

**УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ
ШУМАРСКИ ФАКУЛТЕТ**

**Већу научних области
Биотехничких наука**

**Београд,
април 2017. године**

ШУМАРСКИ ФАКУЛТЕТ

Број захтева: 02 – 653/13 – 2017.

Датум: 28.04.2017. године

УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ

Већу научних области

Биотехничких наука

**ПРЕДЛОГ ЗА ИЗБОР
У ЗВАЊЕ ДОЦЕНТА**

(члан 65. Закона о високом образовању)

I – ПОДАЦИ О КАНДИДАТУ ПРЕДЛОЖЕНОМ ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА

1. Име, средње име и презиме: Весна (Милан) Николић
2. Предложено звање _____ Доцент
3. Ужа научна, односно уметничка 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 Асистента
у које је први пут изабран: _____ 26.03.2014. године
за ужу научну област-предмет: 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 09.03.2018.год.
2. Датум и место објављивања конкурса 14.02.2017. год. – „ПОСЛОВИ“
3. Звање за које је расписан конкурс Наставник – доцент

III – ПОДАЦИ О КОМИСИЈИ ЗА ПРИПРЕМУ РЕФЕРАТА И О РЕФЕРАТУ

1. Назив органа и датум именовања Комисије Изборно веће Факултета, 25.01.2017.

2. Састав Комисије за припрему реферата:

Име и презиме	Звање	Ужа научна област	Организација у којој је запослен
1) др Љубомир Летић, ред.проф.	Ерозија и конзервација земљишта и вода	Шумарски фак.-Бгд.	
2) др Војислав Ђековић, ред.проф.	„ „ „	Шумарски фак.-Бгд.	
3) др Радован Савић, ред.проф.	Уређење, заштита и коришћење вода	Пољопривредни фак.-Н.Сад	

3. Број пријављених кандидата на конкурс 1 (један)

4. Да ли је било издвојених мишљења чланова комисије НЕ

5. Датум стављања Реферата на увид јавности 20.03.2017. године

6. Начин (место) објављивања реферата Библиотека и сајт Шумарског фак.

7. Приговори Није било приговора

IV – ДАТУМ УТВРЂИВАЊА ПРЕДЛОГА ОД СТРАНЕ ИЗБОРНОГ ВЕЋА ФАКУЛТЕТА

26.04.2017. године

Потврђујем да је поступак утврђивања предлога за избор кандидата др Весне Николић у звање Доцента вођен у свему у складу са одредбама Закона, Статута Универзитета, Статута факултета и Правилника о начину и поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника Универзитета у Београду и Шумарског факултета.

Д Е К А Н
ШУМАРСКОГ ФАКУЛТЕТА
Проф. др Ратко Ристић

Прилози:

1. Одлука изборног већа факултета о утврђивању предлога за избор у звање;
2. Реферат Комисије о пријављеним кандидатима за избор у звање;
3. Изјава о изворности;
4. Записник о приступном предавању;
5. Сажетак реферата Комисије о пријављеним кандидатима за избор у звање;
6. Доказ о непостојању правоснажне пресуде о околностима из чл. 62. став 4. Закона;
7. Други прилози релевантни за одлучивање (**мишљење Већа одсека за Еколошки инжењеринг у заштити земљишних и водних ресурса**).

НАПОМЕНА: Сви прилози осим под ред. бр. 6. достављају се и у електронској форми.

УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ
ШУМАРСКИ ФАКУЛТЕТ
Број: 01-3/27
Датум: 26.4.2017.
БЕОГРАД

На основу члана 65. став 2. Закона о високом образовању („Сл. Гласник РС“, бр. 76/05), 100/07, 97/08, 44/10, 93/12, 89/13 и 99/14, члана 157. Статута Универзитета у Београду-Шумарског факултета бр. 01-1764/1 од 15.3.2012. год, као и Извештаја Комисије бр. 653/7 од 20.3.2017. год. и предлога Већа одсека за еколошки инжењеринг у заштити земљишних и водних ресурса бр. 653/11 од 18.4.2017. год, Изборно веће Шумарског факултета на седници одржаној 26.4.2017. год, утврдило је

ПРЕДЛОГ ОДЛУКЕ

Др Весна Николић бира се у звање доцента за ужу научну област: **Ерозија и конзервација земљишта и вода.**

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

Председник Изборног Већа
Др Ратко Ристић, ред. проф.



УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ
ШУМАРСКИ ФАКУЛТЕТ

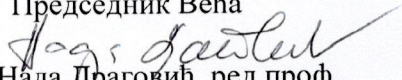
ПРИМЉЕНО	18.4.2017.		
Орг. јед.	Број	Прилог	Вредност
	653/11		

УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ
ШУМАРСКИ ФАКУЛТЕТ
**ОДСЕК ЗА ЕКОЛОШКИ ИНЖЕЊЕРИНГ
У ЗАШТИТИ ЗЕМЉИШНИХ И ВОДНИХ РЕСУРСА**
Београд
12.04.2017.

НАСТАВНО НАУЧНОМ ВЕЋУ
Овде

Предмет: Извештај Комисије за избор једног наставника – **доцента** за ужу научну област Ерозија и конзервација земљишта и вода

Електронским гласањем 12.04.2017. године на основу дописа бр. 02-653/10 од 20.03. 2017. године, **усвојен** је Извештај Комисије за избор једног наставника – **доцента** за ужу научну област Ерозија и конзервација земљишта и вода.

Председник Већа

др Нада Драговић, ред.проф.

Универзитет у Београду
Шумарски факултет
Кнеза Вишеслава 1
11030 Београд

ИЗБОРНОМ ВЕЋУ ШУМАРСКОГ ФАКУЛТЕТА

Предмет: Извештај Комисије за припрему реферата по расписаном конкурс за избор једног наставника – доцента за ужу научну област ***Ерозија и конзервација земљишта и вода***

Одлуком Изборног већа Универзитета у Београду – Шумарског факултета (бр. 01-3/9) од 25. јануара 2017. године, образована је Комисија за припрему извештаја за избор једног наставника - **доцента** за ужу научну област ***Ерозија и конзервација земљишта и вода*** на одређено време 5 (пет) година у саставу:

1. др Љубомир Летић, редовни професор Универзитета у Београду – Шумарски Факултет
2. др Војислав Ђековић, редовни професор Универзитета у Београду – Шумарски факултет
3. др Радован Савић, редовни професор Универзитета у Новом Саду – Пољопривредни факултет

На основу одлуке Декана расписан је конкурс који је објављен у листу „Послови“ (бр. 713-714 од 14. фебруара 2017. године), на сајту Националне службе као и на сајтовима Универзитета у Београду и Шумарског факултета. Конкурсни материјал који садржи пријаве кандидата са свим поднетим прилозима достављен је од стране референта за радне односе Шумарског факултета (бр. 02-653/2 од 27. 02. 2017. године). После прегледа конкурсне документације која се односи на релевантне карактеристике пријављеног кандидата, Комисија подноси следећи:

ИЗВЕШТАЈ

На расписани конкурс Универзитета у Београду – Шумарског факултета објављеног у листу „Послови“ од 14. фебруара 2017. године, за избор једног наставника /доцента/ за ужу научну област ***Ерозија и конзервација земљишта и вода***, пријавио се, у за то предвиђеном року, само један кандидат: др Весна Николић, асистент на Шумарском факултету Универзитета у Београду, Одсек за Еколошки инжењеринг у заштити

земљишних и водних ресурса. Кандидаткиња је доставила потпуну документацију, у складу са условима конкурса.

БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ

Весна Николић рођена је 07.04.1982. године у Београду, основну школу и гимназију “Димитрије Туцовић” (општи смер) завршила је у Београду.

Шумарски факултет, Одсек заштита од ерозије и уређење бујица, уписала је школске 2001/02. Током 2003/04 и 2004/05, кандидаткињи је одобрено мировање због трудноће и породилског одсуства. Дипломирала је 09.02.2009. године на Катедри за Мелиорације одбранивши са оценом 10 (десет) дипломски рад на тему „Натурална регулација реке Дичине на деоници 0 + 000 – 4 + 40,5 – Идејни пројекат“. Након завршених основне студије стекла је звање дипломираног инжењера заштите од ерозије и уређења бујица.

Након завршених основних студија активно је учествовала у настави Катедре за мелиорације на одсеку за Еколошки инжењеринг у заштити земљишних и водних ресурса где је ангажована као демонстратор волонтер. Школске 2010/2011 била је ангажована на предметима Коришћење водних екосистема у шумским подручјима и Шумске мелиорације I и II. У школској 2011/2012.год, затим 2012/2013.год као и 2013/2014.год била је ангажована на предметима „Коришћење водних екосистема у шумским подручјима“ и „Шумска хидрологија“.

Докторске студије на Шумарском факултету на Одсеку за Еколошки инжењеринг у заштити земљишних и водних ресурса уписала је школске 2008/09 године, током 2013/14 и 2014/15 одобрено јој је мировање због трудноће и породилског одсуства. Докторске студије завршила је 2016/17 године са просечном оценом 10 (десет). Кандидаткиња је 11.01.2017. године успешно одбранила докторску дисертацију под називом „Утицај режима влажења на карактеристике станишта храста лужњака (*Quercus robur* L.) у Равном Срему“ и стекла звање доктор наука - биотехничке науке.

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 (руководилац пројекта проф. др Милан Медаревић).

Изабрана је у звање асистента 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 водних екосистема у шумским подручјима“ и „Шумска хидрологија“.

I – ОПШТИ УСЛОВИ

На основу података у конкурсном материјалу, Комисија констатује да је кандидаткиња 25.05.2011. године пријавила тему докторске дисертације на Шумарском факултету Универзитета у Београду, а Веће биотехничких наука Универзитета у Београду је 09. новембра 2011. године дало сагласност на тему „Утицај режима влажења на карактеристике станишта храста лужњака (*Quercus robur* L.) у Равном Срему“ (бр. 02: 06-7311/23) као и сагласност на Извештај о урађеној докторској дисертацији 20. децембра 2016. године (02-08 Број: 61206-6368/2-16). Весна Николић одбранила је докторску дисертацију 11. јануара 2017. године на Шумарском факултету Универзитета у Београду чиме је стекла научни назив доктора наука – биотехничке науке (уверење бр. 2017001 издато 16. јануара 2017. године).

II – ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ

II-1 – НАСТАВНИ РАД

Кандидаткиња је од 2010. године као демонстратор – волонтер ангажована на припреми и извођењу вежби и колоквијума на Катедри за мелиорације на одсеку за Еколошки инжењеринг у заштити земљишних и водних ресурса на Шумарском факултету у Београду. Школске 2010/2011 ангажована је на предметима Коришћење водних екосистема у шумским подручјима и Шумске мелиорације I и II. У школској 2011/2012.год, затим 2012/2013.год, као и 2013/2014.год ангажована је на предметима „Коришћење водних екосистема у шумским подручјима“ и „Шумска хидрологија“. Изабрана је у звање асистента за ужу научну област Ерозија и конзервација земљишта и вода 23. 03. 2014. године, на предметима „Коришћење водних екосистема у шумским подручјима“ и „Шумска хидрологија“. Осим ангажовања у извођењу вежби, кандидаткиња је активно учествовала и у другим облицима наставе – консултацијама, колоквијумима и извођењу теренске наставе. Такође, учествовала је у комисијама за четири дипломска рада и два завршна рада који су одбрањени на Одсеку Еколошки инжењеринг у заштити земљишних и водних ресурса, Универзитета у Београду – Шумарског факултета.

II-1A – Приступно предавање из области за коју се кандидат бира

Комисија за припрему извештаја за избор једног доцента за ужу научну област **Ерозија и конзервација земљишта и вода**, оценила је приступно предавање: „**Моментална влага као показатељ режима влажења алувијалних земљишта**“, јединог пријављеног кандидата, др Весне Николић, које је одржано 09. 03. 2017. године у 11.00 сати у учионици 1 на Шумарском факултету, средњом оценом пет (5).

II-1Б – Позитивна оцена педагошког рада у студентским анкетама током целокупног претходног изборног периода

Кандидаткиња у раду са студентима испољава висок степен професионалности и објективности. Концепт извођења вежби непрестано надограђује и модернизује новим сазнањима до којих долази коришћењем актуелне домаће и стране стручне литературе. Према резултатима анкета студентског вредновања педагошког рада наставника и сарадника, њен рад је оцењен просечном оценом 3,50 (2013/14 – 3,16; 2015/16-3,68 и 2016/17-3,65).

II-2 – НАУЧНО-ИСТРАЖИВАЧКИ РАД

II-2А – Објављени научни радови

Анализирајући обим и структуру објављених радова, Комисија је сагледала научно-истраживачки рад др Весне Николић. У свом досадашњем раду, кандидаткиња је објавила или саопштила, самостално или са другим ауторима, 50 радова из уже научне области. У периоду пре избора у звање асистента објавила је 38 радова, а после избора у звање асистента 12 (библиографија је дата у Прилогу 1 овог извештаја). Објављене научне јединице припадају следећим категоријама: рад у истакнутом међународном часопису М22 – 1 рад; у међународном часопису М23 – 2 рада; научни радови саопштени на међународним научним скуповима објављени у целини М33 – 12; научни радови саопштени на међународним научним скуповима објављен у изводу М34 – 12; рад у водећем часопису националног значаја М51 – 14; рад у часопису националног значаја М52 – 3; научни радови на националним скуповима штампани у целини М63 – 5; докторска дисертација М71 – 1;

Научно-истраживачки рад др Весне Николић обухвата више области које се баве проблематиком везаном за материју уже научне области Ерозија и конзервација земљишта и вода Научно-истраживачки рад кандидата се може класификовати у неколико целина (група):

1. Прва група радова обухвата истраживање ерозионих процеса, њихове карактеристике, (анализа настанка-агенси, интезитети, нанос, хронологија и степен штетности, као и мере заштите). Овој групи радова припадају библиографске јединице: 2, 4, 5, 8, 29, 31, 36, 39, 42, 43, 45, 46 и 47, у којима су обрађивани процеси флувијалне ерозије, абразије и еолске ерозије. Библиографске јединице 2, 29 и 39 су резултат рада мултидисциплинарних тимова у којима су анализирани флувијални процеси реке Дунав, али и

малих водотока, односно депоновани нанос, његове физичке и хемијске карактеристике. У библиографским јединицама 42 и 43 кандидат се бави заштитом рибњачких површина у јужном Банату, подизањем заштитних засада, што у нашим условима представља пионирски покушај борбе против абразионих процеса. Библиографске јединице 29, 31, 42, 45 и 47, садрже податке о еолским процесима у Војводини, анализирајући факторе климе и подлоге, али и антропогене чиниоце, који у мањој или већој мери угрожавају пољопривредне површине, инфраструктурне објекте и урбане средине, утичући на квалитет животне средине.

2. Друга група радова односи се на шумске и водне екосистеме и припадају јој следеће библиографске јединице: 7, 11, 15, 28, 32 35 40 и 48, у којим се анализирају услови станишта у инудацијама великих река, Сава 7, 28, 35 и 48 Дунав 40. Кандидат се посебно посветио истраживању услова средине (биотопа) у инудацијама река о чему сведочи и његова докторска теза под насловом: Утицај режима влажења на станиште храста лужњака (*Quercus robur* L.) у Равном Срему у којој се истиче значај основног еколошког фактора, влаге у земљишту, за опстанак хигрофилних врста у инудацијама великих река. Библиографска јединица 35 садржи анализе стања биотопа у условима превеликог утицаја антропогеног чиниоца (изградња насипа, каналске мреже, путне инфраструктуре, исушивање бара и др.), што се одражава на биоценозу шумског екосистема условљавајући несагледиве еколошке и економске штете. У прилог предходно изложеног рада указују подаци из библиографске јединице 40, где успор Дунава створен изградњом ХЕ „Ђердап“ у Доњем Потамишју условљава пропадање биотопа шумских врста и формирање барско-мочварних услова, који се мелиоратвним захватима преводи поново у станишта шумских врста.
3. Трећа група радова обухвата податке о истраживању утицаја шумских екосистема на отицање и ретенцију воде. Овој групи радова припадају следеће библиографске јединице: 9, 10, 12, 13, 14, 30, 34, 38 и 44. Подаци о утицају шумских екосистема на отицање и ретенцију воде анализирани су у сливовима брдско планинског подручја Србије (библ. јединице 9 и 10) за које су дате анализе падавина и отицања у датим условима подлоге и вегетације. Посебно се истичу радови 13 и 14, који анализирају тип шуме, мешовите буково-јелове и чисте шуме букве на земљиштима високих инфилтрационих карактеристика, као хидролошки најзначајније биљне заједнице, које посредују између падавина и отицања. Библиографска јединица 38 истиче значај начина

газдовања шумама посебне намене у сливу реке Загрже, чије воде служе за водоснабдевање Врњачке Бање. Поред наведених радова библиографска јединица 44 садржи анализе режима вода Обедске баре у условима инудације реке Саве. Овај познати мочварно-барски екосистем, станиште великог броја биљних и животињских заједница, налази се под непосредним утицајем великих вода реке Саве. Библиографска јединица 12, посебно се истиче, јер садржи анализе високих водостаја, које у инудацијама река служе за ширење патогена *Phytophthora*, који физиолошки ослабела стабла (или групе стабала) храста осуше (патогени слабости), што представља велики проблем у Горњем Срему и Горњем Подунављу.

4. Четврта група радова обухвата анализе, које се односе на квалитет вода и припадају јој библиографске јединице: 1 и 37 од којих прва садржи податке о хемизму воде извора североисточног дала Златибора а друга анализира стање квалитета воде у водотоку Криваја, равничарске реке која дренира пољопривредне површине средње и северне Бачке.
5. Пета група радова односи се на ихтиофауну брдско- планинског подручја и обухвата библиографске јединице: 6 и 33 од којих прва садржи податке о потенцијалу брдско-планинских подручја за вештачки узгој пастрвских врста риба, оснивањем рибњака а друга анализира вештачки узгој (калифорнијске) пастрмке.
6. Шеста група радова садржи анализе анатомске грађе појединих алохтоних врста, које по својим био-еколошким карактеристикама имају примену у мелиорацијама. Овој групи припадају библиографске јединице: 3 и 41, а анализе се односе на *Gymnocladus canadensis* Lam. - гвоздено дрво и *Paulownia* - род пауловниа.

Укупна научна компетентност кандидата

Укупна научна компетентност кандидата је исказана кроз вредност коефицијената М (критеријуми за стицање звања наставника на Универзитету у Београду, („Службени гласник РС”, бр. 110/05, 50/06-исправка, 18/10 и 112/15), од 2015.) и износи укупно **70** од чега је **26** после избора у звање асистента (Табела 1):

Табела 1. Број радова и вредности коефицијената компетентности

Катедорија (М)	Вредност	до избора у звање асистента		после избора у звање асистента		укупно	
		број радова	укупно	број радова	укупно	број радова	укупно
М-22	5	1	5			1	5
М-23	3	1	3	1	3	2	6
М-33	1	12	12			12	12
М-34	0,5	10	5	2	1	12	6
М-51	2	6	12	8	16	14	28
М-52	1,5	3	4,5			3	4,5
М-63	0,5	5	2,5			5	2,5
М-71	6			1	6	1	6
укупно		38	44	12	26	50	70

II-2Б – Научно-истраживачки пројекти:

У току 2009. године, кандидаткиња је учествовала у изради пројектне документације за потребе пројекта „Истраживање режима подземних вода на подручју Шумског газдинства Сремска Митровица-Горњи Срем“, која је садржана у „Програму истраживања сушења храста лужњака у Равном Срему“. Исте године учествовала је у изградњи пијезометарских инсталација по биоиндикацијским линијама у Горњем Срему и реконструкцији оштећених пијезометара у Доњем Срему. Од 2010.године ради на прикупљању, обради и презентацији података са терена и то: хидрогеолошких, педолошких, климатских, хидролошких (нивои подземних вода и вода реке Саве), вегетацијских, морфометријских, квалитета воде (подземних и површинских вода) и др..

Од 2010.године учествовала је на истраживачко-развојном пројекту: Праћење нивоа подземних вода на подручју шумског газдинства „Сремска Митровица“ - Равни Срем који финансира ЈП „Војводинашуме“ (2010-2014.година, руководилац пројекта др Љубомир Летић, ред.проф.).

Почетком 2011.године запослена је као истраживач приправник, а почетком 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 (руководилац пројекта проф. др Милан Медаревић). Пројекат је још увек у току.

У 2012 и 2013. години учествовала је на научно-истраживачком пројекту: „Утицај режима подземних вода на станиште храста лужњака у Равном Срему“ које финансира Покрајински Секретаријат за пољопривреду, водопривреду и шумарство-Буџетски фонд за шуме АП Војводине (руководилац пројекта др Љубомир Летић, ред.проф.).

У 2015.години учествовала је на научно-истраживачком пројекту: „Утицај мелиоративних радова на станиште храста лужњака у Равном Срему“, које финансира Покрајински Секретаријат за пољопривреду водопривреду и шумарство-Буџетски фонд за шуме АП Војводине(руководилац пројекта др Љубомир Летић, ред.проф.).

Од 2015.године учествује на истраживачко-развојном пројекту „Истраживање подземних вода на подручју Ш.Г.“Сремска Митровица“ који финансира ЈП „Војводинашуме“ (руководилац пројекта др Љубомир Летић, ред.проф.). Пројекат још увек траје.

Од 2015.године учествује на истраживачко-развојном пројекту „Истраживање нивоа подземних вода на подручју Ш.Г.“Сомбор“ који финансира ЈП „Војводинашуме“ (руководилац пројекта др Љубомир Летић, ред.проф.). Пројекат још увек траје.

III – ИЗБОРНИ УСЛОВИ

Како према одредницама изборних услова, кандидат за избор у звање наставника мора у претходном изборном периоду да испуни најмање по једну одредницу из најмање два изборна услова, др Весна Николић има, разврстане према категоријама, испуњене следеће:

III-1 – Стручно- професионални допринос

2. Др Весна Николић је учествовала на укупно 5 (пет) стручних скупова националног нивоа и на укупно 17 (седамнаест) научних скупова међународног нивоа.

3. Др Весна Николић је учествовала у Комисијама за оцену и одбрану четири дипломска рада и два завршна рада који су одбрањени на Одсеку за Еколошки инжењеринг у заштити земљишних и водних ресурса, Универзитета у Београду – Шумарског факултета

4. Др Весна Николић је учествовала као коаутор у изради 7 (седам) елабората:

- Летић Љ., Никић З., **Николић В.**, (2009): Оснивање пијезометарских станица на подручју “Горњег Срема”–Шумско газдинство “Сремска Митровица”, Универзитет у Београду, Шумарски факултет.
- Летић Љ., Дожић С., **Николић В.**, (2010): Подизање заштитних засада на подручју рибњака „Вршачки ритови“-план пошумљавања Универзитет у Београду, Шумарски факултет.
- Летић Љ., Никић З., **Николић В.**, (2011): Утицај режима подземних вода на станиште храста лужњака у Равном Срему, Универзитет у Београду, Шумарски факултет.

- Летић Љ., **Николић В.**, (2012): Програм оснивања акваторије „Ловачка прича“ Падеј, Универзитет у Београду, Шумарски факултет.
- Летић Љ., **Николић В.**, (2012): Програм каптирања извора и реконструкције постојећих каптажа НП“ Фрушка гора“ ШУ „Врдник“- чесма теразије, Универзитет у Београду, Шумарски факултет.
- Летић Љ., Никић З., **Николић В.**, (2014): Утицај мелиоративних радова на станиште храста лужњака у Равном Срему, Универзитет у Београду, Шумарски факултет.
- Летић Љ., Ђековић В., **Николић В.**, Анђелковић А.,(2016): Оснивање пијезометарских станица на подручју “Горњег Подунавља” Ј.П.“Војводинашуме“ Ш.Г. “Сомбор“ (изведено стање)“ Универзитет у Београду, Шумарски факултет.

5. Др Весна Николић је као сарадник учествовала у реализацији 6 (шест) пројекта:

- Оснивање пијезометарских станица на подручју “Горњег Срема”–Шумско газдинство “Сремска Митровица” - 2009.год.
- Праћење нивоа подземних вода на подручју шумског газдинства „Сремска Митровица“ - Равни Срем - 2010-2014.год.
- Програм каптирања извора и реконструкције постојећих каптажа НП“ Фрушка гора“ ШУ „Врдник“- чесма „Теразије“ - 2012.год.
- Испитивање утицаја подземних вода на појаву сушења шума – 2012-2013 год.
- Утицај мелиоративних радова на станиште храста лужњака у Равном Срему - 2015.год.
- Оснивање пијезометарских станица на подручју “Горњег Подунавља” Ј.П.“Војводинашуме“ Ш.Г. “Сомбор“ (изведено стање)“ - 2016.година

Кандидаткиња је тренутно укључена у реализацију 3 (три) пројекта:

- Одрживо газдовање укупним потенцијалима шума у Републици Србији, 2011-
- Истраживање нивоа подземних вода на подручју Ш.Г.“Сремска Митровица“, 2015-
- Истраживање нивоа подземних вода на подручју Ш.Г.“Сомбор“ , 2015-

III-2 – Допринос академској и широј заједници

1. др Весна Николић је током 2011/2012, 2012/2013 и 2013/2014 била члан Комисије за спровођење евалуације педагошког рада наставника и сарадника. Током 2012. године била је део тима Радног тела Факултета за потребе израде извештаја о самовредновању. Кандидаткиња је од 2014. године секретар Катедре за Мелиорације на Одсеку за Еколошки инжењеринг у заштити земљишних и водних ресурса, Универзитета у Београду – Шумарског факултета. За школску 2016/2017 годину 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.

III-3 – Сарадња са другим високошколским, научно-истраживачким установама, односно установама културе или уметности у земљи и иностранству

3. др Весна Николић је члан Удружења бујичара Србије, Светског друштва за конзервацију земљишта и вода (WASWC), Савеза инжењера и техничара Србије и Удружење шумарских инжењера и техничара Србије.

IV – ЗАКЉУЧАК И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

Увидом у приспели материјал, констатовано је да се на расписани конкурс за избор **једног наставника /доцента/** за ужу научну област ***Ерозија и конзервација земљишта и вода***, на Шумарском факултету Универзитета у Београду пријавио један кандидат – **др Весна Николић**, која према мишљењу Комисије, задовољава све потребне услове за избор у звање доцента за ужу научну област Ерозија и конзервација земљишта и вода.

На основу члана 64. став 11. Закона о високом образовању („Сл. гласник РС“, бр. 76/05, 100/07, 97/08, 44/10, 93/12, 89/13, 99/14, 45/15, 68/15), Правилника о минималним условима за избор у звање наставника на универзитету („Сл. гласник РС“, број 101/15) и члана 42. став 1. тачка 21. Статута Универзитета у Београду („Гласник Универзитета у Београду“, број 186/15 – пречишћени текст и 189/16), др Весна Николић испуњава све прописане критеријуме: научни степен доктора наука, способност за наставни рад потврђено позитивном оценом приступног предавања, позитивна оцена педагошког рада у студентским анкетама, најмање један рад објављен у научном часопису са SCI листе (кандидаткиња има 3 рада), као и два рада на научном или стручном скупу категорија М31-М34 и М61-М64 (у категоријама М31-М34 кандидаткиња има 22 рада а у категорији М63 5 радова). Испуњава четири одреднице из изборног услова који се односи на стручно-професионални допринос, једну одредницу из изборног услова који

се односи на допринос академској и широј заједници и једну одредницу из изборног услова који се односи на сарадња са другим високошколским, научно-истраживачким установама, односно установама културе или уметности у земљи и иностранству.

На основу свега изнетог, комисија констатује да се **др Весна Николић** у потпуности афирмисала као компетентан и савестан научни радник. Током свог досадашњег научно-истраживачког рада, показала је завидан степен стручности, професионалности, инвентивности и посвећености.

Узимајући у обзир педагошке, научне и стручне квалитете Комисија закључује да кандидаткиња испуњава све потребне услове да се изабере у звање доцента па стога Комисија предлаже Изборном већу Шумарског факултета – Универзитета у Београду да **др Весну Николић** изабере у звање **доцента** за ужу научну област ***Ерозија и конзервација земљишта и вода***, на Шумарском факултету – Универзитета у Београду.

Београд, 20. март 2017. године

Чланови Комисије:

1. Др Љубомир Летић, редовни професор Универзитета у Београду– Шумарски факултет
2. Др Војислав Ђековић, редовни професор Универзитета у Београду– Шумарски факултет
3. Др Радован Савић, редовни професор Универзитета у Новом Саду– Пољопривредни факултет

Прилог 1

ВРСТЕ И ВРЕДНОСТИ НАУЧНО-ИСТРАЖИВАЧКИХ РЕЗУЛТАТА ДР ВЕСНЕ НИКОЛИЋ ЗА ПЕРИОД 2009-2016. ГОД.

НАЗИВ ГРУПЕ РЕЗУЛТАТА	НАЗИВ РЕЗУЛТАТА	КАТ. М	БРОЈ БОДОВА
Рад у истакнутом међународном часопису М22			
РАДОВИ МЕЂУНАРОДНОГ ЗНАЧАЈА М20	1. Zoran Nikić, Danica Srećković - Batočanin, Milenko Burazer, Ratko Ristić, Petar Papić, Vesna Nikolić (2013): CONCEPTUAL MODEL OF MILDLY ALKALINE WATER DISCHARGING FROM THE ZLATIBOR ULTRAMAFIC MASSIF, WESTERN SERBIA, Hydrogeology Journal Official Journal of the International Association of Hydrogeologists, 23, Volume 21, Issue 5, pp 1147-1163	М22	5
Рад у међународном часопису М23			
РАДОВИ МЕЂУНАРОДНОГ ЗНАЧАЈА М20	2. Radovan Savic, Gabrijel Ondrasek, Atila Bezdan, Ljubomir Letic, Vesna Nikolic (2013): FLUVIAL DEPOSITION IN GROVNE FIELDS OF THE MIDDLE COURSE OF DANUBE RIVER, Journal Tehnički vjesnik/Technical Gazette, VOL. 20 NO. 6 (979-983)	М23	3
	3. 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, Pages: 1399-1404	М23	3
Саопштење са међународног скупа штампано у целини М33			
МЕЂУНАРОДНИ СКУПОВИ М30	4. Николић В. , Летић Јб. (2009): ECOLOGICAL APPROACH TO THE NATURAL MANAGMENT OF DIČINA WATERSHED, International conference "land conservation"-Landcon 09 05 - may 26-30, 2009 tara mountain/serbia.	М33	1
	5. 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 of Belgrade (1021-1027)	М33	1
	6. 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 of Belgrade (1066-1077)	М33	1
	7. Letić Lj., Nikolić V. , Savić R. (2011): LAND MANAGMENT IN INUDATION AREA OF THE RIVER SAVA, 22nd International	М33	1

МЕЂУНАРОДНИ СКУПОВИ M30	Symposium »Food safety production«, proceeding, Trebinje, Bosnia and Herzegovina, 19 – 25 June, 2011, University of Novi Sad, Serbia faculty of Agriculture (494-496)		
	8. 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)	M33	1
	9. Letić Lj., Nikić Z., Nikolić V. (2011):SOIL CHARACTERISTIC AND ITS EFFECT ON THE YIELD OF USEFUL WATERS IN CATCHMENT OF DOJKINACKA RIVER,Tematski zbornik radova „Zemljište korišćenje i zaštita“, I međunarodni naučno-stručni skup, Adrevlje 21-23 septembar 2011.god, Međunarodna menađerska akademija Novi Sad (136-141)	M33	1
	10. 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)	M33	1
	11. 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)	M33	1
	12. Milenković I., Keča N., Letić Lj., Nikolić V. (2012): OCCURRENCE OF PATHOGENS FROM THE PHYTOPHTHORA GENUS IN FLOODED FORESTS OF THE LOWER SREM. Proceedings of the International Scientific Conference ‘Forests in Future – Sustainable Use, Risks and Challenges’, Belgrade, Republic of Serbia 4-5th October 2012, (605-611)	M33	1
	13. 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 faculty of forestry in Banja Luka, banja Luka, Republic of Serpska/B&H, 1th-4th November,2012 (123-130)	M33	1
	14. Ljubomir Letić, Zoran Nikić, Radovan Savić, Vesna Nikolić (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)	M33	1

	15. Letic I., Letic D., Nikolic V. , Sekulić P., Letic 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).	M33	1
Саопштење са међународног скупа штампано у изводу M34			
МЕЂУНАРОДНИ СКУПОВИ M30	16. 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 of Belgrade 202	M34	0,5
	17. Đeković V., Letić Lj., Savić R., Nikolić V., Milošević N. (2010):FRESHWATER FISH FARMING POSSIBILITIESIN THE HILLY-MOUNTAIN AREA OF SERBIA, First Serbian forestry congress (future with forests) 11-13 november, Faculty of forestry of Belgrade 193	M34	0,5
	18. Savić R., Letić Lj., Ondrašek G., Bezdan A., Nikolić V. (2011): Sadržaj fosfora u kanalskim sedimentimma, 16. Međunarodno naučno-stručno savetovanje agronoma Republike Srpske, apstrakt, str. 41, Trebinje, 2011	M34	0,5
	19. Savić R., Letić Lj., Benka P., Ondrašek G., Nikolić, V. (2011):Spatial and temporal distribution of potential vulnerability to wind erosion processes in Vojvodina, 1. International Symposium and 17.Scientific Conference of Agronomists of republic of Srpska, Abstract, p.92, Trebinje, B&H.	M34	0,5
	20. 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.	M34	0,5
	21. Letić Lj., Đeković V., Nikolić V. , Anđelković A., Milošević N. (2012):WATER RUNOFF REGIME IN CONDITIONS OF BEECH-FIR HABITAT ON THE MOUNTAIN GOČ, Iinternational conference on "land conservation"- Landcon 1209, 17-21 september, Danube Region Republic of Serbia, (182).	M34	0,5
	22. Nikolić V. , Nikić Z., Savić R., Letić Lj, (2012): FORESTS WATER POTENTIALS IN THE CATCHMENTOF THE PORECKA RIVER, Iinternational conference on "land conservation"- Landcon 1209, 17-21 september, Danube Region Republic of Serbia, (75).	M34	0,5
	23. Savić R.,Bezdan A., Letić Lj, Ondrasek G., Nikolić V. ,(2012): GROUYNE EFFECTS ON DANUBE BANK EROSION CONTROL Iinternational conference on "land conservation"- Landcon 1209, 17-21 september, Danube Region Republic of Serbia, (183).	M34	0,5
	24. 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 Serpska/B&H, 1th-4th November,2012 Book of abstracts (17)	M34	0,5

	25. 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. International Scientific Conference, Bulgarian Academy of Sciences, Sofia 1-2.10.2013. Book of Abstracts, p. 77.	M34	0,5
	26. Savić R., Bezdan A., Josimov-Dunderski J., Letić Lj., Nikolić V., Ondrašek (2014) Water quality degradation of the Krivaja watercourse, 3. International symposium and 19. Scientific conference of agronomists of Republic of Srpska, 406-407, Trebinje, B&H.	M34	0,5
	27. Savić R., Josimov-Dunderski J., Belić A., Ondrašek G., Letić Lj., Nikolić V. (2015): Water and sediment quality monitoring of smaller watercourses in Vojvodina – case study of Tatarnica. Abstract. 4. International symposium and 20. Scientific conference of agronomists of Republic of Srpska, 155-156, Bijeljina, B&H, 2015.	M34	0,5
Рад у водећем часопису националног значаја M51			
ЧАСОПИСИ НАЦИОНАЛНИ M50	28. 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)	M51	2
	29. 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	M51	2
	30. Никић З., Летић Љ., Николић В. (2012): ФОРМИРАЊЕ КОРИСНИХ ВОДА НА СТАРОЈ ПЛАНИНИ У ОБЛАСТИ ВИСОК КРАЈ, Glasnik Šumarskog fakulteta 105, Univerzitet u Beogradu - Šumarski fakultet, Beograd (139-156)	M51	2
	31. Savić R., Letić Lj., Benka P., Ondrašek G., (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	M51	2
	32. Зоран Никић, Љубомир Летић, Јован Ковачевић, Весна Николић (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)	M51	2
	33. Неђо Милошевић, Александар Анђелковић, Вјачеслава Матић, Весна Николић (2013): ИСТРАЖИВАЊЕ ПРИНОСА КАЛИФОРНИЈСКЕ ПАСТРМКЕ НА ПРИМЕРУ РИБЊАКА НА РАДОВАНСКОЈ РЕЦИ, Шумарство бр.1-2, Београд (57-65).	M51	2
	34. Љубомир Летић, Зоран Никић, Радован Савић, Весна Николић (2014): УТИЦАЈ ВЕГЕТАЦИОНОГ ПОКРИВАЧА НА РЕТЕНЦИЈУ И ОТИЦАЊЕ ВОДЕ НА ПОДРУЧЈУ ФРУШКЕ ГОРЕ, Шумарство бр.1-2, Београд (97-111).	M51	2
	35. Љубомир Летић, Радован Савић, Весна Николић , Радослав	M51	2

ЧАСОПИСИ НАЦИОНАЛНИ M50	Лозјанин (2014): УТИЦАЈ МЕЛИОРАТИВНИХ РАДОВА НА СТАЊЕ ШУМА ХРАСТА ЛУЖЊАКА У РАВНОМ СРЕМУ, Шумарство бр.3-4, Београд (117-130)		
	36. Nikić Z., Andelić 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	M51	2
	37. 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	M51	2
	38. Letić Lj., Nikolić V., Lazarević I., Savić R. (2015): THE USE OF FORESTS IN THE RIVER ZAGRŽA BASIN FOR THE CONSERVATION OF ITS HYDROLOGICAL AND WATER PROTECTIVE FUNCTION, Glasnik Šumarskog fakulteta supplement issue, Univerzitet u Beogradu - Šumarski fakultet, Beograd (75-84)	M51	2
	39. 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	M51	2
	40. Љубомир Летић, Радован Савић, Весна Николић , Момир Матијевић (2016): УТИЦАЈ ПРОМЕНА РЕЖИМА ВЛАЖЕЊА НА ЕКОЛОШКУ ЦЕЛИНУ „ГРАДСКА ШУМА“ ГЈ „ ДОЊЕ ПОТАМИШЈЕ“, Шумарство бр.3-4, Београд (47-57).	M51	2
	41. Jokanović, D., Nikolić, V. , Stanković, D., Jović, Đ., Spasojević, B. (2016): Uppedna analiza rasta sadnica roda Paulownia u eksperimentalnom zasadu na teritoriji opštine Sombor, Ecologica, Beograd, Vol. 23 (84), p. 843-848,	M51	2
Рад у часопису националног значаја M52			
ЧАСОПИСИ НАЦИОНАЛНИ M50	42. Летић Љ., Савић Р., Николић В. (2009): УГРОЖЕНОСТ ЗАПАДНЕ БАЧКЕ ПРОЦЕСОМ ЕОЛСКЕ ЕРОЗИЈЕ, Шумарство бр.1-2, Београд (37-44). M52 (1,5)	M52	1,5
	43. Николић В. , Летић Љ. (2011): ЗАШТИТНИ ЗАСАДИ КАО ВИД БОРБЕ ПРОТИВ АБРАЗИЈЕ НА РИБЊАЦИМА ВОЈВОДИНЕ, Шумарство бр.3-4, Београд (43-52)	M52	1,5
	44. Vesna Nikolić , Radovan Savić, Ljubomir Letić (2012): REŽIM VODA OBEDSKE BARE, Šumarstvo br. 3-4, 2012, Beograd (75-82)	M52	1,5
Саопштење са скупа националног значаја штампано у целини M60			
СКУПОВА НАЦИОНАЛНОГ ЗНАЧАЈА M60	45. 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).	M63	0,5
	46. Nikolić V. , Letić Lj. Savić R. (2011): ZAŠTITA ŠARANSKOG RIBNJAK „VRŠAKI RITOMI“, Tematski zbornik radova Melioracije 11, Univerzitet u Novom Sadu Poljoprivredni fakultet departman za uređenje voda (215-222).	M63	0,5

	47. 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 šumarstava u Novom Sadu, 29. septembar 2011.god , Udruženje šumarskih inženjera i tehničara Srbije (81-89)	M63	0,5
	48. 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).	M63	0,5
	49. 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	M63	0,5
Магистарске и докторске тезе M70			
ОДБРАЊЕНА ДОКТОРСКА ДИСЕРТАЦИЈА M71	50. Весна Николић (2017): „Утицај режима влажења на карактеристике станишта храста лужњака (<i>Quercus robur</i> L.) у Равном Срему“, Докторска дисертација, Шумарски факултет Универзитет у Београду	M71	6

БРОЈ РАДОВА И ВРЕДНОСТИ КОЕФИЦИЈЕНАТА КОМПЕТЕНТНОСТИ

Катедгорија (М)	Вредност	до избора у звање асистента		после избора у звање асистента		укупно	
		број радова	укупно	број радова	укупно	број радова	укупно
М-22	5	1	5			1	5
М-23	3	1	3	1	3	2	6
М-33	1	12	12			12	12
М-34	0,5	10	5	2	1	12	6
М-51	2	6	12	8	16	14	28
М-52	1,5	3	4,5			3	4,5
М-63	0,5	5	2,5			5	2,5
М-71	6			1	6	1	6
Σ		38	44	12	26	50	70

УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ
ШУМАРСКИ ФАКУЛТЕТ

ПРИМЉЕНО: 20.03.2017			
Орг. јед.	Број	Прилог	Вредност
	653/6		

Образац 5

Изјава о изворности

Име и презиме кандидата Весна Николић

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.

У Београду, 20.03.2017

Потпис аутора

В. Николић

ЗАПИСНИК

О ПРИСТУПНОМ ПРЕДАВАЊУ

кандидата за избор за једног наставника – доцента за ужу научну област

Ерозија и конзервација земљишта и вода

ПРИМИЉЕНО: 9.3.2017.			
Орг. јед.	Број	Прилог	Вредност
	653/5		

На основу критеријума дефинисаних у члану 64. став 11. Закона о високом образовању („Сл. гласник РС“, бр. 76/05, 100/07, 97/08, 44/10, 93/12, 89/13, 99/14, 45/15, 68/15) и Правилника о минималним условима за избор у звање наставника на универзитету („Сл. гласник РС“, број 101/15) и члана 42. став 1. тачка 21. Статута Универзитета у Београду („Гласник Универзитета у Београду“, број 186/15 – пречишћени текст и 189/16), Комисија за припрему извештаја за избор једног доцента за ужу научну област *Ерозија и конзервација земљишта и вода*, оценила је приступно предавање: „Моментална влага као показатељ режима влажења алувијалних земљишта“, јединог пријављеног кандидата, др Весна Николић, које је одржано 9. марта 2016. год. у 11.00 сати у учионици 1 на Шумарском факултету, средњом оценом (5). Појединачне оцене чланова Комисије

др Љубомир Летић, председник комисије

5

др Војислав Ђековић, члан комисије

5

др Радован Савић, члан комисије

5

Чланови Комисије:

1. Др Љубомир Летић, ред. проф. Универзитета у Београду – Шумарски факултет

2. Др Војислав Ђековић, ред. проф. Универзитета у Београду – Шумарски факултет

3. Др Радован Савић, ред. проф. Универзитета у Новом Саду-Пољопривредни факултет

В) ГРУПАЦИЈА ТЕХНИЧКО-ТЕХНОЛОШКИХ НАУКА

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

I - О КОНКУРСУ

Назив факултета: **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. **Весна Николић**

II - О КАНДИДАТИМА

1) - Основни биографски подаци

- Име, средње име и презиме: **Весна Милан Николић**
- Датум и место рођења: **07.04.1982.године Београд**
- Установа где је запослен: **Шумарски факултет Универзитет у Београду**
- Звање/радно место: **асистент**
- Научна, односно уметничка област: **Ерозија и конзервација земљишта и вода**

2) - Стручна биографија, дипломе и звања

Основне студије:
- Назив установе: **Шумарки факултет Универзитет у Београду**
- 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: **Шумарки факултет Универзитет у Београду**
- Место и година одбране: **Београд 2017.год.**
- Наслов дисертације: **„Утицај режима влажења на карактеристике станишта хрasta 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:
-Истраживач-приправник-2011.год.
-Истраживач-сарадник-2012.год
-Асистент-2014.год.

3) Испуњени услови за избор у звање ДА

ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ:

	(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)	оцена / број година радног искуства
1	Пристапно предавање из области за коју се бира, позитивно оцењено од стране високошколске установе	Оцена 5
2	Позитивна оцена педагошког рада у студентским анкетама током целокупног претходног изборног периода	Оцена 3,5
3	Искуство у педагошком раду са студентима	7 година радног искуства

Кандидаткиња је од 2010. године као демонстратор – волонтер ангажована на припреми и извођењу вежби и колоквијума на Катедри за мелиорације на одсеку за Еколошки инжењеринг у заштити земљишних и водних ресурса на Шумарском факултету у Београду. Школске 2010/2011 ангажована је на предметима Коришћење водних екосистема у шумским подручјима и Шумске мелиорације I и II. У школској 2011/2012.год, затим 2012/2013.год, као и 2013/2014.год ангажована је на предметима „Коришћење водних екосистема у шумским подручјима“ и „Шумска хидрологија“. Изабрана је у звање асистента за ужу научну област Ерозија и конзервација земљишта и вода 23. 03. 2014. године, на предметима „Коришћење водних екосистема у шумским подручјима“ и „Шумска хидрологија“. Осим ангажовања у извођењу вежби, кандидаткиња је активно учествовала и у другим облицима наставе – консултацијама, колоквијумима и извођењу теренске наставе.

	(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)	Број менторства / учешћа у комисији и др.
4	Резултати у развоју научнонаставног подмлатка	
5	Учешће у комисији за одбрану три завршна рада на академским специјалистичким, мастер или докторским студијама	учешће у комисијама 4 дипломска рада 2 завршна рада

Др Весна Николић учествовала је у комисијама за четири дипломска рада и два завршна рада који су одбрањени на Одсеку Еколошки инжењеринг у заштити земљишних и водних ресурса, Универзитета у Београду – Шумарског факултета.

	(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)	Број радова, сапштења, цитата и др	Навести часописе, скупове, књиге и друго
6	Објављен један рада из категорије M21; M22 или M23 из научне области за коју се бира	3	Zoran Nikić, Danica Srećković - Batočanin, Milenko Burazer, Ratko Ristić, Petar Papić, Vesna Nikolić (2013): CONCEPTUAL MODEL OF MILDLY ALKALINE WATER DISCHARGING FROM THE ZLATIBOR ULTRAMAFIC MASSIF, WESTERN SERBIA, Hydrogeology Journal Official Journal of the

			International Association of Hydrogeologists, 23, Volume 21, Issue 5, pp 1147-1163
7		29	Николић В., Летић Јб. (2009): ECOLOGICAL APPROACH TO THE NATURAL MANAGMENT OF DIČINA WATERSHED, Iinternational conference "land conservation"- Landcon 09 05 - may 26-30, 2009 tara mountain/serbia. Nikolić V., Nikić Z., Savić R., Letić Lj, (2012): FORESTS WATER POTENTIALS IN THE CATCHMENTOF THE PORECKA RIVER, Iinternational conference on "land conservation"- Landcon 1209, 17-21 september, Danube Region Republic of Serbia, (75).
8	Објављена два рада из категорије М21, М22 или М23 од првог избора у звање доцента из научне области за коју се бира		
9	Саопштена три рада на међународним или домаћим научним скуповима (категорије М31-М34 и М61-М64) од избора у претходно звање из научне области за коју се бира.		
10	Оригинално стручно остварење или руковођење или учешће у пројекту		
11	Одобрен и објављен уџбеник за ужу област за коју се бира, монографија, практикум или збирка задатака (са ISBN бројем)		
12	Објављен један рад из категорије М21, М22 или М23 у периоду од последњег избора из научне области за коју се бира. <i>(за поновни избор ванр. проф)</i>		
13	Саопштена три рада на међународним или домаћим научним скуповима (категорије М31-М34 и М61-М64) у периоду од последњег избора из научне области за коју се бира. <i>(за поновни избор ванр. проф)</i>		
14	Објављена два рада из категорије М21, М22 или М23 од првог избора у звање ванредног професора из научне области за коју се бира.		
15	Цитираност од 10 хетеро цитата		
16	Саопштено пет радова на међународним или домаћим скуповима (категорије М31-М34 и М61-М64) од којих један мора да буде пленарно предавање или предавање по позиву на међународном или домаћем научном скупу од избора у претходно звање из научне области за коју се бира		
17	Књига из релевантне области, одобрен џбеник за		

	ужу област за коју се бира, поглавље у одобреном <u>уџбенику за ужу област за коју се бира или превод иностраног уџбеника</u> одобреног за ужу област за коју се бира, објављени у периоду од избора у наставничко звање		
18	Број радова као услов за менторство у вођењу докт. дисерт. – (стандард 9 Правилника о стандардима...)		

Кандидаткиња је у свом досадашњем рад објавила или саопштила, самостално или са другим ауторима, 50 радова из уже научне области. Објављене научне јединице припадају следећим категоријама: рад у истакнутом међународном часопису M22 – 1 рад; у међународном часопису M23 – 2 рада; научни радови саопштени на међународним научним скуповима објављени у целини M33 – 12; научни радови саопштени на међународним научним скуповима објављен у изводу M34 – 12; рад у водећем часопису националног значаја M51 – 14; рад у часопису националног значаја M52 – 3; научни радови на националним скуповима штампани у целини M63 – 5; докторска дисертација M71 – 1;

ИЗБОРНИ УСЛОВИ:

(изабрати 2 од 3 услова)	Заокружити ближе одреднице (најмање по једна из 2 изабрана услова)
1. Стручно-професионални допринос	1. Председник или члан уређивачког одбора научног часописа или зборника радова у земљи или иностранству. 2. Председник или члан организационог одбора или учесник на стручним или научним скуповима националног или међународног нивоа. 3. Председник или члан у комисијама за израду завршних радова на академским специјалистичким, мастер и докторским студијама. 4. Аутор или коаутор елабората или студија. 5. Руководилац или сарадник у реализацији пројеката. 6. Иноватор, аутор или коаутор прихваћеног патента, техничког унапређења, експертиза, рецензија радова или пројеката. 7. Поседовање лиценце.
2. Допринос академској и широј заједници	1. Председник или члан органа управљања, стручног органа, помоћних стручних органа или комисија на факултету или универзитету у земљи или иностранству. 2. Члан стручног, законодавног или другог органа и комисија у широј друштвеној заједници. 3. 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 установама културе или уметности у земљи и иностранству	1. Учесће у реализацији пројеката, студија или других научних остварења са другим високошколским или научноистраживачким установама у земљи или иностранству. 2. Радно ангажовање у настави или комисијама на другим високошколским или научноистраживачким установама у земљи или иностранству, 3. 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.
--	--

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

СТРУЧНО-ПРОФЕСИОНАЛНИ ДОПРИНОС

2. Др Весна Николић је учествовала на укупно 5 (пет) стручних скупова националног нивоа и на укупно 17 (седамнаест) научних скупова међународног нивоа.

3. Др Весна Николић је учествовала у Комисијама за оцену и одбрану четири дипломска рада и два завршна рада који су одбрањени на Одсеку за Еколошки инжењеринг у заштити земљишних и водних ресурса, Универзитета у Београду – Шумарског факултета

4. Др Весна Николић је учествовала као коаутор у изради 7 (седам) елабората: (1) Летић Љ., Никић З., Николић В., (2009): Оснивање пијезометарских станица на подручју “Горњег Срема”–Шумско газдинство “Сремска Митровица”, Универзитет у Београду, Шумарски факултет; (2) Летић Љ., Дожић С., Николић В., (2010): Подизање заштитних засада на подручју рибњака „Вршачки ритови“-план пошумљавања Универзитет у Београду, Шумарски факултет. ; (3) Летић Љ., Никић З., Николић В., (2011): Утицај режима подземних вода на станиште храста лужњака у Равном Срему, Универзитет у Београду, Шумарски факултет . (4) Летић Љ., Николић В., (2012): Програм оснивања акваторије „Ловачка прича“ Падеј, Универзитет у Београду, Шумарски факултет.; (5) Летић Љ., Николић В., (2012): Програм каптирања извора и реконструкције постојећих каптажа НП“ Фрушка гора“ ШУ „Врдник“- чесма теразије, Универзитет у Београду, Шумарски факултет.; (6) Летић Љ., Никић З., Николић В., (2014): Утицај мелиоративних радова на станиште храста лужњака у Равном Срему, Универзитет у Београду, Шумарски факултет (7) Летић Љ., Ђековић В., Николић В., Анђелковић А.,(2016): Оснивање пијезометарских станица на подручју “Горњег Подунавља” Ј.П. “Војводинашуме“ Ш.Г. “Сомбор“ (изведено стање)“ Универзитет у Београду, Шумарски факултет.

5. Др Весна Николић је као сарадник учествовала у реализацији 6 (шест) пројекта: (1) Оснивање пијезометарских станица на подручју “Горњег Срема”–Шумско газдинство “Сремска Митровица” - 2009.год.; (2) Праћење нивоа подземних вода на подручју шумског газдинства „Сремска Митровица” - Равни Срем - 2010-2014.год.; (3) Програм каптирања извора и реконструкције постојећих каптажа НП“ Фрушка гора“ ШУ „Врдник“- чесма теразије - 2012.год.; (4) Испитивање утицаја подземних вода на појаву сушења шума - 2012 год.; (5) Утицај режима подземних вода на станиште храста лужњака у Равном Срему - 2013.год.; (6) Оснивање пијезометарских станица на подручју “Горњег Подунавља” Ј.П. “Војводинашуме“ Ш.Г. “Сомбор“ (изведено стање)“ - 2016.година.

Кандидаткиња је тренутно укључена у реализацију 3 (три) пројекта: (1) Одрживо газдовање укупним потенцијалима шума у Републици Србији, 2011- ; (2) Истраживање нивоа подземних вода на подручју Ш.Г. “Сремска Митровица“, 2015- ; (3) Истраживање нивоа подземних вода на подручју Ш.Г. “Сомбор“ , 2015- ;

ДОПРИНОС АКАДЕМСКОЈ И ШИРОЈ ЗАЈЕДНИЦИ

1. др Весна Николић је током 2011/2012, 2012/2013 и 2013/2014 била члан Комисије за спровођење евалуације педагошког рада наставника и сарадника. Током 2012. године била је део тима Радног тела Факултета за потребе израде извештаја о самовредновању. Кандидаткиња је од 2014. године секретар Катедре за Мелиорације на Одсеку за Еколошки инжењеринг у заштити земљишних и водних ресурса, Универзитета у Београду – Шумарског факултета. За школску 2016/2017 годину 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

**САРАДЊА СА ДРУГИМ ВИСОКОШКОЛСКИМ, НАУЧНО-ИСТРАЖИВАЧКИМ УСТАНОВАМА,
ОДНОСНО УСТАНОВАМА КУЛТУРЕ ИЛИ УМЕТНОСТИ У ЗЕМЉИ И ИНОСТРАНСТВУ**

3. др Весна Николић је члан Удружења бујичара Србије и Светског друштва за конзервацију земљишта и вода (WASWC)

III - ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

На основу изнетих података, кандидаткиња др Весна Николић постигла је значајне резултате, како у научно-истраживачком раду тако и у наставно-педагошкој делатности и поседује све квалитете, који одликују универзитетског наставника. Посвећена је научно-истраживачком и педагошком раду, који успешно остварује и унапређује. Укупно је саопштила или објавила 50 радова, од којих су три објављена у часописима SCI листе. Укупна вредност коефицијента научне компетентности др Весне Николић, исказана преко коефицијента „М“ износи 70 поена. Кандидаткиња је учествовала на три научно-истраживачка пројекта, националног значаја, као и три истраживачко-развојна пројекта, који свакако доприносе обогаћивању и унапређењу наставног процеса у високом образовању. У педагошком раду поклања пажњу примени дидактичких принципа у извођењу лабораторијских и аудиторних вежби. Имајући у виду све наведено, може се констатовати да кандидаткиња др Весна Николић, по својим педагошким, научним и стручним квалитетима испуњава законом прописане услове, (Закон о високом образовању, члан 64, став 11-„Сл. Гласник РС“ бр.76/05, 100/07, 97/08, 44/10, 93/12, 89/13, 99/14, 45/15, 68/15; Правилника о минималним условима за избор наставника на Универзитету- „Гласник Универзитета у Бгд“, бр.192/16, и Статута Универзитета у Београду, члан 42. став 1. тачка 21. Гласник Универзитета у Бгд“, бр.186/15, пречишћен текст 189/16) за избор у звање доцента на основу чега Комисија предлаже Изборном већу Шумарског факултета-Универзитета у Београду да др Весну Николић изабере у звање доцента за ужу научну област Ерозија и конзервација земљишта и вода, на Шумарском факултету-Универзитета у Београду.

Место и датум: _____

ПОТПИСИ
ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ

1. Др Љубомир Летић, редовни професор Универзитета у Београду – Шумарски факултет
2. Др Војислав Ђековић, редовни професор Универзитета у Београду – Шумарски факултет
3. Др Радован Савић, редовни професор Универзитета у Новом Саду- Пољопривредни факултет