

Универзитет у Београду - ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ
ИЗБОРНОМ ВЕЋУ

Предмет: Избор наставника у звање и на радно место доцента за ужу научну област Мелиорације земљишта

Одлуком Изборног већа Пољопривредног факултета Универзитета у Београду бр. 300/3-3/1 од 28.12.2023. године о расписивању конкурса, именовању комисије и одређивању председавајућег комисије за припрему реферата за избор једног наставника у звање и на радно место доцента за ужу научну област Мелиорације земљишта образована је Комисија за припрему Извештаја за избор у саставу:

- др Ружица Стричевић, редовни професор Пољопривредног факултета Универзитета у Београду (ужа научна област Мелиорације земљишта)
- др Марија Ћосић, ванредни професор Пољопривредног факултета Универзитета у Београду, (ужа научна област Мелиорације земљишта)
- др Атила Бездан, ванредни професор Пољопривредног факултета Универзитета у Новом Саду, (ужа научна област заштита и коришћење вода)

За председавајућег Комисије одређена је проф. др Ружица Стричевић. На основу одлуке Декана расписан је конкурс (број одлуке 393/1 од 28.12.2023.), који је објављен у листу „Послови“ (број 1075) дана 17.01.2024. године. На поменути конкурс пријавио се само један кандидат, др Алекса Липовац, асистент Пољопривредног факултета Универзитета у Београду. После прегледа конкурсне документације, Комисија подноси следећи:

ИЗВЕШТАЈ

На расписани Конкурс за избор наставника у звање и на радно место **ДОЦЕНТА** за ужу научну област **МЕЛИОРАЦИЈЕ ЗЕМЉИШТА** пријавио се један кандидат и то:

- др Алекса Липовац, асистент Пољопривредног факултета Универзитета у Београду (пријавни број 393/4 од 26.1. 2024. године). Кандидат је доставио потпуну документацију у складу са условима конкурса.

1. БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ

Алекса Липовац из Чукојевца рођен је 15. априла 1992. г. у Краљеву. Основну школу завршио је у Витановцу а гимназију у Краљеву. Школске 2011/2012. г. уписао је Пољопривредни факултет у Београду, студијски програм *Мелиорације земљишта*. Дипломирао је 2015. године са просечном оценом 9,07 и оценом 10 на дипломском испиту. Добитник је награде за студента генерације студијског програма *Мелиорације*

земљишта на Пољопривредном је факултету Универзитета у Београду академске 2014/15. године.

Академске 2015/16. године уписао је мастер академске студије на Пољопривредном факултету Универзитета у Београду, студијски програм Пољопривреда, модул *Мелиорације земљишта*, исте је завршио 2017. године просечном оценом 10 и оценом 10 на мастер раду. Академске 2017/18. г. уписао је докторске студије на Пољопривредном факултету Универзитета у Београду, студијски програм *Пољопривредне науке*, модул *Мелиорације земљишта*, да би 2023. године успешно одбранио докторску дисертацију и стекао научни степен доктора Биотехничких наука – ужа научна област Мелиорације земљишта.

Од априла до октобра 2016. г. био је запослен у компанији „АТР Irrigation“ на пословима пројектовања и монтаже система за наводњавање. На Пољопривредном факултету Универзитета у Београду први пут је изабран у звање и на радно место сарадника у настави за ужу научну област Мелиорације земљишта 1.10.2016. год. Након две године у звању сарадника у настави од 27.08.2018. год. изабран је у звање и на радно место асистента, за ужу научну област Мелиорације земљишта.

У периоду од 1. до 28. фебруара 2018. г. обавио је стручно усавршавање у оквиру COST акције CA16209 са темом *Natural Flood Retention on Private Land* на Универзитету у Рејкјавику (Háskólinn í Reykjavík) на Исланду. Учесник је више краћих студијских боравака, радионица и летњих школа из области агрометеорологије, даљинске детекције и решења инспирисана природом (*Nature Based Solutions*) чиме је стекао додатна сазнања и вештине, пре свега везане за наводњавање и одводњавање. Поред научног-стручног усавршавања, кандидат је развијао своје педагошке компетенције у оквиру пет радионица. (Прилог 7.).

До сада је учествовао на једном пројекту ГР 37005 који је финасиран од стране Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике под називом „Оцена утицаја климатских промена на водне ресурсе Србије“, два пројекта Програма Уједињених нација за развој (УНДП) и два COST пројекта. (Прилози 5. и 6.)

Самостално и у сарадњи са другим колегама објавио је више од 50 библиографских јединица од чега је шест у часописима са SCI листе. Према *Scopus* бази података хетероцитираност износи 35, Хиршов индекс = 3 (фебруар, 2024) (Прилог 9). Коаутор је једног поглавља у монографији и један је од уредника издања међународног зборника радова Српског друштва за проучавање земљишта (Прилог 6).

Поред активности у оквиру наставе и истраживања, кандидат активно учествује у неколико стручних тела, како на факултету, тако и ван њега. Тренутно обавља функцију секретара Катедре за Мелиорације земљишта. Члан је Савета Пољопривредног факултета из редова сарадника. Као члан радне групе активно учествује у промоцији Пољопривредног факултета Универзитета у Београду. У оквиру Министарства пољопривреде, шумарства и водопривреде Републике Србије члан је радне групе за израду Предлога програма наводњавања и одводњавања у Републици Србији до 2032. године са петогодишњим акционим планом (Прилог 7.). Члан је Српског друштва за проучавање земљишта, а истовремено у оквиру друштва обавља послове техничког уредника часописа „Земљиште и биљка“. (Прилози 7. и 8.).

Кандидат др Алекса Липовац се служи софтверским алатима ArcGIS, QGIS, AutoCAD, AquaCrop и Cropwat. Кандидат има активно знање енглеског језика.

2. МАГИСТАРСКЕ И ДОКТОРСКЕ ТЕЗЕ

Докторска дисертација: „Утицај режима наводњавања и рока сетве на ефикасност коришћења воде, принос и квалитет зрна пасуља“, Пољопривредни факултет Универзитета у Београду, одбрањена 22.06.2023. године. (Прилог 1)

3. ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ

3.1. Наставни рад

Др Алекса Липовац је као сарадник у настави и асистент учествовао у припреми и извођењу вежби из предмета на основним и мастер академским студијама:

Биљна производња, Основне академске студије, Модул - Предмет:

Мелиорације земљишта (Статут 14) - Начини и техника наводњавања

Мелиорације земљишта (Статут 14) - Пројектовање у мелиорацијама

Мелиорације земљишта (Статут 14) – Наводњавање усева у заштићеним просторима

Мелиорације земљишта (Статут 14) – Наводњавање травњака и рекреативних површина

Управљање земљиштем и водама (Статут 20) - Начини и техника наводњавања

Управљање земљиштем и водама (Статут 20) - Пројектовање у мелиорацијама

Фитомедицина (Статут 14) - Основи мелиорација земљишта

Агроекономија (Статут 14) – Мелиорације земљишта

Агроекономија (Статут 20) – Мелиорације земљишта

Фитомедицина, Основне академске студије, Модул - Предмет:

Фитомедицина (Статут 20) - Основи мелиорација земљишта

Заштита животне средине у производњи хране, Основне академске студије, Модул - Предмет:

Заштита животне средине у производњи хране (стаут 20) - Пројектовање и планирање у заштити животне средине

Пољопривреда, Мастер академске студије, Модул - Предмет:

Управљање земљиштем и водама (Статут 20) - Примена даљинске детекције у мелиорацијама

Управљање земљиштем и водама (Статут 20) - Наводњавање усева у заштићеном простору

Током рада у настави показао је одговарајуће педагошке способности. Ради унапређења наставе похађао је више курсева чији је садржај био коришћење платформе MOODLE за учење на даљину, затим унапређење компетенција наставника и сарадника у вези са дефинисањем исхода учења, методама наставе и учења и вредновања студентских постигнућа, унапређење наставе и учења везаних за увођење појединих елемената дуалног образовања и развој предузетничких компетенција и креативности студената као потенцијалних предузетника (Прилог 7). Вежбе су усклађене са актуелним истраживањима и примерима из праксе у области мелиорација земљишта. Студенти су благовремено информисани о садржају вежби и теренске наставе које се током семестра изводе по унапред датом плану. Поред редовних консултација,

кандидат активно помаже студентима при изради дипломских и мастер радова на више студијских програма, поготово приликом теренских и лабораторијских истраживања.

3.1.1. Приступно предавање из области за коју се кандидат бира

На основу члана 29. Статута Пољопривредног факултета, а у складу са одредбама Одлуке о извођењу приступног предавања на Универзитету у Београду број 06-4289/3-16 од 14.09.2016. године и Одлуке о измени и допуни одлуке о извођењу приступног предавања на Универзитету у Београду број 06-01.Број: 06-2464/8-17 од 21.06.2017.године, Декан је донео одлуку о заказивању јавног приступног предавања кандидата др Алексе Липовца, за избор у звање доцента за ужу научну област Мелиорације земљишта.

Кандидат др Алекса Липовац одржао је дана 27.02.2024. године приступно предавање под називом: "Прецизно наводњавања методом кап по кап".

Комисија је оцењивала припрему предавања, структуру и квалитет садржаја предавања, као и дидактичко-методички аспект извођења предавања. Приступно предавање је оцењено позитивно са просечном оценом 5 (пет) (Прилог 2).

3.1.2. Оцена педагошког рада у студентским анкетама

На основу података Студентске службе Пољопривредног факултета Универзитета у Београду, преко анонимних студентских анкета (укупно 18) за период 2018-2023. године, вредновање педагошког рада др Алексе Липовца, асистента оцењено је просечном оценом 4,71 (Прилог 3).

3.2. Научно-истраживачки рад

3.2.1. Објављени и саопшени научно-истраживачки радови

Самостално и у сарадњи са другим ауторима др Алекса Липовац објавио је укупно 52 научна рада у домаћим и међународним часописима и на домаћим и међународним скуповима. Пре избора у звање асистента објавио је 3 рада, а након избора 47 радова. На основу укупног броја објављених радова, кандидат је према методологији Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије остварио укупни коефицијент научне компетентности $M=77,3$. Структура, број и врста научних резултата кандидата приказани су у табели 1 и прилогу 4.

Самостално и у сарадњи са другим ауторима др Алекса Липовац објавио је 6 радова са SCI листе. У врхунском научном часопису међународног значаја објављена су 3 рада (M21), у истакнутом међународном часопису 2 рада (M22), у међународном часопису 1 рад (M23) и у националном часопису међународног значаја 1 рад (M24).

Од избора у звање асистента кандидат др Алекса Липовац, поред објављених радова у међународним часописима (M20), уређивао је Зборник саопштења међународног научног скупа (M36), објавио је 8 саопштења са међународних скупова штампаних у целини (M33), 11 саопштења са међународних скупова штампаних у изводу (M34), 5 радова у истакнутим националним часописима (M52), 1 рад у националним часописима (M53), 2 саопштења са скупа националног значаја штампаних у целини (M63), 13 саопштења са скупа националног значаја штампаних у изводу (M64), докторску дисертацију (M71) (Прилог 1 и Прилог 4).

Табела 1. Врста и квантификација научно-истраживачких резултата истраживача

Научно-истраживачки резултат		До избора у асистента		Након избора у звање асистента		Укупно	
Врста и вредност резултата	Назив групе резултата	Број радова	Број бодова	Број радова	Број бодова	Број радова	Број бодова
M14=4	Монографска студија/поглавље у књизи M12 или рад у тематском зборнику међународног значаја			1	4	1	4
M21=8	Рад у врхунском међународном часопису			3	24	3	24
M22=5	Рад у истакнутом међународном часопису			2	10	2	10
M23=3	Радови у међународним часописима			1	3	1	3
M24=3	Рад у националном часопису међународног значаја			1	3	1	3
M33=1	Рад саопштен на скупу међународног значаја штампан у целини	1	1	8	8	9	9
M34=0,5	Рад саопштен на скупу међународног значаја штампан у изводу	1	0,5	11	5,5	12	6
M36=1,5	Уређивање зборника саопштења међународног научног скупа			1	1,5	1	1,5
M52 = 1,5	Рад у истакнутом националном часопису			4	6	4	6
M53=1	Рад у националном часопису			1	1	1	1
M63 = 0,5	Саопштење са скупа националног значаја штампано у целини			2	1	2	1
M64=0,2	Саопштење са скупа националног значаја штампано у изводу	1	0,2	13	2,6	14	2,8
M71=6	Докторска дисертација			1	6	1	6
Укупан број научних резултата		3	1,7	49	75,6	52	77,3

Научно-истраживачки рад кандиданта др Алексе Липовца примарно је везан за проучавање потребе различитих усева за водом како у тренутним, тако и у условима будуће климе, као и утицај различитих норми наводњавања на параметре приноса гајених култура. У најновијим истраживањима деловање кандидата усмерено је на примену нових технологија (даљинска детекција) у управљању наводњавањем.

Пољопривреда је највећи потрошач слатке воде на свету која просечно користи око 75% од укупно обновљивих извора, од чега за наводњавање одлази око 70% . Такође, расте забринутост због будућих залиха воде, јер пораст становништва захтева производњу већих количина хране, а самим тим и потрошњу воде. Додатно, пројекције климатских промена предвиђају смањење падавина на подручју југоисточне Европе уз повећање потреба за водом у сектору пољопривреде.

Сходно наведеном, кандидат је своја истраживања усмерио ка проналажењу одговарајућих решења за постизање оптималних приноса гајених култура уз рационално коришћење водних ресурса. Део истраживања посвећен је дефинисању оптималних норми наводњавања ратарских и воћарских култура гајених на отвореном пољу уз прецизно праћење потрошње воде од стране биљака. Истиче се да се применом редукованог наводњавања пасуља, паприке, парадајза и винове лозе уз уштеду воде, могу постићи висок квалитет и принос ових култура, што поред очувања водних ресурса појефтиније биљну производњу и позитивно утиче на конзервацију земљишта. Овим истраживањима утврђено је када је непоходно штедети воду а да то не утиче на принос гајених култура, као и које су то оптималне норме наводњавања. Конкретно, утврђено је да се уз примену редуковане норме заливања пасуљ може гајити и у касним роковима сетве, када су потребе за водом значајно веће, али и да примена наводњавања може бити изостављена у редовној сетви услед добро распоређених падавина (радови са редним бројем: 5, 7, 9, 12, 20, 24, 38, 40, 43, 44, 45, 48, 50, 52).

Претходно наведена истраживања истовремено су омогућила да се испита примена метода даљинске детекције у управљању наводњавањем, као могућност праћења стања и процене приноса усева. Истиче се да мерење температуре биљног покривача може показати време почетка примене наводњавања или процене исхрањености усева, док се на основу вегетационих индекса са мултиспектралне камере (са дрона или сателита), може добро проценити снабдевеност водом како природних травњака тако и гајених усева, као и предвидети принос. Овакви резултати указују на висок потенцијал примене метода даљинске детекције у наводњавању пољопривредних култура, чиме се поред оптимизације процеса наводњавања постиже висока ефикасност коришћења воде уз потенцијално појефтинјење саме производње (радови са редним бројем: 7, 9, 45, 46, 47, 48, 52).

Значајан део истраживања посвећен је анализом потреба за водом појединих усева на подручју Србије на основу осматраних података, како би се сагледали водни дефицити за најзаступљеније биљне врсте одређеног подручја и одредиле норме наводњавања и препоруке пољопривредним произвођачима за примену адекватне норме заливања (радови са редним бројем: 16, 17, 18, 25, 26, 27, 37). На ова истраживања довозивали су се радови процене потребе усева за водом у будућим климатским условима Србије (период од 2020 до 2100. године) на основу климатског сценарија RCP8.5. (радови са редним бројем: 4, 16, 22, 33, 49). Истиче се да ће у блиској будућности доћи до незнатних промена са становишта потреба за водом, међутим до краја века дефицити воде значајно ће се повећати, што указује на неминовност примене наводњавања и адекватних мера прилагођања. Додатно, примена модела као што је „Аquасгор“ омогућила је моделирање биљне производње у тренутној и будућој клими, чиме се стекао увид у потрошњу воде, пораст и принос моделираних усева (радови са редним бројем: 1, 36, 50).

На сва претходна истраживања наслањају се радови где се на основу перцепције пољопривредних произвођача о климатским променама и анализе истраживача, процењују рањивост и штете у пољопривредној производњи на подручју Србије и предлажу потенцијалне мере прилагођавања пољопривредника на климатске промене (радови са редним бројем: 6, 10, 11, 13, 15, 30, 21, 37, 41, 42).

Мањи део истраживања посвећен је водно-физичким особинама различитих типова земљишта на различитим биљним покривачима, као и сагледњавању погодности земљишта за наводњавањем на основу поменутих особина земљишта (радови са редним бројем: 8, 14, 29, 51).

Докторска дисертација кандидата прожимала се кроз сва претходна истраживања која су наведена. Кандидат се бавио успостављањем водног режима пасуља у пољским условима у три рока сетве (редовни рок и два касна рока сетве) (рад под редним бројем 52). Главни аспекти истраживања концентрисани су на изналажење оптималног режима наводњавања пасуља у сваком року сетве, уз дефинисање технологије гајења пасуља како у редовним тако и у накнадним роковима сетве, са циљем повећања обима производње хране. Такође, испитана је могућност примене даљинске детекције за процену снабдевености усева водом и управљање системима наводњавања.

Радови др Алексе Липовца до сада су, на основу академске базе Scopus, цитирани 44 пута, од чега је 35 пута хетероцитата, где је Хиршов индекс 3 (Прилог 9). У оквиру базе *Google scholar* радови су цитирани укупно 83 пута (81 од 2017.), где је Хиршов индекс 5.

4. ИЗБОРНИ УСЛОВИ

Др Алекса Липовац је асистент и истраживач који у почетној фази каријере успешно развија сарадњу са домаћим и иностраним научним институцијама, колегама са Факултета и студентима. Кроз различите програме и пројекте ради на унапређењу академске заједнице.

4.1. Стручно-професионални допринос

Др Алекса Липовац заједно са колегама активно учествује у организацији скупова које организује Српско друштво за проучавање земљишта, чије је седиште на Пољопривредном факултету Универзитета у Београду. У склопу тих активности био је један од уредника Зборника радова са међународног скупа „Soil for Future under Global Challenges“ одржаног 2021. године у Сокобањи. Поред тога кандидат је активно учествовао као члан организационог одбора на неколико националних скупова и саветовања (Прилог 6).

Као аутор или коаутор до сада је учествовао у изради четири стручне студије Министарства пољопривреде, Управа за пољопривредно земљиште и три елабората Програма Уједињених нација за развој (УНДП) (Прилог 6).

Др Алекса Липовац је од избора у звање асистента био члан групе Пољопривредног факултета, на пројектима (Прилози 5 и 6):

- 2018-2019 Развој нисконапојних бежичних агрометеоролошких станица и сензора за мерење температуре земљишта“, финансиран од стране Европске банке за обнову и развој, Зелени иновациони ваучер, GIV (Green Innovation Vouchers);
- 2019-2022 Advancing medium and long-term adaptation planning in the Republic of Serbia (NAP project)“, финансиран од стране Програма Уједињених нација за развој (УНДП);
- 2019-2023 „Advancing medium and long-term adaptation planning in the Republic of Serbia финансираног од стране Зеленог климатског фонда (GCF), Програма Уједињених нација за развој (УНДП) и Министарства пољопривреде, шумарства и водопривреде Републике Србије“;

- (2021-2025) COST CA20108 FAIRNESS Network for micrometeorological measurements 2017-2022) COST CA16209 Natural flood retention on private land (LAND4FLOOD).

Од 2016. године члан је истраживачког тима на пројекту који финансира Министарство просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије, под називом: „Оцена утицаја климатских промена на водне ресурсе Србије“ – ТР 37005, 2011-2019, (Прилог 5).

4.2. Допринос академској и широј заједници

Током свог рада др Алекса Липовац био је активни члан неколико Факултетских органа. Од 2018. обавља функцију секретара Катедре за мелиорације земљишта, члан је радне групе за промоцију Пољопривредног факултета, члан је Савета Пољопривредног факултета и заменик члана Комисије за стамбена питања. У оквиру Министарства пољопривреде, шумарства и водопривреде Републике Србије именован је за заменика члана радне групе за израду Нацрта стратегије за наводњавање за период од 2022. до 2031. године са петогодишњим акционим планом и инвестиционим планом (Прилог 7).

Кандидат је кроз значајан број радионица и семинара активно учествовао на усавршању како педагошких компетенција тако и научно-истраживачких вештина (Прилог 7):

- Био је учесник у летњој школи у оквиру пројекта *Serbia for Excell* који је финансиран од стране The European Union’s Horizon 2020 research and innovation program, под називом *AgMnet+. International Summer School in Agrometeorology and Crop Modelling* у Новом Саду (2017);
- Учесник је на радионици која је организована у оквиру пројекта *Water Footprint – Transferring Knowledge into Action (WC in Act)* који је финансиран од стране Central European Initiative Cooperation Fund у Новом Саду (2017);
- У оквиру COST акције LAND4FLOOD учествовао је на два усавршавања везана за нове начине одбране од поплава „Решења инспирисана природом“ одржане у Португалу (2019) и Словенији (2020);
- Активно је учествовао на радионици финансираној од стране *CEI Cooperation Fund* под насловом *How to mitigate agricultural droughts impact in the CEI countries? (AgriDro)* у одржаној у Новом Саду (2019);
- Похађао је курс под називом *The first Advanced Training Course: Advanced remote sensing technologies and tools for crop water requirements estimates and irrigation scheduling* одржан на *Instituto Superior de Agronomia* на Универзитету у Лисабону (Португал) (2021);
- У оквиру COST Акције FAIRNESS учесник је летње школе под називом *FAIRNESS Summer school 1 – Filling common gaps in measured data* која је одржана у Волосу (Грчка) (2022).

Учествовао је на семинару и радионици везане за наставне компетенције:

- „Унапређење компетенција наставника и сарадника у вези са применом платформе MOODLE за учење на даљину“ Пољопривредни факултет Универзитета у Београду (2018);

- „Унапређење компетенција наставника и сарадника у вези са дефинисањем исхода учења, методама наставе и учења и вредновања студентских постигнућа“. Пољопривредни факултет Универзитета у Београду (2018);
- „Унапређење исхода учења везаних за увођење појединих елемената дуалног образовања“. Пољопривредни факултет Универзитета у Београду (2018);
- „Унапређење исхода учења везаних за развој предузетничких компетенција и креативности студената као потенцијалних предузетника“. Пољопривредни факултет Универзитета у Београду (2018.).

У оквиру пројекта Erasmus + Project Heal-in-ONE похађао је курс на тему: „Редизајнирање курикулума и имплементације усклађености наставног плана и програма“ на Пољопривредном факултету Универзитета у Тракији (Стара Загора, Бугарска (2023).

4.3. Сарадња са другим високошколским, научно- истраживачким установама у земљи и иностранству

Кандидат активно развија сарадњу са другим другим високошколским, научно-истраживачким установама у земљи и иностранству. У сарадњи са Иновационим центром Електротехничког факултета Универзитета у Београду као члан радне групе учествовао у реализацији пројекта Европске банке за обнову и развој Зелени иновациони ваучер, GIV (Green Innovation Vouchers) под називом: „Развој нисконапојних бежичних агрометеоролошких станица и сензора за мерење температуре земљишта“, од 2018. до 2019. године (Прилог 5).

Кандидат активно сарађује са високошколским, научно- истраживачким установама у иностранству на 2 пројекта од међународног значаја : COST Action (CA126209) 2017-2021 Natural flood retention on private land (LAND4FOOD) Линк: (<https://www.land4flood.eu/>) и COST Action (CA20108) FAIR Network of micrometeorological measurements (FAIRNESS) 2021-2025 Линк: <https://www.fairness-ca20108.eu/fairness-project-presentation-on-11th-icuc/> -

У оквиру Српског друштва за проучавање земљишта кандидат обавља функцију техничког уредника часописа „Земљиште и Биљка“ (Прилог 8)

5. ЗАКЉУЧЦИ И ПРЕПОРУКЕ КОМИСИЈЕ

На основу података о наставно-педагошким, научно-истраживачким и другим активностима кандидата, може се закључити да је др Алекса Липовац, асистент Пољопривредног факултета Универзитета у Београду, испунио све услове прописане Критеријумима за стицање звања наставника на Универзитету у Београду и Статутом Пољопривредног факултета за избор у звање и на радно место доцента.

Кандидат је успешно одржао приступно предавање из уже научне области за коју се бира, које је Комисија оценила просечном оценом 5,00 (пет зарез нула). Др Алекса Липовац је остварио висок ниво педагошког рада на предметима у оквиру којих изводи вежбе (5 на ОА, и 2 на МА), а који припадају ужој научној области Мелиорације земљишта. Рад са студентима кандидата посматран је кроз његову оцену преко анонимних студентских анкета (просечна оцена 4,71).

Активност и допринос у развоју науке области Мелиорација земљишта, огледа се кроз објављене и саопштене 52 библиографске јединице са укупним индикатором научне компетентности $M=77,3$. Др Алекса Липовац је у сарадњи са другим ауторима објавио 6 радова у часописима са SCI листе. Према *Scopus* бази података хетероцитираност износи 35, Хиршов индекс = 3 (фебруар, 2024). Коаутор је једног поглавља у монографији и један је од уредника издања међународног зборника радова Српског друштва за проучавање земљишта. Укупно је учествовао на 4 национална и 2 међународна пројекта.

Вреднујући целокупан досадашњи рад кандидата кроз постигнуте резултате у наставно-педагошком и научно-истраживачком раду, Комисија сматра да је др Алекса Липовац испунио све обавезне и изборне услове прописане Законом о високом образовању и Правилником о минималним условима за стицање звања наставника на Универзитету у Београду и предлаже Изборном већу Пољопривредног факултета Универзитета у Београду и Већу научних области биотехничких наука Универзитета у Београду да прихвати овај Извештај и донесе одлуку да се др Алекса Липовац изабере у звање и на радно место ДОЦЕНТА за ужу научну област МЕЛИОРАЦИЈЕ ЗЕМЉИШТА.

У Земуну, 28.02.2024. године

ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ

др Ружица Стричевић, редовни професор
Пољопривредни факултет Универзитета у Београду
Ужа научна област Мелиорације земљишта

др Марија Тосић, ванредни професор
Пољопривредни факултет Универзитета у Београду
Ужа научна област Мелиорације земљишта

др Атила Бездан, ванредни професор
Пољопривредни факултет Универзитета у Новом Саду
Ужа научна област Заштита и коришћење вода

СПИСАК ПРИЛОГА

Прилог 1.

Општи услов - Доказ о испуњености општег услова за избор у звање наставника на Универзитету у Београду

Прилог 2.

Обавезан услов - Приступно предавање из области за коју се бира, позитивно оцењено од стране високошколске установе

Прилог 3.

Обавезан услов - Позитивна оцена педагошког рада у студентским анкетама током целокупног претходног изборног периода - Искуство у педагошком раду са студентима

Прилог 4.

Обавезан услов - Докази о испуњености услова везаних за број и категорију објављених и саопштених научних радова (Списак објављених и саопштених научних радова)

Прилог 5.

Обавезан услов - Оригинално стручно остварење или руковођење или учешће у пројекту

Прилог 6.

Изборни услов - Стручно-професионални допринос

Прилог 7.

Изборни услов - Допринос академској и широј заједници

Прилог 8.

Изборни услов - Сарадња са другим високошколским, научноистраживачким установама, односно установама културе или уметности у земљи и иностранству.

Прилог 9.

Цитираност

Прилог 1.

Општи услов - Доказ о испуњености општег услова за избор у звање наставника на Универзитету у Београду

УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ		UNIVERSITY OF BELGRADE FACULTY OF AGRICULTURE
УНИВЕРСИТЕТ В БЕЛГРАДЕ АГРОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ		UNIVERSITE DE BELGRADE FACULTE DES SCIENCES AGRONOMIQUES
26.06.2023		
Београд, _____ год		
5/335		
Број: _____		
<p>На основу члана 29. став 1. Закона о општем управном поступку ("Службени гласник РС", бр. 18/2016) и члана 93. став 3. Статута Пољопривредног факултета (2018.г.), а у складу са чланом 113. Закона о високом образовању ("Службени гласник РС" бр. 88/2017, 27/2018 - др. закон и 73/2018) по захтеву који је поднео Алекса Липовац, издаје се</p>		
У В Е Р Е Њ Е		
О ЗАВРШЕНИМ ДОКТОРСКИМ АКАДЕМСКИМ СТУДИЈАМА		
<p>Алекса Липовац, рођен 15.04.1992. године (Краљево, Република Србија) уписан је на студијски програм Пољопривредне науке, модул Мелиорације земљишта докторских академских студија школске 2017/18. године.</p>		
<p>Именовани је положио све испите прописане студијским програмом и на дан 22.06.2023. године одбранио докторску дисертацију под насловом: «УТИЦАЈ РЕЖИМА НАВОДЊАВАЊА И РОКА СЕТВЕ НА ЕФИКАСНОСТ КОРИШЋЕЊА ВОДЕ, ПРИНОС И КВАЛИТЕТ ЗРНА ПАСУЉА», чиме је завршио докторске академске студије (студије III степена, 180 ЕСПБ бодова), са просечном оценом 9,88 (девет и 88/100) и стекао право на научни назив доктор наука - биотехничке науке.</p>		
<p>Уверење се издаје на лични захтев, у сврху остваривања законских права која именованом припадају, до издавања дипломе, а на основу података у одговарајућој евиденцији Универзитета у Београду – Пољопривредног факултета.</p>		
 Овлашћено лице _____		
<p>Немањина 6, Поштански фах 14, 11081 ЗЕМУН-БЕОГРАД, - РЕПУБЛИКА СРБИЈА Телефони: Централна: (+381-11) 44 13 555; Декан: (+381-11) 44 13 166; Телефакс: (+381-11) 44 13 505 Матични број: 07029845 ПИБ: 100198802 Рачуни: 840-1872660-97, 840-1872666-79 E-mail: office@agrif.bg.ac.rs Web: www.agrif.bg.ac.rs</p>		

Прилог 2.

Обавезан услов - Приступно предавање из области за коју се бира, позитивно оцењено од стране високошколске установе

Универзитет у Београду
ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ
Број: 22/
Датум: 27.02.2024. године
Београд - Земун

ЗАПИСНИК СА ОДРЖАНОГ ПРИСТУПНОГ ПРЕДАВАЊА

за избор у звање доцента (доцента/ванредног професора), за ужу научну област Медијације земљишта Универзитета у Београду - Пољопривредног факултета

Кандидат: др Алекса Липовац (име, презиме)

Приступно предавање одржано је дана 27.02.2024. године, у сали IV/1 Факултета.

Приступно предавање је заказано одлуком декана бр. 22/82-1 од 07.02.2024. године, која је објављена на сајту Факултета, дана 12.02.2024. године и на огласној табли Факултета.

Приступном предавању присуствују и оцењују га чланови Комисије за писање реферата за избор у звање доцента (доцента/ванредног професора):

Ред.бр.	Име, презиме и звање члана Комисије	Председник/Члан
1.	Др Ружица Стричевић, редовни професор	Председник
2.	Др Марија Ћосић, ванредни професор	Члан
3.	Др Атила Бездан, ванредни професор	Члан

Приступно предавање је јавно.

Приступно предавање је одржано на тему: "Прецизно наводњавање методом кап по кап."

Приступно предавање је трајало од 11.05 до 11.50 часова (не краће од 30 минута и не дуже од 45 минута).

Комисија је оцењивала припрему предавања, структуру и квалитет садржаја предавања, дидактичко-методички аспект извођења предавања, оценом од 1 до 5, при чему је оцена 5 највиша оцена.

Појединачне оцене и просечна оцена чланова Комисије за кандидата:

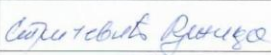


Ред.бр.	Име, презиме и звање члана Комисије	Оцена (1-5)
1.	Др Ружица Стричевић, редовни професор	5,0
2.	Др Марија Ћосић, ванредни професор	5,0
3.	Др Атила Бездан, ванредни професор	5,0
Просечна оцена свих чланова Комисије:		5,0

Напомена: Уколико кандидат буде оцењен оценом 1 од већине чланова Комисије, сматра се да предавање није позитивно оцењено и оцењује се коначном оценом 1.

Закључак Комисије

Комисија сматра да је кандидат др Алекса Липовац (име, презиме) успешно припремио и одржао приступно предавање пред Комисијом и слушаоцима. Приступно предавање је оцењено позитивно са просечном оценом 5,0 (пет зарез нула). Комисија закључује да је овим предавањем Кандидат испунио услов предвиђен Правилником о минималним условима за стицање звања наставника на Универзитету у Београду ("Гласник Универзитета", број 192/16) и Одлуком о извођењу приступног предавања на Универзитету у Београду ("Гласник Универзитета", број 195/16), за стицање звања доцента (доцента/ванредног професора).

Комисија:

Редни број	Име, презиме и звање члана Комисије	Потпис
1.	– Др Ружица Стричевић, редовни проф. председник	
2.	– Др Марија Ћосић, ванредни професор члан	
3.	– Др Атила Бездан, ванредни професор члан	

Прилог 3.

Обавезан услов - Искуство у педагошком раду са студентима

**ЗБИРНИ СТАТИСТИЧКИ ИЗВЕШТАЈ О ВРЕДНОВАЊУ
ПРЕДАГОШКОГ РАДА САРАДНИКА УНИВЕРЗИТЕТА У БЕОГРАДУ
ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ**

Сарадник чији се рад вреднује	Алекса Линован				
Студијски програм/Модул	Агрономија/14				
Назив предмета	Мелиорације земљишта				
Школка година	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22	2022/23
Број студената који су учествовали у вредновању сарадника	18	14	33	39	/
ПРОСЕЧНА ОЦЕНА	4,70	4,63	4,78	4,78	/
Студијски програм/Модул	Агрономија/20				
Назив предмета	Мелиорације земљишта				
Школка година	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22	2022/23
Број студената који су учествовали у вредновању сарадника	/	/	53	83	/
ПРОСЕЧНА ОЦЕНА	/	/	4,80	4,81	/
Студијски програм/Модул	Фитомедицина/14				
Назив предмета	Основи мелиорација земљишта				
Школка година	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22	2022/23
Број студената који су учествовали у вредновању сарадника	12	19	50	/	/
ПРОСЕЧНА ОЦЕНА	4,79	4,46	4,75	/	/
Студијски програм/Модул	Мелиорације земљишта/14				
Назив предмета	Начини и техника навођавања				
Школка година	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22	2022/23
Број студената који су учествовали у вредновању сарадника	/	/	30	26	2
ПРОСЕЧНА ОЦЕНА	/	/	4,83	4,70	4,59

1

Студијски програм/Модул	Мелиорације земљишта/14				
Назив предмета	Пројектовање у мелиорацијама				
Школка година	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22	2022/23
Број студената који су учествовали у вредновању сарадника	/	/	32	28	1
ПРОСЕЧНА ОЦЕНА	/	/	4,84	4,66	4,00
Студијски програм/Модул	Управљање земљиштем и водама/20				
Назив предмета	Начини и техника навођавања				
Школка година	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22	2022/23
Број студената који су учествовали у вредновању сарадника	/	/	/	/	2
ПРОСЕЧНА ОЦЕНА	/	/	/	/	4,88
Студијски програм/Модул	Управљање земљиштем и водама/20				
Назив предмета	Пројектовање у мелиорацијама				
Школка година	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22	2022/23
Број студената који су учествовали у вредновању сарадника	/	/	/	/	1
ПРОСЕЧНА ОЦЕНА	/	/	/	/	5,00
Студијски програм/Модул	Агрономија/20				
Назив предмета	Мелиорације земљишта				
Школка година	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22	2022/23
Број студената који су учествовали у вредновању сарадника	/	/	/	/	66
ПРОСЕЧНА ОЦЕНА	/	/	/	/	4,47

Овај Извештај сачињен је на основу података у одговарајућој евиденцији Универзитета у Београду – Пољопривредног факултета.

Овлашћено лице
Ванеса Линован

2

Прилог 4.

Обавезан услов - Докази о испуњености услова везаних за број и категорију објављених и саопштених научних радова (Списак објављених и саопштених научних радова)

Списак саопштених и објављених радова др Алексе Липовца

Списак саопштених и објављених радова пре избора у звање асистента

ЗБОРНИЦИ МЕЂУНАРОДНИХ НАУЧНИХ СКУПОВА (М30)

Радови изложени на међународном скупу, штампани у целини (М33=1)

1. **Lipovac, A.**, Vujadinović Mandić, M., Vuković, A., Stričević, R., Ćosić, M. (2018): Assessment of AquaCrop model on potato water requirements in climate change conditions. Conference proceedings, In the proceedings of The 10th Eastern European Young Water Professionals Conference, New Technologies in Water Sector. Zagreb, Croatia, pp. 70-78.
https://www.researchgate.net/publication/325217081_Assessment_of_AquaCrop_Model_on_Potato_Water_Requirements_in_Climate_Change_Conditions

Радови изложени на међународном скупу, штампани у изводу (М34=05)

2. Figurek, A., **Lipovac, A.**, Marteinsdóttir, B., Hartmann T., Finger, C. D. (2018): Flood Retention on Private Land in Iceland. In EGU General Assembly Conference Abstracts. Vienna, Austria, pp. 17029. <https://meetingorganizer.copernicus.org/EGU2018/EGU2018-17029.pdf>

ЗБОРНИЦИ НАЦИОНАЛНИХ НАУЧНИХ СКУПОВА (М60)

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

3. Đurović, N., Stričević, R., Ćosić, M., **Lipovac A.**, Nedić, M. (2017): Assessment of precipitation in the Belgrade Water District for irrigation and drainage purposes. In the Book of Abstracts of The 2nd International and 14th National Congress of Soil Science Society of Serbia "Solutions and Projections for Sustainable Soil Management". Novi Sad, Serbia, p. 135. [ISBN 978-86-912877-1-9](https://doi.org/10.1007/978-86-912877-1-9)

Списак саопштених и објављених радова после избора у звање асистента

МОНОГРАФИЈЕ, МОНОГРАФСКЕ СТУДИЈЕ, ТЕМАТСКИ ЗБОРНИЦИ, ЛЕКСИКОГРАФСКЕ И КАРТОГРАФСКЕ ПУБЛИКАЦИЈЕ МЕЂУНАРОДНОГ ЗНАЧАЈА (М10)

Монографска студија/поглавље у књизи М12 или рад у тематском зборнику међународног значаја (М14=4)

4. Stričević, R., Trbić, G., Vujadinović, M., Vuković, A., **Lipovac, A.**, Bogdan, I., Cupać, R. (2019): Assessment of Climate Change Impact on Water Requirements of Orchards in Bosnia and Herzegovina. In: Leal Filho, W., Trbic, G., Filipovic, D. (eds) Climate Change Adaptation in Eastern Europe. Climate Change Management. Springer, Cham. Switzerland. pp. 199-211 [10.1007/978-3-030-03383-5_14](https://doi.org/10.1007/978-3-030-03383-5_14)

РАДОВИ ОБЈАВЉЕНИ У НАУЧНИМ ЧАСОПИСИМА МЕЂУНАРОДНОГ ЗНАЧАЈА (М 20)

Научни радови објављени у врхунским међународним часописима (М 21)

5. Stričević R, **Lipovac A**, Djurović N, Sotonica D, Ćosić M (2023): AquaCrop Model Performance in Yield, Biomass, and Water Requirement Simulations of Common Bean Grown under Different Irrigation Treatments and Sowing Periods. *Horticulturae* 9(4):507. <https://doi.org/10.3390/horticulturae9040507>
6. Stričević, R., Srdjević, Z., **Lipovac, A.**, Prodanović, S., Petrović-Obradović, O., Ćosić, M., Djurović, N. (2020): Synergy of experts' and farmers' responses in climate-change adaptation planning in Serbia. *Ecological Indicators* 116. <https://doi.org/10.1016/j.ecolind.2020.106481>
7. Ćosić, M., Stričević, R., Djurović, N., **Lipovac, A.**, Bogdan, I., Pavlović, M. (2018): Effects of irrigation regime and application of kaolin on canopy temperatures of sweet pepper and tomato. *Scientia Horticulturae* 238: 23–31. <https://doi.org/10.1016/j.scienta.2018.04.035>

Научни радови објављени у истакнутим међународним часописима (М22=)

8. Gajić, K., Kresović, B., Tolimir, M., Životić, L., **Lipovac, A.**, Gajić, B. (2023): Hydraulic properties of fine-textured soils in lowland ecosystems of Western Serbia vary depending on land use. *Geoderma Regional* 32. <https://doi.org/10.1016/j.geodrs.2022.e00603>
9. **Lipovac, A.**, Bezdan, A., Moravčević, D., Djurović, N., Ćosić, M., Benka, P., Stričević, R. (2022): Correlation between Ground Measurements and UAV Sensed Vegetation Indices for Yield Prediction of Common Bean Grown under Different Irrigation Treatments and Sowing Periods. *Water* 14(22):3786. <https://doi.org/10.3390/w14223786>

Научни радови објављени у међународним часописима (М23=3)

10. Vuković Vimić, A., Djurdjević, V., Ranković-Vasić, Z., Nikolić, D., Ćosić, M., **Lipovac, A.**, Cvetković, B., Sotonica, D., Vojvodić, D., Vujadinović Mandić, M. (2022): Enhancing Capacity for Short-Term Climate Change Adaptations in Agriculture in Serbia: Development of Integrated Agrometeorological Prediction System. *Atmosphere* 13. <https://doi.org/10.3390/atmos13081337>

Научни радови објављени у националним часописима међународног значаја (М 24=3)

11. Stricevic, R.J., **Lipovac, A.**, Prodanovic, S., Ristovski, M., Petrovic Obradovic, O., Djurovic, N., Durovic, D. (2020): Vulnerability of agriculture to climate change in serbia - farmers' assessment of impacts and damages. *Journal of Agricultural Sciences (Belgrade)* 65: 263–281. <https://doi.org/10.2298/JAS2003263S>

ЗБОРНИЦИ МЕЂУНАРОДНИХ НАУЧНИХ СКУПОВА (М30)

Радови изложени на међународном скупу, штампани у целини (М33=1)

12. **Lipovac, A.**, Stricevic, R., Cosic, M., Durovic, N. (2022): Productive and non-productive use of water of common bean under full and deficit irrigation. *Acta Horticulturae* 1335: 635-641. <https://doi.org/10.17660/ActaHortic.2022.1335.80>
13. Srđević, Z., Stričević, R., Srđević, B., **Lipovac, A.** (2022): Climate change adaptation measures in agriculture: the perspective of different experts groups. In XI International Symposium on Agricultural Sciences “AgroReS 2022”. Trebinje, Bosnia and

Hercegovina, pp. 234-241. ISBN 978-99938-93-82-0 <https://agrores.net/wp-content/uploads/2022/05/Proceedings-AgroReS-2022-3.pdf>

14. Gajić B., Kresović B., Tolimir M., Životić Lj., **Lipovac A.**, Sredojević Z., Gajić K. (2021): Land use effects on soil pore-size distribution and soil water retention. In the Book of Proceedings of the 3 rd International and 15th National Congress "Soils for Future Under Global Challenges". Sokobanja, Serbia, pp. 313-328. ISBN-978-86-912877-5-7 <https://congress.sdpz.rs/wp-content/uploads/2021/11/PROCEEDINGS-Final-Online.pdf>
15. Stričević R., Srđević Z., Djurović, N., **Lipovac, A.**, Kapović Solomun M., Zupanc V., Potocki K. (2021): Impact of Nature Based Solutions for flood risk management on soil and agricultural development - EU consideration and Serbian prospective. In the Book of Proceedings of the 3 rd International and 15th National Congress "Soils for Future Under Global Challenges". Sokobanja, Serbia, pp. 210- 218. ISBN-978-86-912877-5-7 <https://congress.sdpz.rs/wp-content/uploads/2021/11/PROCEEDINGS-Final-Online.pdf>
16. Ćosić, M., **Lipovac, A.**, Vujadinović Mandić, M., Stričević, R., Đurović, N., Ranković Vasić, Z., Životić, Lj. (2020): Water requirements of fruit and vine plantations in the area of the Kolubara district in present and future conditions. In the Book of Proceedings of the 3 rd International and 15th National Congress "Soils for Future Under Global Challenges". Sokobanja, Serbia, pp. 240-247. ISBN-978-86-912877-5-7 <https://congress.sdpz.rs/wp-content/uploads/2021/11/PROCEEDINGS-Final-Online.pdf>
17. Ćosić, M., **Lipovac, A.**, Vujadinović-Mandić, M., Ranković Vasić, Z., Vuković-Vimić, A., Pržić, Z., Sotonica, D. (2021). Grapevine water requirements in different regions of Serbia. In the book of proceedings of the X International Symposium on Agricultural Sciences "AgroReS 2021". Trebinje, Bosnia and Herzegovina, pp. 60-68. ISBN 978-99938-93-70-7 <https://agrores.net/wp-content/uploads/2021/05/Proceedings-AgroReS-2021.pdf>
18. Ćosić, M., **Lipovac, A.**, Vujadinović-Mandić, M., Vuković-Vimić, A., Đurović, D. and Nikolić, D. (2021). Water requirements in traditional plum producing regions of Serbia. Acta Horticulturae 1322: 209-214. <https://doi.org/10.17660/ActaHortic.2021.1322.30>
19. Moravčević, Dj., Simić, A., Pavlović, N., Ćosić, M., **Lipovac, A.**, Kaludjerović, L. (2019): The effect of Serbian zeolite tuff on the cucumber seedlings quality. In the Proceedings of 8th Serbian-Croatian-Slovenian symposium on zeolites, Belgrade, Serbia, pp. 66-69. ISBN 978-86-916637-2-8 http://www.zds.org.rs/doc/Proc_66-69_2019.pdf

Радови изложени на међународном скупу, штампани у изводу (M34=0,5)

20. Sotonica, D., Ćosić, M., Vujadinović Mandić, M., Ranković Vasić, Z., Djurović, N., **Lipovac, A.**, Stričević, R., Stojanoski, M., Chistiakova, A., Anđelić, B. (2023): The impact of the irrigation regimes on the Ravaz index in vineyard plavinci under climate change. In the Book of Abstracts of the XII International Symposium on Agricultural Sciences "AgroReS 2023". Trebinje, Bosnia and Herzegovina, pp. 163. ISBN 978-99938-93-88-2 <https://agrores.agro.unibl.org/wp-content/uploads/2023/05/Book-of-Abstracts-AgroReS-2023.pdf>
21. Vujadinović-Mandić, M., Vuković-Vimić, A., Ranković-Vasić, Z., Ćosić, M., Djurović, D., Dolijanović, Ž., Simić, A., **Lipovac, A.**, Životić, Lj. (2022): Climate change risks in agricultural plant production of Serbia. EGU General Assembly. Vienna, Austria. pp. 10522. <https://doi.org/10.5194/egusphere-egu22-10522>
22. Sotonica, D., Ćosić, M., Ranković-Vasić, Z., **Lipovac, A.**, Vuković Vimić, A., Anđelić, B., Vujadinović Mandić, M. (2022): The prediction of grapevine phenophases in climate

- change conditions. In Book of Abstracts of the 57th Croatia and 17th International Symposium on Agriculture. Vodice, Croatia, pp. 361. ISSN 2459-5543 <https://sa.agr.hr/publication/24/57.+hrvatski+i+17.+me%C4%91unarnodni+simpozij+agronoma+eZbornik+sa%C5%BEetaka.Full+text>
23. Pantović, J., Vuković S., Kilibarda, S., **Lipovac, A.**, Sudimac, M., Ćosić, M., Moravčević, Dj. (2022): Effects of continuous fertilization on the tomato seedling quality. In the Book of Abstracts of the XI International Symposium on Agricultural Sciences “AgroReS 2022”. Trebinje, Bosnia and Herzegovina, pp. 145. ISBN 978-99938-93-81-3 <https://agrores.agro.unibl.org/wp-content/uploads/2022/10/Book-of-Abstracts-AgroReS-2022-3.pdf>
 24. Sotonica, D., Ćosić, M., Vujadinović Mandić, M., Ranković Vasić, Z., Andrejić, G., **Lipovac, A.** (2022): Effect of irrigation regime on water use efficiency and qualitative properties of *panonia* grapes. In the Book of Abstracts of the IV International Symposium for Agriculture and Food (ISAF). Ohrid, North Macedonia, pp. 167. <https://isaf2022.isaf.edu.mk/wp-content/uploads/2022/12/Book-of-Abstracts-IV-ISAF-2022.pdf>
 25. **Lipovac, A.**, Nikolić, D., Djurović, D., Boškov, Dj., Vujadinović Mandić, M., Vuković Vimić, A., Ćosić, M. (2021): Irrigation water requirement of fruit trees in the Central, West and South Serbia on a district scale. In the Book of Abstracts of the X International Symposium on Agricultural Sciences “AgroReS 2021”. Trebinje, Bosnia and Herzegovina, pp. 74. ISBN 978-99938-93-69-1 https://agrores.agro.unibl.org/wp-content/uploads/2021/05/AgroReS_2021_Book_of_Abstracts-3.pdf
 26. Gršić, N., Dolijanović, Ž., Moravčević, Dj., Ćosić, M., **Lipovac, A.**, Vujadinović-Mandić, M. (2021): Seasonal water requirements of maize in the region of Vojvodina. In the Book of Abstracts of the X International Symposium on Agricultural Sciences “AgroReS 2021”. Trebinje, Bosnia and Herzegovina, pp. 52. ISBN 978-99938-93-69-1 https://agrores.agro.unibl.org/wp-content/uploads/2021/05/AgroReS_2021_Book_of_Abstracts-3.pdf
 27. Sotonica, D., **Lipovac, A.**, Stričević, R., Djurović, N., Ćosić, M. (2021): A comparison of five methods for reference evapotranspiration estimation in the West, Central, Eastern, and Southern Serbia. In the Book of Abstracts of the 3rd International and 15th National Congress „Soils for future under global challenges. Sokobanja, Serbia, pp. 62. ISBN-978-86-912877-4-0 https://www.sdpz.rs/images/SDPZ_2020/1909_compressed.pdf
 28. Moravčević, Đ., Ćosić, M., **Lipovac, A.**, Vuković, S., Vujošević, A., Pavlović, N., Stojanović, M. (2021): The importance of cucumber seedling irrigation by means of nutrient solution. In the Book of Abstracts of the XII International Scientific Agriculture Symposium “Agrosym 2021”. Jahorina, Bosnia and Herzegovina, 193. ISBN 978-99976-787-8-2 https://fiver.ifvcns.rs/bitstream/id/6359/bitstream_6359.pdf
 29. **Lipovac, A.**, Ćosić, M., Gajić, M., Djurović, N., Stričević, R. (2020): Potential of Kladovo agricultural soil for irrigation from the aspect of infiltration characteristics. In the Book of Abstracts of the 9th International Symposium on Agricultural Sciences “AgroReS 2020”. Banja Luka, Bosnia and Herzegovina, pp. 43. ISBN 978-99938-93-63-9 <https://agrores.agro.unibl.org/wp-content/uploads/2020/09/AGRORES-2020-Book-of-Abstracts.pdf>
 30. Finger, D. C., **Lipovac, A.**, Stricevic, R., Figurek, A., Kapovic-Solomun, M., Zupanc, V. (2019): The Perception of Stakeholders to Implement Nature-Based Solution for Flood

Protection in the Balkans and in Iceland. Proceedings 30:43.
[10.3390/proceedings2019030043](https://doi.org/10.3390/proceedings2019030043)

Уређивање зборника саопштења међународног научног скупа (M66=1,5)

31. Gajić, B., Životić, Lj., Lipovac, A. (2021): Uredjivanje zbornika saopštenja skupa međunarodnog značaja. 3rd International and 15th National Congress of Serbian Society of Soil Science and Faculty of Agriculture, University of Belgrade (Serbia) „Soils for Future under Global Challenges“. Sokobanja, Serbia, September 21-24. ISBN 978-86-912877-5-7 <https://congress.sdpz.rs/wp-content/uploads/2021/11/PROCEEDINGS-Final-Online.pdf>

РАДОВИ У ЧАСОПИСИМА НАЦИОНАЛНОГ ЗНАЧАЈА (M50)

Радови изложени на националном скупу, штампани у целини (M52=1,5)

32. Стричевић, Р., Гајић, Б., Ђуровић, Н., Грегорић, Е., Матовић, Г., Неђић, М., Почуча, В., Ћосић, М., Животић Љ., **Липовац А.** (2023): Досадашњи значај и улога Пољопривредног факултета у Београду на развој и примену мелиорација у Републици Србији. *Zemljiste i biljka*. 72:27-47. [10.5937/ZemBilj2302027S](https://doi.org/10.5937/ZemBilj2302027S).
33. Ћосић, М., **Липовац, А.**, Stričević, R., Sotonica, D., Vimić, A. V. (2023): Assessment of irrigation water requirements for apples, pears, and plums in the Kolubara and Morava districts under changing climate conditions. *Annals of the University of Craiova-Agriculture Montanology Cadastre Series*, 53(1): 59-65. <https://doi.org/10.52846/aamc.v53i1.1438>
34. Gajić, B., Tolimir, M., Kresović, B., **Lipovac, A.**, Tapanarova, A., & Životić, L. (2023): Contribution to the knowledge of the soils formed on limestones on the Ozren Mountain. *Zemljište i biljka*, 72(1), 21-43. [10.5937/ZemBilj2301021G](https://doi.org/10.5937/ZemBilj2301021G)
35. **Lipovac, A.**, Stričević, R., Ћосић, М., Djurović, N. (2022): Simulation of water consumption, growth and yield of tomatoes using the aquacrop model. *Journal of Agricultural, Food and Environmental Sciences JAFES* 76(8): 7-14. ISSN 2545-4315 <https://journals.ukim.mk/index.php/jafes/article/view/1919>
36. Stričević, R., Vujadinović-Mandić, M., Đurović, N., **Lipovac, A.** (2021): Application of two measures of adaptation to climate change for assessment on the yield of wheat, corn and sunflower by the aquacrop model. *Zemljiste i biljka* 70: 41–59. [10.5937/ZemBilj2101041S](https://doi.org/10.5937/ZemBilj2101041S)

ЗБОРНИЦИ НАЦИОНАЛНИХ НАУЧНИХ СКУПОВА (M60)

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

37. **Lipovac A.**, Ћосић М., Vuković Vimić, A. (2023): Potrebe za vodom i mere adaptacije na klimatske promene u poljoprivredi. U zborniku radova Naučno-stručog skupa „Kvalitet zemljišta – Mere adaptacije u borbi protiv suše i dezertifikacije“. Novi Sad, Srbija, str. 13-15. ISBN 978-86-7520-601-9 <https://zenodo.org/records/10663533>
38. Ћосић, М., Стричевић, Р., Ђуровић, Н., **Липовац, А.**, Моравчевић, Ђ. (2018). Утицај каолина и режима наводњавања на физичке особине плода паприке. Зборник радова Саветовања пољопривредника и агронома Србије (Отворена врата), Земун, Србија, стр. 105-108. ISBN 978-86-7834-306-3 https://agrif.bg.ac.rs/uploads/files/strane/Fakultet/Izdavacka_delatnost/Zbornici_radova/Zbornik%20Savetovanje%20poljoprivrednika%20i%20agronoma%20Srbije.pdf

Саопштења са скупа националног значаја штампано у изводу (M64=0,2)

39. **Липовац, А.**, Стричевић, Р., Ћосић, М., Сотоница, Д., Лалић, Б. (2023): COST пројекат FAIRNESS – Развој мреже микрометеоролошких мерења намењених за пољопривредну производњу. У зборнику извода на XI симпозијуму са међународним учешћем „Иновације у ратарској и повртарској производњи“. Београд, Србија. <https://zenodo.org/records/10657316>
40. Sotonica, D., Ranković-Vasić, Z., Ćosić, M., Anđelić, B., **Lipovac, A.**, Vuković Vimić, A., Vujadinović Mandić, M. (2022): Effect of different irrigation regimes on yield and quality of Panonia grapes. In the Book of Abstract of the 16th Serbian Congress of Fruit and Grapevine Producers with international participation. Vrdnik, Serbia, pp. 141. <https://aspace.agrif.bg.ac.rs/handle/123456789/6674>
41. Ćosić, M., Vujadinović Mandić, M., Vuković Vimić, A., Sotonica, D., **Lipovac, A.** (2022): Vodni resursi i mere adaptacije na klimatske promene u poljoprivredi. U zborniku apstrakta Savetovanje „Sezonske prognoze vremena i prilagođavanje poljoprivredne proizvodnje na klimatske promene“, IAPS, Beograd, Srbija, str. 13. ISBN 978-86-7834-400-8. http://haos.ff.bg.ac.rs/mirjam/SAVETOVANJE/Zbornik_apstrakata_Savetovanje.pdf
42. Vujadinović Mandić, M., Vuković Vimić, A., Ranković-Vasić, Z., Ćosić, M., Đurović, D., Dolijanović, Ž., **Lipovac, A.**, Sotonica, D., Vojvodić, D., Nikolić, D., Đurđević, V. (2022): Klimatske promene i poljoprivredna proizvodnja. U zborniku apstrakta Savetovanje „Sezonske prognoze vremena i prilagođavanje poljoprivredne proizvodnje na klimatske promene“, IAPS, Beograd, Srbija, str. 2. ISBN 978-86-7834-400-8 http://haos.ff.bg.ac.rs/mirjam/SAVETOVANJE/Zbornik_apstrakata_Savetovanje.pdf
43. Sotonica, D., Ranković-Vasić, Z., Vujadinović Mandić, M., Vuković Vimić, A., Anđelić, B., Andrejić, G., Dželetović, Ž., **Lipovac, A.** (2022): Efekat različitih režima navodnjavanja na elemente prinosa grožđa sorte Panonia. U zborniku apstrakta Savetovanje „Sezonske prognoze vremena i prilagođavanje poljoprivredne proizvodnje na klimatske promene“, IAPS, Beograd, Srbija, str. 14. ISBN 978-86-7834-400-8 http://haos.ff.bg.ac.rs/mirjam/SAVETOVANJE/Zbornik_apstrakata_Savetovanje.pdf
44. Sotonica, D., **Lipovac, A.**, Vujadinović Mandić, M., Ćosić, M., Stričević, R., Anđelić, B., Ranković-Vasić, Z., Boškov, Đ. (2022): Navodnjavanje vinove loze u Gročanskom vinogorju i uticaj na kvalitativne parametre grožđa. U zborniku apstrakta Savetovanje „Sezonske prognoze vremena i prilagođavanje poljoprivredne proizvodnje na klimatske promene“, IAPS, Beograd, Srbija, str. 15. ISBN 978-86-7834-400-8 http://haos.ff.bg.ac.rs/mirjam/SAVETOVANJE/Zbornik_apstrakata_Savetovanje.pdf
45. Ćosić, M., Sotonica, D., Vujadinović Mandić, M., Stričević, R., **Lipovac, A.**, Ranković-Vasić, Z., Simić A. (2022): Uticaj režima navodnjavanja na temperaturu, vlažnost zemljišta i temperaturu biljnog pokrivača vinove loze i trave. U zborniku radova na Simpozijumu „Zemljište u doba precizne poljoprivrede i informacionih tehnologija” *SoilAgroIT*. Novi Sad, Srbija, str. 84. ISBN 978-86-7520-556-2 <https://fiver.ifvcns.rs/bitstream/id/8188/Ninkov.pdf>
46. Stevanović, N., **Lipovac, A.**, Zornić, V., Životić, Lj., Đurović, N., Stričević, R. (2022): Procena snabdevenosti prirodnih travnjaka vodom primenom vremenske serije satelitskih snimaka. U zborniku radova na Simpozijumu „Zemljište u doba precizne poljoprivrede i informacionih tehnologija” *SoilAgroIT*. Novi Sad, Srbija, str. 29. ISBN 978-86-7520-556-2 <https://fiver.ifvcns.rs/bitstream/id/8188/Ninkov.pdf>
47. **Липовац, А.**, Стричевић, Р., Ћосић, М., Ђуровић, Н., Јоксимовић, Д., Бездан, А., Бенка, П. (2020): Примена даљинске детекције у оцени приноса и квалитета

парадајза. У књизи сажетака Симпозијума са међународним учешћем „Наводњавање и одводњавање у светлу климатских промена“. Вршац, Србија, стр. 44. ISBN 978-86-912877-3-3

https://www.sdpz.rs/images/SDPZ_2020/_1909_compressed.pdf

48. Ћосић, М., **Липовац, А.**, Симић, А, Стричевић, Р., Ђуровић, Н., Ђорђевић, С., Калуђеровић, Л., Моравчевић, Ђ. (2020): Утицај режима заливања и супстрата на потрошњу воде и температурни режим енглеског љуља (*Lolium perenne* L.) и ливадског вијука (*Festuca pratensis* Huds). У књизи сажетака Симпозијум са међународним учешћем „Наводњавање и одводњавање у светлу климатских промена Вршац, Србија, стр. 22. ISBN 978-86-912877-3-3 https://www.sdpz.rs/images/SDPZ_2020/_1909_compressed.pdf
49. Ђуровић, Н., Стричевић, Р., Вујадиновић-Мандић, М., Ћосић, М., **Липовац, А.**, Пивић Р. (2020): Утицај климатских промена на потребе за одводњавањем у Србији. Књига сажетака, У књизи сажетака Симпозијума са међународним учешћем „Наводњавање и одводњавање у светлу климатских промена“. Вршац, Србија, стр. 35. ISBN 978-86-912877-3-3 https://www.sdpz.rs/images/SDPZ_2020/_1909_compressed.pdf
50. Стричевић, Р., Вујадиновић-Мандић, М., Ђуровић, Н., **Липовац, А.**, Ћосић, М. (2020): Процена утицаја климатских промена на приносе и потребе пшенице, кукуруза и сунцокрета за наводњавањем. У књизи сажетака Симпозијума са међународним учешћем „Наводњавање и одводњавање у светлу климатских промена“. Вршац, Србија, стр. 37. ISBN 978-86-912877-3-3 https://www.sdpz.rs/images/SDPZ_2020/_1909_compressed.pdf
51. **Липовац, А.**, Ћосић, М., Гајић, Б., Стричевић, Р., Ђуровић, Н. (2019): Значај инфилтрационих карактеристика земљишта за добро управљање системима за наводњавање на нивоу парцеле. У књизи апстракта на Симпозијуму Српског друштва за проучавање земљишта, "Земљиште основно природно добро – угроженост и опасности". Гоч, Србија, стр. 16. ИСБН 978-86-912877-2-6 <https://www.sdpz.rs/images/publikacije/KNJIGA-APSTRAKTA-final.pdf>

МАГИСТАРСКЕ И ДОКТОРСКЕ ТЕЗЕ (M70)

Одбрањена докторска дисертација M71

52. **Липовац, А.** (2023). Утицај режима наводњавања и рока сетве на ефикасност коришћења воде, принос и квалитет зрна пасуља. Докторска дисертација, Универзитет у Београду, Пољопривредни факултет, Београд, стр. 1-135. <https://nardus.mpn.gov.rs/handle/123456789/21583>

Прилог 5.

Обавезан услов - Оригинално стручно остварење или руковођење или учешће у пројекту

Универзитет у Београду
ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ

На основу члана 29. став 1. Закона о општем управном поступку ("Службени гласник РС", бр. 18/2016), Универзитет у Београду – ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ, издаје

ПОТВРДУ

Да је наставник / сарадник др Алекас Липовац, учесник на пројекту-има (*Назив пројекта - број пројекта; циклус истраживања: година – година.*):

„Оцена утицаја климатских промена на водне ресурсе Србије“ – ТР37005, почетак реализације 2011. године.

Потврда се издаје на лични захтев, у сврху остваривања права везаних за поступак избора у звање, а основу података у одговарајућој евиденцији Универзитета у Београду – Пољопривредног факултета.

Београд-Земун
Датум:



Шеф Службе за финансијске
и рачуноводствене послове

Милена Досковић

Универзитет у Београду
ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ

На основу члана 29. став 1. Закона о општем управном поступку ("Службени гласник РС", бр. 18/2016), Универзитет у Београду – ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ, издаје

ПОТВРДУ

Да је наставник / сарадник др Алекас Липовац, учесник на пројекту-има (*Назив пројекта - број пројекта; циклус истраживања: година – година.*):

„Green Innovation Voucher Low-cost low-power IoT devices for Precision Agriculture MUVAROUND DOO BEOGRAD: 2018-2019

Потврда се издаје на лични захтев, у сврху остваривања права везаних за поступак избора у звање, а основу података у одговарајућој евиденцији Универзитета у Београду – Пољопривредног факултета.

Београд-Земун
Датум:



Шеф Службе за финансијске
и рачуноводствене послове

Милена Досковић

Прилог 6.

Изборни услов - Стручно-професионални допринос

Председник или члан уређивачког одбора научног часописа или зборника радова у земљи или иностранству:

Serbian Society of Soil Science
University of Belgrade, Faculty of Agriculture

BOOK OF PROCEEDINGS

3rd International and 15th National Congress

SOILS FOR FUTURE UNDER GLOBAL CHALLENGES



21–24 September 2021
Sokobanja, Serbia

Serbian Society of Soil Science
University of Belgrade, Faculty of Agriculture

BOOK OF PROCEEDINGS

3rd International and 15th National Congress

SOILS FOR FUTURE UNDER GLOBAL CHALLENGES

21–24 September 2021
Sokobanja, Serbia

BOOK OF PROCEEDINGS

3rd International and 15th National Congress

Publisher

Serbian Society of Soil Science

Editors

Prof. Dr Boško Gajić
Assist. Prof. Dr Ljubomir Životić
MSc Aleksa Lipovac

Each contribution included in the Book of Proceedings was positively reviewed by international referees.

Organized by:

Serbian Society of Soil Science
University of Belgrade, Faculty of Agriculture

Supported by:

Ministry of Education, Science and Technological Development of the Republic of Serbia
Maize Research Institute "Zemun polje", Belgrade, Serbia
Semenarna d.o.o., Niš, Serbia
Ministry of Agriculture, Forestry and Water Management of the Republic of Serbia –
Directorate for Agricultural Land
Terra Optima d.o.o., Topola, Serbia
Best Seed Producer d.o.o., Feketić, Mali Idoš, Serbia

Printed by:

Štamparija Nikitović, Užice, Serbia, 2021

Published in 130 copies

ISBN-978-86-912877-5-7

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

НАСТАВНО-НАУЧНОМ ВЕЋУ
ПОЉОПРИВРЕДНОГ ФАКУЛТЕТА

УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ
ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ
БЕОГРАД - ЗЕМУН

ПРИМЉЕНО	01 FEB 2022		
Ори. ред.	Б.р.о.ј.	Прези.	Влада.
12	12	129	

Предмет: Давање сагласности за организацију Саветовања - I Научно стручни скуп са међународним учешћем „DATA AGRIF 2022“.

На седници Наставно научног већа Института за хортикултуру ,одржаној 31.01.2022. једногласно је дата сагласност за организацију Саветовања - I Научно стручни скуп са међународним учешћем „DATA AGRIF 2022“. I Научно стручни скуп са међународним учешћем „DATA AGRIF 2022“ ће се одржати 9. и 10. јуна 2022. године на Пољопривредним факултету Универзитета у Београду (Немањина 6, Земун-Београд).

Предложени програмски одбор чине:

Проф. др Ивана Вицо, председница
Доц. др Лазар Калуђеровић, секретар
Проф. др Дејан Ђуровић
Проф. др Зорица Ранковић Васић
Проф. др Владан Богдановић

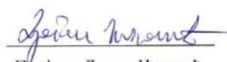
Предложени организациони одбор чине:

Проф. др Бобан Ђорђевић,
председник
Доц. др Драган Станојевић, секретар
Проф. др Ђорђе Моравчевић
Проф. др Анђа Радоњић
Проф. др Наташа Дудук
Проф. др Марија Ћосић
Доц. др Александар Костић
Доц. др Стева Левић
Доц. др Милан Дражић

Доц. др Марија Николић
Доц. др Михајло Мунаћан
Маст. инж. Урош Војиновић
Маст. инж. Митар Давидовић
Маст. екон. Олга Гаврић
Маст. инж. Сандра Вуковић
Маст. инж. Алекса Липовац
Маст. инж. Стефан Степић
Маст. инж. Ђорђе Бошков

31.01.2022.
Београд

Шеф Катедре за воћарство


Проф. др Драган Николић



Универзитет у Београду
Пољопривредни факултет

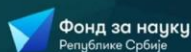


Саветовање

Сезонске прогнозе времена и
прилагођавање пољопривредне производње
на климатске промене

ЗБОРНИК АПСТРАКАТА

Београд - Земун
19.05.2022.



Фонд за науку
Републике Србије

Интегрисани систем агро-метеоролошких прогноза
Пројекат ИАПС, #6062629

Подржано од стране Фонда за науку Републике Србије кроз Програм за извршне пројекте младих истраживача



Саветовање
„Сезонске прогнозе времена и прилагођавање пољопривредне
производње на климатске промене“

Програмски одбор:

Проф. др Мирјам Вујадиновић Мандић, Пољопривредни факултет - председник
Проф. др Драган Николић, Пољопривредни факултет
Проф. др Владимир Ђурђевић, Физички факултет
Проф. др Драган Милатовић, Пољопривредни факултет
Проф. др Мирјана Румл, Пољопривредни факултет
Проф. др Владе Зарић, Пољопривредни факултет
Проф. др Дејан Ђуровић, Пољопривредни факултет
Проф. др Жељко Долијановић, Пољопривредни факултет
Проф. др Зоран Бешлић, Пољопривредни факултет
Проф. др Саша Матијашевић, Пољопривредни факултет

Организациони одбор:

Проф. др Зорица Ранковић-Васић, Пољопривредни факултет - председник
Проф. др Александар Симић, Пољопривредни факултет
Проф. др Зоран Пржић, Пољопривредни факултет
Проф. др Бобан Ђорђевић, Пољопривредни факултет
Проф. др Гордан Зеи, Пољопривредни факултет
Доц. др Лазар Калуђеровић, Пољопривредни факултет
Алекса Липовац, асистент
Ђорђе Бошков, асистент
Дуња Сотоница, маг. инж.
Данијела Живојиновић, маг. инж.

Издавач: Универзитет у Београду – Пољопривредни факултет

Уредници:

Проф. др Мирјам Вујадиновић Мандић, Проф. др Зорица Ранковић-Васић

Штампа: Д.О.О. „РИЗА“, Југ Богданова 80, 36000 Краљево

Тираж: 70 примерака

Саветовање финансирано од стране Фонда за науку Републике Србије
Програм за извршне пројекте младих истраживача ИАПС #6062629



СРПСКО ДРУШТВО ЗА ПРОУЧАВАЊЕ ЗЕМЉИШТА



УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ,
ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ

УНИВЕРЗИТЕТ У НОВОМ САДУ,
ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ

СИМПОЗИЈУМ са међународним учешћем НАВОДЊАВАЊЕ И ОДВОДЊАВАЊЕ У СВЕТЛУ КЛИМАТСКИХ ПРОМЕНА

Вршац, 17-19. јун 2020. године

Организациони одбор

1. Проф. др Ружица Стричевић, Универзитет у Београду, Пољопривредни факултет
2. Проф. др Невенка Ђуровић, Универзитет у Београду, Пољопривредни факултет
3. Проф. др Боривој Пејић, Универзитет у Новом Саду, Пољопривредни факултет
4. Доц. др Ксенија Маџић, Универзитет у Новом Саду, Пољопривредни факултет
5. Доц. др Марија Ђосић, Универзитет у Београду, Пољопривредни факултет
6. **Александра Поповић, дипл.инж.мост, Универзитет у Београду, Пољопривредни факултет**
7. Проф. др Гордана Матовић, Универзитет у Београду, Пољопривредни факултет
8. Др Ангелина Ђапанара, Универзитет у Београду, Пољопривредни факултет
9. Саванша Ђурђевић, дипл.инж., Универзитет у Београду, Пољопривредни факултет
10. Драган Радојановић, дипл. инж.мост, Пољопривредни факултет, Нови Сад

Научни одбор симпозијума:

1. Проф. др Бошко Гајић, Универзитет у Београду, Пољопривредни факултет
2. Проф. др Стричевић Ружица, Универзитет у Београду, Пољопривредни факултет
3. Проф. др Боривој Пејић, Универзитет у Новом Саду, Пољопривредни факултет
4. Проф. др Невенка Ђуровић, Универзитет у Београду, Пољопривредни факултет
5. Проф. др Милвој Бељић, Универзитет у Новом Саду, Пољопривредни факултет
6. Проф. др Љилјана Нешић, Универзитет у Новом Саду, Пољопривредни факултет
7. Проф. др Гордана Матовић, Универзитет у Београду, Пољопривредни факултет
8. Проф. др Зорница Срђевић, Универзитет у Новом Саду, Пољопривредни факултет
9. Проф. др Ерика Грегорић, Универзитет у Београду, Пољопривредни факултет
10. Др Радамила Пилић, научни саветник Институт за земљиште, Београд
11. Проф. др Младен Подоровић, Агротомски Медитерански институт, Бари, Италија
12. Проф. др Павле Бенка, Универзитет у Новом Саду, Пољопривредни факултет
13. Доц. др Марија Ђосић, Универзитет у Београду, Пољопривредни факултет
14. Доц. др Атила Бездан, Универзитет у Новом Саду, Пољопривредни факултет
15. Проф. др Велибор Спаљевић, Биотехнички факултет Црне Горе
16. Доц. др Весна Почуча, Универзитет у Београду, Пољопривредни факултет
17. Доц. др Ксенија Маџић, Универзитет у Новом Саду, Пољопривредни факултет
18. Доц. др Мирко Недељ, Универзитет у Београду, Пољопривредни факултет
19. Проф. др Радован Савић, Универзитет у Новом Саду, Пољопривредни факултет
20. Доц. др Мирко Кнежевић, Биотехнички факултет Црне Горе
21. Др Станко Милић, Институт за ратарство и повртарство, Нови Сад
22. Доц. др Владимир Ђурић, Универзитет у Новом Саду, Пољопривредни факултет
23. Доц. др Љубомир Животић, Универзитет у Београду, Пољопривредни факултет
24. Др Марко Јосиповић, Пољопривредни институт Осјек, Хрватска
25. Проф. др Данијел Јуз, Факултет агроботаничке науке, Осјек, Хрватска
26. Проф. др Срѓан Шереметовић, Пољопривредни факултет, Нови Сад
27. Проф. др Гордана Шемурар, Универзитет у Крагујевцу, Агротомски факултет, Чачак
28. Проф. др Миролуб Асоћ, Универзитет Косовско Митровица, Лешак
29. Проф. др Снежана Бежановић, Универзитет у Београду, Шумарски факултет
30. Доц. др Јасна Трабић, Универзитет у Новом Саду, Пољопривредни факултет
31. Проф. др Вјекослав Танасковић, Факултет за земљоделску науку и храну, Скопље, Северна Македонија
32. Др Милодрг Јовимир, Институт за кукуруз, Земули Поље
33. Др Бранка Кресовић, Институт за кукуруз, Земули Поље
34. Др Владан Ђулаковић, Висока техничка школа струковних студија, Пожаревац
35. Др Миле Бокић, Институт за водопривреду Јарослав Черни
36. Др Жељка Рудић, Институт за водопривреду Јарослав Черни
37. Др Сабрина Чадру, Универзитет у Сарајеву, Пољопривредно-прехрамбени факултет
38. Проф. др Милош Станић, Универзитет у Београду, Грађевински факултет
39. Проф. др Јана Дашић, Универзитет у Београду, Грађевински факултет
40. Др Сана Пантелић, ЈВП Воде Војводине
41. Др Жељка Целеповић, Институт за примену нуклеарне енергије у пољопривреди, (ИНП)
42. Др Наташа Цецић, Институт за економску пољопривреду
43. Доц. др Мирдан Вујадиновић-Мандић, Универзитет у Београду, Пољопривредни факултет
44. Доц. др Ана Вуковић, Универзитет у Београду, Пољопривредни факултет
45. Др Милка Домазет, Електропривреда Србије

Програмски одбор

1. Председник Програмског одбора: Проф. др Невенка Ђуровић
2. Проф. др Невенка Ђуровић
3. Проф. др Ружица Стричевић
4. Др Ђорђевић Предраг, Пољопривредни факултет, Нови Сад
5. Доц. др Мирко Кнежевић
6. Др Радамила Пилић, научни саветник Институт за земљиште, Београд
7. Доц. др Атила Бездан, Универзитет у Новом Саду, Пољопривредни факултет
8. Доц. др Љубомир Животић
9. Доц. др Владимир Ђурић
10. Др Сана Пантелић, ЈВП Воде Војводине

Прво обавештење

Поштоване колеге и пријатељи, Српско друштво за проучавање земљишта, Пољопривредни факултети Универзитета у Београду и Универзитета у Новом Саду организују Симпозијум са међународним учешћем под називом „Наводњавање и одводњавање у светлу климатских промена“. Сходно досадашњој сарадњи и будућим заједничким активностима позивамо Вас да узмете учешћа у раду и своја сазнања и искуства поделите са учесницима Симпозијума.

Почасни одбор:

- Др Галгорије Антоновић
Проф. др Владимир Хаџић
Проф. др Светимир Драговић
Проф. др Драган Рудић
Проф. др Багрић Спаљевић
Проф. др Јордан Миливојевић
Проф. др Градимир Васић
Др Лепија Максимовић
Проф. др Сава Петковић
Проф. др Мађо Шкорпић
Дипл.инж. Горан Пузовић, директор ЈВП СрбијаВоде

Контакти за додатне информације

Проф. др Ружица Стричевић,
sruzica@agrif.bg.ac.rs

Проф. др Боривој Пејић,
pejic@polj.uns.ac.rs

Проф. др Невенка Ђуровић,
marasn@agrif.bg.ac.rs

Важни датуми

Пријава радова са апстрактном:
10. март 2020.

Рецензија апстраката и одговор ауторима:
20. април 2020.

Рок за слање целих радова:
опционо, објављивање у часопису
Земљиште и биља

Званични језик скупа је српски,
са могућношћу употребе и енглеског језика.

Serbian Society of Soil Science
University of Belgrade, Faculty of Agriculture

BOOK OF PROCEEDINGS

3rd International and 15th National Congress

SOILS FOR FUTURE UNDER GLOBAL CHALLENGES



21–24 September 2021
Sokobanja, Serbia

ORGANIZATION COMMITTEE

1. Asst. Prof. Životić Ljubomir, PhD, University of Belgrade, Faculty of Agriculture, Serbia, Executive secretary of Serbian Society of Soil Science, President of the Organization Committee of the Congress
2. Prof. Gajić Boško, PhD, University of Belgrade, Faculty of Agriculture, Serbia, President of the Serbian Society of Soil Science
3. Prof. Matović Gordana, PhD, University of Belgrade, Faculty of Agriculture, Serbia
4. Prof. Jovićić-Petrović Jelena, PhD, University of Belgrade, Faculty of Agriculture, Serbia
5. Prof. Kljujev Igor, PhD, University of Belgrade, Faculty of Agriculture, Serbia
6. Asst. Prof. Počuća Vesna, PhD, University of Belgrade, Faculty of Agriculture, Serbia
7. Asst. Prof. Kaludjerović Lazar, PhD, University of Belgrade, Faculty of Agriculture, Serbia
8. Tapanarova Angelina, PhD, University of Belgrade, Faculty of Agriculture, Serbia
9. Radovanović Vesna, PhD, BEA Agency, Belgrade, Serbia
10. Asst. Prof. Čabilovski Ranko, PhD, Faculty of Agriculture, University of Novi Sad, Serbia
11. Golubović Sladana, PhD, Collegue of Agruculture and Food Technology, Prokuplje, Serbia
12. Milić Stanko, PhD, Institute for Field and Vegetable Crops, Novi Sad, Serbia
13. Đalović Ivica, PhD, Institute for Field and Vegetable Crops, Novi Sad, Serbia
14. Jakšić Snežana, PhD, Institute for Field and Vegetable Crops, Novi Sad, Serbia
15. Ljubičić Janko, MSc, University of Belgrade, Faculty of Forestry, Serbia
16. Asst. Miljković Predrag, PhD, University of Belgrade, Faculty of Forestry, Serbia
17. Dugonjić Mladen, PhD, Agriculture Collegue of Applied Studies, Šabac, Serbia
18. Lipovac Aleksa, MSc, University of Belgrade, Faculty of Agriculture, Serbia
19. Bogosavljević Jelena, MSc, University of Belgrade, Faculty of Agriculture, Serbia
20. Krpović Matija, MSc, University of Belgrade, Faculty of Agriculture, Serbia
21. Živanov Milorad, MSc, Institute for Field and Vegetable Crops, Novi Sad, Serbia
22. Radovanović Dragan, MSc, Faculty of Agriculture, University of Novi Sad, Serbia
23. Koković Nikola, MSc, Institute of Soil Science, Belgrade, Serbia
24. Đorđević Slaviša, BSc, University of Belgrade, Faculty of Agriculture, Serbia
25. Vukelić Nebojša, BSc, University of Belgrade, Faculty of Agriculture, Serbia

Аутор или коаутор елабората или студија:

Студије и пројекти: Ђуровић Н., Гајић Б., Стричевић Р., Грегорић Н., Матовић Г., Почуча В., Ћосић М., Младеновић Б., *Липовац А.* (2017). Анализа потребе за наводњавањем на водном подручју Београда. Студија, Пољопривредни факултет, Универзитет у Београду

Ђуровић Н., Гајић Б., Стричевић Р., Грегорић Н., Почуча В., Матовић Г., Ћосић М., Тапанарова А., **Липовац А.** (2018). Анализа потреба за наводњавањем при различитим начинима коришћења земљишта и процена утицаја на промене неких физичких особина земљишта. Студија, Пољопривредни факултет, Универзитет у Београду

Ђуровић Н., Гајић Б., Стричевић Р., Грегорић Н., Почуча В., Матовић Г., Ћосић М., Младеновић Б., **Липовац А.** (2019). Могућности претварања необрадивог пољопривредног земљишта у обрадиво пољопривредно земљиште на подручју Кладова. Студија, Пољопривредни факултет, Универзитет у Београду

Ђуровић Н., Гајић Б., **Липовац А.** (2022). Пројекат претварања необрадивог у обрадиво пољопривредно земљиште за К.П. БР. 7983/1, 8127/1, 9167/2 и 9169 – КО Рујиште, Бољевац. Студија, Пољопривредни факултет, Универзитет у Београду

Вујадиновић Мандић, М., Ранковић-Васић, З., Ћосић, М., Симић, А., Ђуровић, Д., Долијановић, Ж., Вуковић Вимић, А., Животић, Ј., Станојевић, Д., **Липовац, А.** (2022). Извештај о утицају климатских промена на сектор пољопривреде, са предлогом мера адаптације које су приказане кроз 3 активности:

АКТИВНОСТ 1: Процена ризика и рањивости – осмотрене: појаве, утицаји и нивои погођености (стр. 1-80),

<https://adaptacije.klimatskepromene.rs/wpcontent/uploads/2022/03/Poljoprivreda-1.-Procena-rizika-ranjivosti.pdf>;

АКТИВНОСТ 2: Процена утицаја климатских промена на сектор пољопривреде у будућности (стр. 1-98), <https://adaptacije.klimatskepromene.rs/wp-content/uploads/2022/03/Poljoprivreda-2.-procenauticaja-klimatskih-promena-u-buducnosti.pdf>;

АКТИВНОСТ 3: Предлог мера адаптације (стр. 1-37),

<https://adaptacije.klimatskepromene.rs/wpcontent/uploads/2022/03/Poljoprivreda-3.-Predlozene-mere-adaptacije.pdf>. УНДП

Руководилац или сарадник у реализацији пројеката:



CA16209 - Natural Flood Retention on Private Land

STSM details

Request reference	ECOST-STSM-Request-CA16209-40096
Networking tool reference	ECOST-STSM-CA16209-010218-094448
Title	Natural Flood Retention On Private Land
Dates	2018-02-01 - 2018-02-28
Approval date (by coordinator)	2018-01-15

Applicant

Name	Contact details	
Ms Aleksa Lipovac	alipovac@agrif.bg.ac.rs +38136 875486	
Beneficiary Institution	Country	
University of Belgrade, Faculty of Agriculture (Belgrade)	Serbia	
Bank account		
Aleksa Lipovac / RS35170001035629100131		

Host

Institution	Address	
Reykjavik University	Menntavegur 1 IS-101 Reykjavik (Reykjavik)	
Contact name	Contact details	Country
Dr David Finger	davidf@ru.is	Iceland

Workplan summary

Motivation letter Aleksa Lipovac University of Belgrade, Faculty of Agriculture, Department of Soil and Water Management 6 Nemanjina, 11080 Zemun, Serbia Email: alipovac@agrif.bg.ac.rs ; aleksalipovac@gmail.com Mob. +381 69 2777433 Dear Sir/Madam
--

COST Association AISBL
Avenue du Boulevard - Bolwerklaan 21, box 2 | 1210 Brussels, Belgium
T +32 (0)2 533 3800 | office@cost.eu | www.cost.eu



CA20108 - FAIR Network of micrometeorological measurements (FAIRNESS)

Downloads

[Home](#) > [Browse Actions](#) >

FAIR Network of micrometeorological measurements (FAIRNESS)

Description Management Committee Main Contacts and Leadership

Working Groups and Membership

Action Details

MoU - 048/21

CSO Approval date - 25/05/2021

Start date - 14/10/2021

End date - 13/10/2025

<https://www.fairness-ca20108.eu/>

How can I participate?

- Read the Project Description [MoU](#)
- Inform the Main Proposer/Chair of your interest ([email](#))
- [Apply](#) to join your Working Groups of interest
- Please note, Management Committee nominations are carried through the [COST National Contact Points](#)

Working Groups

<https://www.cost.eu/actions/CA20108/#tabs+Home+Working+Groups+and+Membership>

14.2.24. 13:57

Action CA20108 - COST

Name	Working Group	Co
Dr David FITZJARRALD	WG 2	Uni Sta
Prof Dimitris PAPANASTASIOU	WG 2	Gre
Dr Gert-Jan STEENEVELD	WG 2, WG 4	Ne
Prof Irena JUG	WG 2	
Dr Jan GELETIČ	WG 2	Cze
Dr Jasmin GRAHIĆ	WG 2	Bo: Hei
Prof Jukka KÄYHKÖ	WG 2	Fin
Prof Mark ROANTREE	WG 2	Irel
Prof Marko KAASIK	WG 2	Est
Dr Matthias DEMUZERE	WG 2, WG 3	Ge
Ms Mina PETRIC	WG 2	Bel
Dr Ružica STRIČEVIĆ	WG 2, WG 3	Ser
Prof Stefan BRÖNNIMANN	WG 2, WG 3	Swi
Dr Stefan STJEPANOVIĆ	WG 2	Bo: Hei
Dr Triin SAUE	WG 2	Est
Prof Vincent DUBREUIL	WG 2	Fra
Mr Aleksa LIPOVAC	WG 2, WG 3	Ser
Prof Boris ĐURĐEVIĆ	WG 2	
Dr Elke EICHELMANN	WG 2	Irel
Dr Marco NAPOLI	WG 2, WG 3	Ital
Dr Michael SCRINEY	WG 2	Irel

<https://www.cost.eu/actions/CA20108/#tabs+Home+Working+Groups+and+Membership>

6/9

Прилог 7.

Изборни услов - Допринос академској и широј заједници

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

Универзитет у Београду
ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ
Број: 32/13-12.
Датум: 28.12.2022. године
БЕОГРАД-ЗЕМУН


На основу члана 38. став 4. Статута Пољопривредног факултета Универзитета у Београду (2018. година), Наставно-научно веће факултета на седници одржаној 28.12.2022. године, донело је

ОДЛУКУ О ИЗБОРУ ЧЛАНА САВЕТА ФАКУЛТЕТА

I **БИРА СЕ** у Савет факултета, из реда сарадника:

1. Алекса Липовац, асистент, Институт за земљиште и мелиорације.

ПРЕДСЕДНИК
НАСТАВНО-НАУЧНОГ ВЕЋА
ДЕКАН


(Проф. др Душан Живковић)

Доставити: именованом, Савету факултета, секретару факултета, архиви.

Универзитет у Београду
ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ
Број: 259/1
Датум: 01.10.2021. године
Београд – Земун

На основу члана 17. став 6. Статута Пољопривредног факултета (2018. година), декан дана 01.10.2021. године доноси

РЕШЕЊЕ

I РАЗРЕШАВАЈУ СЕ функције секретара катедре сви секретари катедара изабрани за мандатни период школска 2018/2019, 2019/2020. и 2020/2021. година, са 30.09.2021. године, из разлога истека мандатног периода.

II КОНСТАТУЈЕ СЕ ДА СУ ИЗАБРАНА на функцију секретара катедре на мандатни период од 3 (три) школске године тј. за школску 2021/2022, 2022/2023. и 2023/2024. годину, почев од 01.10.2021. године, следећа лица:

	<i>Назив организационе јединице</i>	<i>Име и презиме</i>
1.	Катедра за агроботанику	Маја Терзић, сарадник
2.	Катедра за агротехнику и агроекологију	Немања Гршић, асистент
3.	Катедра за ратарство и повртарство	др Јела Икановић, сарадник
4.	Катедра за генетику, оплемењивање биљака и семенарство	др Ирена Радиновић, доцент
5.	Кабинет за стране језике	мр Кристина Марковић
6.	Катедра за воћарство	Ђорђе Бошков, сарадник
7.	Катедра за виноградарство	проф. др Зоран Пржић
8.	Катедра за опште сточарство и оплемењивање домаћих и гајених животиња	др Драган Станојевић, доцент
9.	Катедра за исхрану, физиологију и анатомију домаћих и гајених животиња	проф. др Ивана Божичковић
10.	Катедра за одгајивање и репродукцију домаћих и гајених животиња	Стефан Степић, асистент
11.	Катедра за педологију и геологију	Јелена Богосављевић, асистент
12.	Катедра за агрохемију и физиологију биљака	проф. др Љиљана Прокић
13.	Катедра за еколошку микробиологију	проф. др Блажо Лалевић
14.	Катедра за мелиорације земљишта	Алекса Липовац, асистент
15.	Катедра за фитопатологију	проф. др Ивана Станковић
16.	Катедра за ентомологију и пољопривредну зоологију	Марија Симоновић, сарадник
17.	Катедра за пестициде и хербологију	Урош Војиновић, сарадник
18.	Катедра за пољопривредну технику	Митар Давидовић, сарадник у настави
19.	Катедра за математику и физику	др Вања Степановић, доцент

Универзитет у Београду
ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ
Број: 33/14-5.
Датум: 29.12.2021. године
БЕОГРАД-ЗЕМУН

На основу члана 3. став 3. Правилника о органима и поступку решавања стамбених потреба запослених, Савет факултета, на седници одржаној дана 29.12.2021. године, доноси

ОДЛУКУ

I ВЕРИФИКУЈЕ СЕ мандат члановима и заменицима чланова **Комисије за стамбена питања** - представницима института, и то:

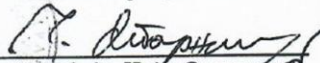
1. др Ани Вујошевић, ванредном професору, члану и др Зорану Броћићу, редовном професору, заменику члана;
2. др Драгану Вујовићу, ванредном професору, члану и Ђорђу Бошкову, асистенту, заменику члана;
3. др Алекси Божичковићу, ванредном професору, члану и др Марку Станковићу, доценту, заменику члана;
4. Јелени Богосављевић, асистенту, члану и Алекси Липовцу, асистенту, заменику члана;
5. др Ивани Станковић, редовном професору, члану и др Николи Грујићу, доценту, заменику члана;
6. др Милану Дражићу, доценту, члану и Наташи Ђурђевић, асистенту, заменику члана;
7. др Николи Томићу, ванредном професору, члану и др Милени Пантић, ванредном професору, заменику члана;
8. др Свјетлани Јанковић Шоја, доценту, члану и Ружици Папић, сараднику у високом образовању, заменику члана.

II Мандат чланова Комисије за стамбена питања траје 2 (две) године.

III Ступањем на снагу ове Одлуке престаје мандат досадашњим члановима Комисије за стамбена питања.

Ова решење ступа на снагу даном доношења.

Председник
Савета факултета


(Проф. др Чедо Опарица)

Доставити: именованим, декану, архиви.

Члан стручног, законодавног или другог органа и комисија у широј друштвеној заједници.

Српско друштво за проучавање
земљишта (СДПЗ)
Немањина 6, 11080 Земун
Телефон: 021-4898-463
Имејл: jovica.vasin@nsseme.com



Serbian Society of Soil Science
(SSSS)
Nemanjina 6, 11080 Zemun
Phone: +381-21-4898-463
E-mail: jovica.vasin@nsseme.com

Нови Сад, 29. новембра 2023. године

На лични захтев члана, Српско друштво за проучавање земљишта издаје

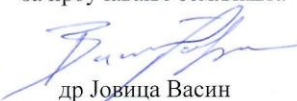
П О Т В Р Д У

Којом се потврђује да је др **Алекса Липовац**, асистент

на дан издавања ове потврде члан Српског друштва за проучавање земљишта и да је
измирио обавезу плаћања чланарине Друштву закључно са 31.12.2023. године.



Председник Српског друштва
за проучавање земљишта


др Јовица Васин



Република Србија
МИНИСТАРСТВО ПОЉОПРИВРЕДЕ,
ШУМАРСТВА И ВОДОПРИВРЕДЕ
Број: 119-01-209/2023-07
Датум: 21. август 2023. године
Немањина 22-26
Београд

На основу члана 23. став 2. Закона о државној управи („Службени гласник РС”, бр. 79/05, 101/07, 95/10, 99/14, 30/18 - др. закон и 47/18) и члана 28. Уредбе о начелима за унутрашње уређење и систематизацију радних места у министарствима, посебним организацијама и службама Владе („Службени гласник РС”, бр. 81/07 - пречишћени текст, 69/08, 98/12, 87/13, 2/19 и 24/21), министарка пољопривреде, шумарства и водопривреде доноси

РЕШЕЊЕ

о образовању Радне групе за израду Предлога програма наводњавања и одводњавања у Републици Србији до 2032. године са петогодишњим акционим планом

1. Образује се Радна група за израду Предлога програма наводњавања и одводњавања у Републици Србији до 2032. године са петогодишњим акционим планом (у даљем тексту: Радна група), у саставу:

- 1) **Маја Грбић**, в.д. директорке, Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде - Републичка дирекција за воде, председница Радне групе;
- 2) **Гордана Шнегар**, руководитељка Групе за учествовање у стратешком планирању и управљању у Одељењу за управљање водама и међународну сарадњу, Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде - Републичка дирекција за воде, заменица председнице и чланица Радне групе;
- 3) **Александра Савић**, руководитељка Групе за уређење и коришћење вода у Одељењу за управљање водама и међународну сарадњу, Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде - Републичка дирекција за воде, чланица Радне групе;
- 4) **Зоран Цекић**, руководилац Групе за водна акта, аналитичке послове и стандарде у области вода у Одељењу за управљање водама и међународну сарадњу, Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде - Републичка дирекција за воде, члан Радне групе;
- 5) **Мерита Борота**, руководитељка Групе за уређење водотока и заштиту од штетног дејства вода у Одељењу за управљање водама и међународну сарадњу, Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде - Републичка дирекција за воде, чланица Радне групе;
- 6) **Александра Мичета**, Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде - Управа за пољопривредно земљиште, члан Радне групе;
- 7) **Горна Петковић**, Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде - Управа за пољопривредно земљиште, заменица члана Радне групе;
- 8) **Александар Богђевић**, Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде - Сектор за рурални развој - Одељење за рурални развој, члан Радне групе;
- 9) **Бранислав Вељковић**, Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде - Сектор за рурални развој - Одељење за рурални развој, заменик члана Радне групе;
- 10) **Зоран Кнежевић**, Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде - Управа за аграрно плаћање, члан Радне групе;
- 11) **Јелена Марић**, Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде - Управа за аграрно плаћање, заменица члана Радне групе;
- 12) **Ана Репач**, Министарство заштите животне средине, чланица Радне групе;
- 13) **Наташа Лалић**, Министарство заштите животне средине, заменица члана Радне групе;
- 14) **Миљана Љешњак**, Министарство заштите животне средине - Агенција за заштиту животне средине, чланица Радне групе;
- 15) **Ивана Марић**, Министарство заштите животне средине - Агенција за заштиту животне средине, заменица члана Радне групе;
- 16) **Данило Голубовић**, Министарство за европске интерграције, члан Радне групе;
- 17) **Слободан Савић**, Министарство за европске интерграције, заменик члана Радне групе;
- 18) **Милян Мацура**, Министарство рударства и енергетике, члан Радне групе;
- 19) **Весна Родић**, Министарство рударства и енергетике, заменица члана Радне групе;
- 20) **Предраг Петровић**, Министарство грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре, члан Радне групе;
- 21) **Јелена Софрић**, Министарство грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре, заменица члана Радне групе;
- 22) **Драгана Дејановић**, Министарство финансија, чланица Радне групе;
- 23) **Драгана Ђорђевић**, Министарство финансија, заменица члана Радне групе;
- 24) **Мирјана Ђирић**, Министарство државне управе и локалне самоуправе, чланица Радне групе;
- 25) **Марија Томић**, Министарство државне управе и локалне самоуправе, заменица члана Радне групе;
- 26) **Славица Радовановић**, Републички хидрометеоролошки завод, чланица Радне групе;
- 27) **Александра Кржић**, Републички хидрометеоролошки завод, заменица члана Радне групе;
- 28) **Слободан Грујић**, Републички завод за статистику, члан Радне групе;
- 29) **Александар Анђелковић**, Републички завод за статистику, заменик члана Радне групе;
- 30) **Александар Пановски**, Покрајински секретаријат за пољопривреду, водопривреду и шумарство - Сектор за водопривреду, члан Радне групе;
- 31) **Петар Самоловац**, Покрајински секретаријат за пољопривреду, водопривреду и шумарство - Сектор за водопривреду, заменик члана Радне групе;
- 32) **Миљан Маленчић**, ЈВП „Воде Војводине”, Нови Сад, члан Радне групе;
- 33) **Дејан Јазић**, ЈВП „Воде Војводине”, Нови Сад, заменик члана Радне групе;
- 34) **Милош Радовановић**, ЈВП „Србијаводе”, Београд, члан Радне групе;
- 35) **Милица Ковач**, ЈВП „Србијаводе”, Београд, заменица члана Радне групе;
- 36) **Љупица Стричевић**, Пољопривредни факултет - Универзитет у Београду, чланица Радне групе;
- 37) **Алекса Липовац**, Пољопривредни факултет - Универзитет у Београду, заменик члана Радне групе;
- 38) **Атила Бездан**, Пољопривредни факултет - Универзитет у Новом Саду, члан Радне групе;

IV. Чланови Радне групе су одговорни за спровођење свих оперативних послова на реализацији постављеног задатка.

V. Чланови Радне групе за реализацију задатака неће примати новчану надокнаду.

VI. Административно - техничке послове за потребе рада Радне групе обављаће Драгана Јанковић из Групе за учествовање у стратешком планирању и управљању у Одељењу за управљање водама и међународну сарадњу Министарства пољопривреде, шумарства и водопривреде - Републичке дирекције за воде.

VII. Даном ступања на снагу овог решења престаје да важи Решење број 119-01-72/2020-07 од 24. јуна 2020. године и Решење о допунама Решења број 119-01-72/1/2020-07 од 15. децембра 2020. године.

VIII. Ово решење ступа на снагу даном доношења, а правно дејство производи даном уручења члановима Радне групе.

IX. Ово решење доставити лицима из тачке 1. овог решења.

Доставити:
- члановима Радне групе
- архиви

МИНИСТАРКА
Јелена Танасковић

Руковођење активностима од значаја за развој и углед факултета, односно Универзитета

Универзитет у Београду
ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ
Број: 426/1
Датум: 12.12.2017. године
Београд – Земун

На основу члана 29. став 1. тачка 2. Статута Пољопривредног факултета, декан дана 12.12.2017. године доноси

О д л у к у о формирању Радне групе за промоцију Пољопривредног факултета

I ОБРАЗУЈЕ СЕ Радна група за промоцију Пољопривредног факултета (у даљем тексту: Радна група).

II Радна група има задатак да сачини План промоције Факултета, изradi презентације Факултета, промотивни материјал и изradi трошковник промоције у складу са Планом. План промоције и трошковник промоције одобрава декан. Промоција се спроводи под слоганом: **Agri COOL ture.**

III Руководилац Радне групе је проф. др Душан Радивојевић, продекан за наставу. Координатор Радне групе је др Катарина Шмакић, сарадник за међународну сарадњу. За чланове Радне групе именују се:

1. проф. др Ђорђе Моравчевић – Институт за ратарство и повртарство;
2. проф. др Жељко Долђановић – Институт за ратарство и повртарство;
3. Немања Гршић дипл.инж., сарадник у настави - Институт за ратарство и повртарство;
4. доц. др Бобан Ђорђевић - Институт за хортикултуру;
5. доц. др Зорица Васић Ранковић – Институт за хортикултуру;
6. доц. др Марко Станковић – Институт за зоотехнику;
7. доц. др Младен Поповац – Институт за зоотехнику;
8. ас. др Драган Станојевић – Институт за зоотехнику;
9. проф. др Ивана Вицо – Институт за фитомедицину;
10. доц. др Ненад Тамаш – Институт за фитомедицину;
11. Марија Симоновић дипл. инж., сарадник у настави – Институт за фитомедицину;
12. проф. др Блажо Лалевић - Институт за земљиште и мелиорације;
13. доц. др Марија Ђосић – Институт за земљиште и мелиорације;
14. ас. Лазар Калуђеровић дипл. инж. - Институт за земљиште и мелиорације;
15. Алекса Липовац дипл. инж. сарадник у настави - Институт за земљиште и мелиорације;

16. доц. др Иван Златановић – Институт за пољопривредну технику;
17. доц. др Коста Глигоријевић – Институт за пољопривредну технику;
18. др Сана Деспотовић – Институт за прехранбену технологију;
19. Миле Вељовић дипл.инж., сарадник у настави – Институт за прехранбену технологију;
20. доц. др Тамара Пауновић – Институт за агрономију;
21. ас. др Татјана Јовановић – Институт за агрономију;
22. Сана Личанин, студент продекан;
23. Душанка Поповић, студент;
24. Данијел Милинчић, студент;
25. Александра Ристић – Стручна служба – Студентска служба;
26. Милош Ристић – Стручна служба – Служба за издавачку делатност.

IV Руководилац Радне групе одговоран је за реализацију Плана промоције. Координатор Радне групе је задужена за послове организације промоција и контактирања чланова Радне групе и обезбеђење потребног материјала за промоцију. Чланови Радне групе из организационих јединица института задужени су за израду презентације презентација и учешће у промоцији. Чланови Радне групе из реда студената задужени су за учешће у промоцији. Члан Радне групе из ОЈ Стручна службе – Студентска служба задужен је за давање информација будућим студентима везаним за домен послова Студентске службе, а члан Радне групе из ОЈ Стручна службе – Служба за издавачку делатност за израду и штампање промотивног материјала.

V Ова одлука ступа на снагу даном доношења.



Декан
Проф. др Милана Петровић

Доставити: - лицима из тачке III одлуке, секретару факултета, архиви.

Учешће у наставним активностима који не носе ЕСПБ бодове (перманентно образовање, курсеви у организацији професионалних удружења и институција или сл.).

УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ
ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ

ПОТВРДА О ОБУЧЕНОСТИ
КОЈОМ СЕ ПОТВРЂУЈЕ ДА ЈЕ ПОЛАЗНИК

Алекса Липовац
ДИПЛ. ИНЖ.

похађао семинар и радионицу под називом:

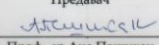
**УНАПРЕЂЕЊЕ КОМПЕТЕНЦИЈА НАСТАВНИКА
И САРАДНИКА У ВЕЗИ СА ДЕФИНИСАЊЕМ ИСХОДА
УЧЕЊА, МЕТОДАМА НАСТАВЕ И УЧЕЊА И ВРЕДНОВАЊА
СТУДЕНТСКИХ ПОСТИГЊУЊА**

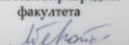
које су одржане **31.01.2018.**
на Пољопривредном факултету Универзитета у Београду
у оквиру пројекта под називом:


**КОНСТРУКТИВНО УСАГЛАШАВАЊЕ
И УНАПРЕЂЕЊЕ ИСХОДА И МЕТОДА НАСТАВЕ
И УЧЕЊА НА ПРЕДМЕТИМА
МАСТЕР АКАДЕМСКИХ СТУДИЈА**

по конкурс Сектора за развој и високо образовање
Министарства просвете, науке и технолошког развоја
(Програмске активности 0014 "Развој високог образовања,,)

У Београду, 31.01.2018.

Предавач

Проф. др Ана Пешник
Филозофски факултет
у Београду

Декан Пољопривредног
факултета

Проф. др Милица Петровић



УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ
ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ

ПОТВРДА О ОБУЧЕНОСТИ
КОЈОМ СЕ ПОТВРЂУЈЕ ДА ЈЕ ПОЛАЗНИК

Алекса Липовац
ДИПЛ. ИНЖ.

похађао семинар и радионицу под називом:

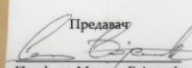
**УНАПРЕЂЕЊЕ КОМПЕТЕНЦИЈА НАСТАВНИКА
И САРАДНИКА У ВЕЗИ СА ПРИМЕНОМ ПЛАТФОРМЕ
MOODLE ЗА УЧЕЊЕ НА ДАЉИНУ**

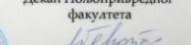
које су одржане **26.01.2018.**
на Пољопривредном факултету Универзитета у Београду
у оквиру пројекта под називом:


**КОНСТРУКТИВНО УСАГЛАШАВАЊЕ
И УНАПРЕЂЕЊЕ ИСХОДА И МЕТОДА НАСТАВЕ
И УЧЕЊА НА ПРЕДМЕТИМА
МАСТЕР АКАДЕМСКИХ СТУДИЈА**

по конкурс Сектора за развој и високо образовање
Министарства просвете, науке и технолошког развоја
(Програмске активности 0014 "Развој високог образовања,,)

У Београду, 26.01.2018.

Предавач

Проф. др Милорад Бајчетић
Медицински факултет
у Београду

Декан Пољопривредног
факултета

Проф. др Милица Петровић



УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ
ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ

ПОТВРДА О ОБУЧЕНОСТИ
КОЈОМ СЕ ПОТВРЂУЈЕ ДА ЈЕ ПОЛАЗНИК

Алекса Липовац
ДИПЛ. ИНЖ.

похађао семинар и радионицу под називом:

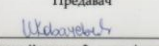
**УНАПРЕЂЕЊА ИСХОДА УЧЕЊА ВЕЗАНИХ
ЗА УВОЂЕЊЕ ПОЈЕДИНИХ ЕЛЕМЕНАТА
ДУАЛНОГ ОБРАЗОВАЊА**

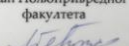
које су одржане **27.02.2018.**
на Пољопривредном факултету Универзитета у Београду
у оквиру пројекта под називом:


**КОНСТРУКТИВНО УСАГЛАШАВАЊЕ
И УНАПРЕЂЕЊЕ ИСХОДА И МЕТОДА НАСТАВЕ
И УЧЕЊА НА ПРЕДМЕТИМА
МАСТЕР АКАДЕМСКИХ СТУДИЈА**

по конкурс Сектора за развој и високо образовање
Министарства просвете, науке и технолошког развоја
(Програмске активности 0014 "Развој високог образовања,,)

У Београду, 27.02.2018.

Предавач

Ивана Ковачевић, дипл. филолог
Привредна комора Србије

Декан Пољопривредног
факултета

Проф. др Милица Петровић



УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ
ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ

ПОТВРДА О ОБУЧЕНОСТИ
КОЈОМ СЕ ПОТВРЂУЈЕ ДА ЈЕ ПОЛАЗНИК

Алекса Липовац
ДИПЛ. ИНЖ.

похађао семинар и радионицу под називом:

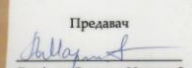
**УНАПРЕЂЕЊА ИСХОДА УЧЕЊА ВЕЗАНИХ
ЗА РАЗВОЈ ПРЕДУЗЕТНИЧКИХ КОМПЕТЕНЦИЈА
И КРЕАТИВНОСТИ СТУДЕНАТА
КАО ПОТЕНЦИЈАЛНИХ ПРЕДУЗЕТНИКА**

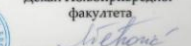
које су одржане **02.03.2018.**
на Пољопривредном факултету Универзитета у Београду
у оквиру пројекта под називом:


**КОНСТРУКТИВНО УСАГЛАШАВАЊЕ
И УНАПРЕЂЕЊЕ ИСХОДА И МЕТОДА НАСТАВЕ
И УЧЕЊА НА ПРЕДМЕТИМА
МАСТЕР АКАДЕМСКИХ СТУДИЈА**

по конкурс Сектора за развој и високо образовање
Министарства просвете, науке и технолошког развоја
(Програмске активности 0014 "Развој високог образовања,,)

У Београду, 02.03.2018.

Предавач

Проф. др Љилана Марковић
Регионална агенција за развој
и европске интеграције, Београд

Декан Пољопривредног
факултета

Проф. др Милица Петровић





TRAKIA UNIVERSITY
STARA ZAGORA
FACULTY OF AGRICULTURE

Students Campus
6000 Stara Zagora
BULGARIA
Dean's office: (+35942) 699 300
Tel/Fax: (+35942) 699 303
E-mail: of@trakia.bg

CONFIRMATION

that

Ass. dr sci Aleksa Lipovac

Participated in Learning, Teaching, Training Activities: 3. Curriculum redesign and implementation of curricular alignment, at the Trakia University, Faculty of Agriculture, Stara Zagora, within the HEAL-in-ONE project (Erasmus + Project No 2021-1-RS01-KA220-HED-000032054) From digital technology to educational tools: Improving the quality of active learning and teaching in the online and hybrid environment in applied disciplines of agricultural sciences.

In Stara Zagora, 12-14 September 2023

Project manager of
Trakia University

Prof. dr. Svetlana Georgieva



Participant

Ass. dr sci Aleksa Lipovac



Aleksa Lipovac

participated in and completed the

Training course on Technical aspects of Nature-Based Solutions allocation

Ljubljana, Slovenia

on 23rd of September 2020

The training course was organized by EU Cost Action 16209 - Natural Flood Retention on Private Land and Biotechnical Faculty University of Ljubljana.

The programme of the training course consisted of the following main topics:

1. Introduction into concept of spatial flood risk management
2. Technical aspects of NBS allocation
3. Stakeholders perspective and land degradation
4. Economical and legal aspects

Digitaly signed
by VESNA
ZUPANC
Date: 2020.09.23
15:00:40:00Z

Vesna Zupanc
Course Organiser
Biotechnical Faculty
University of Ljubljana
Ljubljana, Slovenia

Digitalno podpisal
dekan
Datum: 2020.09.23
14:12:19 +02:00

Prof. dr. Emil Erjavec
Dean
Biotechnical Faculty
University of Ljubljana
Ljubljana, Slovenia

Lenka Slavikova
CA16209 Project leader

METKA
HUIDNA



LAND4FLOOD Workshop
Nature based solutions for flood retention in Southern Europe

Wednesday, 30 January

14:00 - 14:30 Welcome to participants

14:30 - 15:45 Problematic of floods in Southern Europe, context and main challenges

Urban sprawl in southern Europe and implication for Land Resource Management (water and soil) along the urban-rural gradient
Historical evolution of flows in Coimbra, Portugal
Flooding not everywhere
Hydrodynamic modelling as a tool to investigate the impact of nature-based solutions on flood protection

Presenter

Luca Salvati
João Pardoal
Henrique Damásio
Sandra Mourato

14:30 - 15:45 Coffee break

16:00-17:30 Projects regarding flood hazard mitigation

Strategy for the requalification of water courses in the hydrographic basins of the Center Region - Vouga, Mondego and Lis rivers

Nuno Bravo

Implementation of natural engineer solutions in river systems: projects in central Portugal and main challenges
Future "Smart and healthy" urban water management, highlighting sustainability under climate change, managed aquifer recharge and European technological water innovations

Pedro Teiga
João Lobo-Ferreira

Thursday, 31 January (FIELD TRIP)

9:00-13:00 Structural network for water retention and flood protection in Mondego river

Carlos Batista and
António Russo

13:00-14:30 Lunch (Arro-Viz restaurant)

14:30-17:30 Travel and visit sites with nature based solution projects in Central Portugal

Pedro Teiga

20:00 Social dinner: Solar do Bacalhau restaurant, Rua do Soto, 12, 3000 Coimbra
([http://www.solardobacalhau.pt/contactos.html](http://www.solarodobacalhau.pt/contactos.html))



LAND4FLOOD Workshop
Nature based solutions for flood retention in Southern Europe

Friday, 1 February

9:00-10:30 Potentials of nature based solutions to mitigate flood hazard

Water infiltration in urban areas: relevance of nature based solutions for flood hazard mitigation
Pilot Project for Natural Water Retention Scheme (NWRS) in Bummarrad Catchment Basin, Malta
Flood retention in intermittent and ephemeral streams in the Maltese Islands
Nature-based solutions in a semi-arid zone: The Sorek Stream basin in Israel

Carla Ferreira
Andrew Vella
Alexander Gales
Eran Eitinger

14:30 - 15:45 Coffee break

Public policy, spatial planning and stakeholders engagement: how to include and compensate flood retention

10:45-12:30 services on private land?

Nature-based solutions in a semi-arid zone: Land-policy challenges
Feasibility of Nature based solutions in the Italian urban context: the role of regional regulations
Perception of stakeholders on the implementation of nature-based solutions for flood protection in Serbia, Bosnia, Slovenia and Iceland

Rachelle Alterman
Giovanna Grossi
Aleksa Lipovac

Flood Risk Management and Stakeholder Involvement: Strimonas river case study

Panagiotis
Anastasiadis

Validating natural water retention measures in Portugal and Serbia in participative decision-making environment with hesitant analytic hierarchy process

Bojan Stojcic

13:00 - 14:00 Lunch (O Telheiro restaurant)



EUROPEAN COMMISSION
Horizon 2020
EUROPEAN UNION
FUNDING FOR RESEARCH &
INNOVATION



POLJOPRIVREDNI
FAKULTET
UNIVERZITET U
NOVOM SADU
PFNS
DEPARTMAN ZA RATARSTVO I
POVRTARSTVO



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE
DISPAA
DIPARTIMENTO DI SCIENZE
DELLE PRODUZIONI
AGROALIMENTARI E
DELL'AMBIENTE



UNIVERSITÄT FÜR
BODENKULTUR
WIEN
BOKU
DEPARTMENT FÜR WASSER-
ATMOSPHERE-UMWELT



CERTIFICATE

This is to certify that

Aleksa Lipovac

has participated in the second

**A_gM_{net} INTERNATIONAL SUMMER SCHOOL
IN AGROMETEOROLOGY AND CROP MODELLING**

held at Faculty of Agriculture, University of Novi Sad, Novi Sad, Serbia
from 10 to 14 July 2017 in the framework of
SERBIA FOR EXCELL, H2020-TWINN-2015

Team of trainers:

Branislava Lalić, PFNS, Serbia
Lijana Dekić, RHMZ, Serbia
Josef Fitzinger, BOKU, Austria
Erich Mursch-Radlgruber, BOKU, Austria
Ahmad Manschadi, BOKU, Austria
Anna Dalla Marta, UNIFI, Italy
Levent Saylan, ITU, Turkey
Bedoussac Laurent Claude Lucien, AGIR, UT, INRA, INPT, INP-PURPAN, ENSFEA, France
Rene Gommès, Senior agrometeorologist consultant

Faculty of Agriculture, University of Novi Sad, SERBIA
Local organizer of the Summer School
Project SERBIA FOR EXCELL coordinator
Assoc. Prof. **dr. Branislava Lalić**

Faculty of Agriculture, University of Novi Sad, SERBIA
Dean
Prof. dr. Nedeljko Tica



SMART WATER
PROMOTING SMART AGRICULTURAL WATER MANAGEMENT
IN BOSNIA AND HERZEGOVINA



"This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No 952396."

**Promoting SMART agricultural WATER
management in Bosnia and Herzegovina - SMARTWATER**

Certificate of Attendance

this certificate confirms that

Aleksa Lipovac

has successfully attended "The first Advanced Training Course: *Advanced remote sensing technologies and tools for crop water requirements estimates and irrigation scheduling*" held in Instituto Superior de Agronomia/University of Lisbon (Lisbon, Portugal) from September 27 to October 1, 2021

Mihajlo Marković, PhD, full professor
SMARTWATER project coordinator

Teresa Afonso do Paço, PhD, full professor
ISA Team Coordinator for SMARTWATER



University of Novi Sad
Faculty of Agriculture
Department of Water Management
Novi Sad, Serbia

Public Water Management Company
Vode Vojvodine
Novi Sad, Serbia

Certificate

Project: 1202.002-17
Water Footprint - Transferring
Knowledge into Action (WF in Act)

Aleksa LIPOVAC



Has actively and successfully participated as attendee in the Workshop 'Water Footprint-Transferring Knowledge into Action (WF in Act)' held in Novi Sad (Serbia), 24.11.2017.

Prof. Em. Bojan SRĐEVIĆ, Ph.D.
Project Coordinator

University of Novi Sad
Faculty of Agriculture
Department of Water Management
Novi Sad, Serbia

Public Water Management Company
Vode Vojvodine
Novi Sad, Serbia

Certificate

Project: 1202.006-19
How to mitigate agricultural droughts
impact in the CEI countries? (AgriDro)

Aleksa LIPOVAC



Has actively and successfully participated as attendee in the Workshop 'How to mitigate agricultural droughts impact in the CEI countries? (AgriDro)' held in Novi Sad (Serbia), 22.11.2019.

Prof. Em. Bojan SRĐEVIĆ, Ph.D.
Project Coordinator

Прилог 8. Сарадња са другим високошколским, научноистраживачким установама, односно установама културе или уметности у земљи и иностранству
Учешће у реализацији пројеката, студија или других научних остварења са другим високошколским или научноистраживачким установама у земљи или иностранству.



Учесник кост акције: 2017-2021 EU COST CA 16209 Natural flood retention on private land (LAND4FOOD) Линк: (<https://www.land4flood.eu/>) - Приказано у прилогу 6.

Учесник кост акције: 2021-2025 EU COST CA20108 FAIR Network of micrometeorological measurements (FAIRNESS) Линк: <https://www.fairness-ca20108.eu/fairness-project-presentation-on-11th-icuc/> - Приказано у прилогу 6

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

Члан Српског друштва за проучавање земљишта – приказано у прилогу 7.

Српско друштво за проучавање
земљишта (СДПЗ)
Немањина 6, 11080 Земун
Телефон: 011-44-13-138
Имејл: bonna@agrif.bg.ac.rs



Serbian Society of Soil Science
(SSSS)
Nemanjina 6, 11080 Zemun
Phone: +381-11-44-13-138
E-mail: bonna@agrif.bg.ac.rs

Београд, 16. новембра 2023. године

На лични захтев члана Друштва, Српско друштво за проучавање земљишта издаје

П О Т В Р Д У

Којом се потврђује да је др Алекса Липовац

Технички уредник часописа **Земљиште и биљка**, чији је издавач Српско друштво за проучавање земљишта.



Председник Српског друштва
за проучавање земљишта

Проф. др Бошко Гајић, дипл. инж. пољ.

Прилог 9. Цитираност

