника;
- кандидаткиња је од избора у звање ванредног професора објавила укупно 11 радова са СЦИ листе и то: 2 из категорије M21a, 3 из категорије M21 и 6 из категорије M22;
- кандидаткиња је од избора у звање ванредног професора објавила укупно 16 радова из категорије M31-M34, од чега су 2 пленарно или уводно предавање по позиву са међународног скупа штампано у изводу (M32), 7 саопштења са међународног скупа штампана у целини (M33), и 7 саопштења са међународног скупа штампана у изводу (M34);
- кандидаткиња је самостални аутор универзитетског уџбеника под називом: Коришћење и уређење вода шумских подручја – Биорекулације, стр 260. ISBN 978-86-7299-395-0, Јокановић Николић, В. (2026);

- на основу базе података Web of Science, цитираност др Весне Николић Јокановић износи 62 хетероцитата, на основу базе података Rereseach Gate цитираност износи 187 хетероцитата и на основу базе података Google Scholar цитираност износи 200 хетероцитата. Вредност Хиршовог индекса (h-index) је 7 према базама Scopus, Web of Science, Rereseach Gate и Google Scholar
- кандидаткиња је, до сада, била ментор на 17 завршних радова, 12 мастер радова, док је као члан Комисије учествовала у одбрани 22 завршна и 12 мастер радова. Такође је била члан 1 Комисије за одбрану пројекта докторске дисертације, члан 3 Комисије за оцену научне заснованости теме докторске дисертације и члан 3 Комисије за оцену и одбрану докторске дисертације. Тренутно је потенцијални ментор једне докторске дисертације;
- објавила је укупно 22 рада на СЦИ листи у претходних 10 година (2016-2025.), чиме је испунила услов за менторство и вођење докторске дисертације;
- кандидаткиња има испуњен прописани број појединачних услова из све три категорије изборних услова и то 12 од 19;

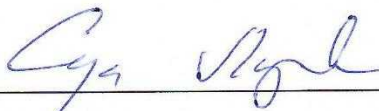
Имајући све наведено у виду, Комисија

ПРЕДЛАЖЕ

Изборном већу Универзитета у Београду – Шумарског факултета да се кандидаткиња, **др Весна Николић Јокановић**, ванредни професор, изабере у звање **РЕДОВНОГ ПРОФЕСОРА** за ужу научну област **Ерозија и конзервација земљишта и вода**.

Место и датум: Београд, 1. 6. 2026. године

ПОТПИСИ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ



1. др Сара Лукић, редовни професор, Универзитет у Београду, Шумарски факултет, председавајућа Комисије



2. др Мирјана Тодосијевић, редовни професор, Универзитет у Београду, Шумарски факултет



3. др Зоран Милетић, научни саветник у пензији, Институт за шумарство у Београду

УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ
ШУМАРСКИ ФАКУЛТЕТ

ПРИМЉЕНО: 01.06.2026			
Орг. јед.	Број	Прилог	Вредност
02	13/5		

Образац 4

Изјава о изворности

Име и презиме кандидата Весна Николић Јокановић

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, 1. 6. 2026. год.

ВЧ