

УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ
ГЕОГРАФСКИ ФАКУЛТЕТ
Студентски трг 3/III
11000 Београд

Упућено: Изборном већу Универзитета у Београду – Географског факултета
Предмет: Извештај Комисије о утврђивању предлога за избор једног сарадника у звање асистента за ужу научну област ОПШТА ГЕОГРАФИЈА, за предмете: Увод у ГИС, Основе ГИС-а, ГИС у просторном планирању и Напредни ГИС

Одлуком Изборног већа Универзитета у Београду – Географског факултета од 29. новембра 2018. године (II седница у школској 2018/19. год.) именовани смо за чланове Комисије за писање Извештаја по расписаном конкурс за избор једног сарадника у звање асистента за ужу научну област ОПШТА ГЕОГРАФИЈА, за предмете: Увод у ГИС, Основе ГИС-а, ГИС у просторном планирању и Напредни ГИС на Универзитету у Београду – Географском факултету.

Комисија у саставу: др Сања Стојковић, ванредни професор Географског факултета у Београду, др Драгица Живковић, редовни професор Географског факултета у Београду, др Минучер Месарош, доцент Департмана за географију, туризам и хотелијерство Природно-математичког факултета у Новом Саду је прегледала и оценила приспели конкурсни материјал и о томе Изборном већу Универзитета у Београду – Географског факултета подноси следећи

ИЗВЕШТАЈ

На расписани конкурс за избор сарадника у звање асистента за ужу научну област Општа географија, за предмете: Увод у ГИС, Основе ГИС-а, ГИС у просторном планирању и Напредни ГИС на Универзитету у Београду – Географском факултету, који је објављен у огласним новинама Националне службе за запошљавање „Послови“, број 807 дана 12. децембра 2018. године у предвиђеном року пријавила су се два кандидата:

- мср Дуња Вуковић, докторанд Географског факултета у Београду и
- мср Немања Вагић, докторанд Географског факултета у Београду.

У складу са условима Конкурса, констатујемо да су оба кандидата (мср Дуња Вуковић и мср Немања Вагић) благовремено приложила пријаву на конкурс и потребну документацију.

Анализа биографских и библиографских садржаја према приложеној конкурсној документацији кандидата

Кандидат: мср Дуња Вуковић

Дуња Вуковић је рођена 14.10.1992. године у Ужицу где је и завршила Ужичку гимназију. Географски факултет у Београду уписује 2011. године на студијском програму Просторно планирање. Основне академске студије завршила је 2015. године (просечна оцена 8,86) одбраном дипломског рада на тему „Просторно-функционални аспект водоснабдевања Ужица“ (оцена 10). Мастер академске студије на Географском факултету у Београду, са просечном оценом 9,88, завршила је 2016. године одбраном мастер рада „Одвођење отпадних вода из Града Ужица“ (оцена 10), чиме је стекла звање Мастер просторни планер. Докторске академске студије уписала је школске 2017/18. године на Географском факултету у Београду.

У току студија обавила је стручну праксу у Републичкој агенцији за просторно планирање, Београд (децембар 2013. и април 2014. године) и Центру за урбанистичко и просторно планирање и заштиту животне средине „ЕКО УРБО ПЛАН“, Ужице (фебруар 2015. године). У периоду од априла до јуна 2016. године запослена је као просторни планер – техничка подршка у „JIE Engineering“, Нови Београд на пројекту „Класификација ласерских тачака“ (трасирање тачака, обрада геоподатака и ГИС сервис). Од октобра 2017. до јуна 2018. године ангажована је као просторни планер у „ECOLogica Urbo“, Крагујевац на пословима израде стратешких процена утицаја на животну средину и на пројекту Водоснабдевања и пречишћавања отпадних вода у општинама средње величине у Србији – Програм V, Фаза 2 (у сарадњи са Немачком развојном банком KfW у Србији). Добитник је III награде на Салону урбанизма у Нишу (новембар 2017. год.) за Стратешку процену утицаја на животну средину Плана детаљне регулације коридора инфраструктуре на подручју Просторног плана парка природе „Голија“.

До сада је учествовала на три научно-стручна скупа где је као аутор или коаутор објавила следеће радове:

Саопштења са скупа националног значаја штампана у целини (M63)

Vuković, D. (2018). Geoekološko vrednovanje Parka prirode „Zlatibor“. U: Zbornik radova mladih istraživača sa sedmog naučno-stručnog skupa sa međunarodnim učešćem „Lokalna samouprava u planiranju i uređenju prostora i naselja – geneze i perspektive prostornog razvoja“, Trebinje, 19. – 20. april 2018. Beograd: Asocijacija prostornih planera Srbije, Univerzitet u Beogradu – Geografski fakultet.

Kostić, M., Vuković, D. (2017). Zaštita prostora i životne sredine u zakonodavnom sistemu Republike Srbije. U: Zbornik radova mladih istraživača sa devetog naučno-stručnog skupa sa međunarodnim učešćem „Planska i normativna zaštita prostora i

životne sredine”, Palić-Subotica, 11. – 13. maj 2017. (str. 9-16). Beograd: Asocijacija prostornih planera Srbije, Univerzitet u Beogradu – Geografski fakultet.

Vuković, D., Kostić, M. (2016). Novi instrumenti planiranja kao pravni i legislativni poredak Republike Srbije. U: Zbornik radova mladih istraživača sa šestog naučno-stručnog skupa sa međunarodnim učešćem „*Lokalna samouprava u planiranju i uređenju prostora i naselja – u susret evropskim integracijama*”, Vršac, 02. – 04. jun 2016. (str. 11-16). Beograd: Asocijacija prostornih planera Srbije, Univerzitet u Beogradu – Geografski fakultet.

Кандидат: мср Немања Вагић

Немања Вагић је рођен 28. априла 1990. године у Београду. Основну школу је завршио 2005, а Другу економску школу у Београду 2009. године. Исте године уписао је Географски факултет Универзитета у Београду, на којем је дипломирао 24. јуна 2014. године са просечном оценом 9,34 одбранивши завршни рад на тему „*Примена ГИС-а и АХП-а у вредновању потенцијала насеља Врчин за потребе стамбене изградње*” са оценом 10, чиме је стекао звање дипломирани просторни планер. Мастер студије је такође уписао на Географском факултету, на студијској групи Геопросторне основе животне средине, које је завршио 22. октобра 2015. године са просечном оценом 9,88 и оценом 10 на мастер раду под називом „*3Д визуелизација и анализа видљивости у вишекритеријумском одлучивању на примеру централне зоне насеља Врчин*”. Како завршни тако и мастер рад радио је под менторством проф. др Сање Стојковић. Школске 2015/16. године започео је докторске академске студије Геонаука на Географском факултету у Београду и положио је све испите предвиђене планом и програмом са просечном оценом 10.

Стипендиста је Министарства просвете, науке и технолошког развоја од 2016. године и ангажован је на научно-истраживачком пројекту „*Проблеми и тенденције развоја геопросторних система Републике Србије*” (број пројекта 176017). Такође, као стипендиста је ангажован и у реализацији наставе на предметима *Увод у ГИС, ГИС у просторном планирању, Напредни ГИС, Основе ГИС-а, ГИС и туризам и ГИС и становништво* у својству демонстратора. Члан је Српског географског друштва и Ассоцијације просторних планера Србије од 2015. године.

У периоду од 2015. године до данас активно учествује на стручним скуповима из области ГИС-а („*ГИС дан*” и „*ГИС Форум*”), а 2018. године је био укључен и у организацију скупа о примени беспилотних летелица „*Дрон Фест*”. Исте године је завршио и обуку за управљање беспилотним летелицама.

У научно-истраживачком раду највише је усмерен ка примени географских информационих система у просторном развоју и заштити животне средине. До

сада је учествовао на више научно-стручних скупова и као аутор или коаутор објавио је следећих девет радова:

Рад у часопису међународног значаја (М 24)

Pecelj, R. M., Vagić, N., Pecelj, M., Đurić, D. (2016). Geocological evaluation of Belgrade and environment for the purposes of rest and recreation. *Archives for Technical Sciences*, 14, 63-72.

Саопштење са међународног скупа штампано у целини (М 33)

Пецељ Р. М., Пецељ, М., Вагић, Н., Ђурић, Д. (2016). Геоеколошка евалуација Бања Луке и околине у сврхе одмора и рекреације применом комбинованог модела Менекс и Кимстед. У: „Зборник радова поводом обиљежавања 20 година рада природно-математичког факултета Универзитета у Бањој Луци“, Бања Лука, 16. – 17. септембар 2016. (стр. 174-183). Бања Лука: Универзитет у Бањој Луци – Природно-математички факултет.

Рад у водећем часопису националног значаја (М51)

Vagić, N. (2018). Comparative analysis of NDVI index and different satellite images classifications in determination the vegetation inventory of Vrčin settlement. *Zbornik radova - Geografski fakultet Univerziteta u Beogradu*, br. 66-2, 63-83.

Предавање по позиву са скупа националног значаја штампано у целини (М61)

Stojković, S., Vagić N. (2017). Standardizacija u oblasti digitalnih geografskih informacija za potrebe zaštite životne sredine. U: Zbornik radova sa devetog naučno-stručnog skupa sa međunarodnim učešćem „Planska i normativna zaštita prostora i životne sredine“, Palić-Subotica, 11. – 13. maj 2017. (str. 65-75). Beograd: Asocijacija prostornih planera Srbije, Univerzitet u Beogradu – Geografski fakultet.

Саопштење са скупа националног значаја штампано у целини (М 63)

Crnogorac, Lj., Vagić, N. (2018). Uticaj termoenergetskih postrojenja na pojavu respiratornih oboljenja stanovništva u Republici Srpskoj. U: Zbornik radova mladih istraživača sa sedmog naučno-stručnog skupa sa međunarodnim učešćem „Lokalna samouprava u planiranju i uređenju prostora i naselja – geneze i perspektive prostornog razvoja“, Trebinje, 19. – 20. april 2018. (str. 83-89). Beograd: Asocijacija prostornih planera Srbije, Univerzitet u Beogradu – Geografski fakultet.

Pecelj, R. M., Pecelj, M., Vagić, N., Pecelj-Purković, J., Đurić, D. (2016). Primena modela Meneks u geoekološkom vrednovanju za potrebe odmora i rekreacije na primeru Beograda i okoline. U: Zbornik radova sa šestog naučno-stručnog skupa sa međunarodnim učešćem „Lokalna samouprava u planiranju i uređenju prostora i naselja – u susret evropskim integracijama“, Vršac, 02. – 04. jun 2016. (str. 389-396). Beograd: Asocijacija prostornih planera Srbije, Univerzitet u Beogradu – Geografski fakultet.

Vagić N. (2015). Ključne promene revizije standarda ISO 14001. U: Zbornik radova mladih istraživača sa osmog naučno-stručnog skupa sa međunarodnim

učešćem „Planska i normativna zaštita prostora i životne sredine“, Palić, 16. – 18. april 2015. (str. 239-246). Beograd: Asocijacija prostornih planera Srbije, Univerzitet u Beogradu – Geografski fakultet.

Gligorović S., Vagić N. (2015). Uticaj promene klimatskih uslova na agrarnu proizvodnju u Srbiji. U: Zbornik radova mladih istraživača sa osmog naučno-stručnog skupa sa međunarodnim učešćem „Planska i normativna zaštita prostora i životne sredine“, Palić, 16. – 18. april 2015. (str. 41-48). Beograd: Asocijacija prostornih planera Srbije, Univerzitet u Beogradu – Geografski fakultet.

Саопштење са скупа националног значаја штампано у изводу (М64)

Вагић Н., Глигоровић С. (2015). Блок 24 – напуштање идеје центра Новог Београда, У: Књига апстраката са 4. српског конгреса географа са међународним учешћем „Достигнућа, актуелности и изазови географске науке и праксе“, Копачик, 7. – 9. октобар 2015. (стр. 272-273). Београд: Универзитет у Београду – Географски факултет, Српско географско друштво.

ЗАКЉУЧАК И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

На основу детаљног увида у поднету документацију, као и анализе резултата научно-истраживачког и стручног рада кандидата мср Дуње Вуковић и мср Немање Вагића, а након констатације да оба кандидата испуњавају све законом прописане услове за избор сарадника у звање асистента (Закон о високом образовању и Статут Универзитета у Београду), Комисија једногласно предлаже кандидата мср Немању Вагића за избор у звање асистента за ужу научну област Општа географија, за предмете: Увод у ГИС, Основе ГИС-а, ГИС у просторном планирању и Напредни ГИС на Универзитету у Београду – Географском факултету.

Комисија је у обзир узимала следеће чињенице:

- оба кандидата су студенти докторских академских студија Геонаука на Универзитету у Београду – Географском факултету,
- кандидат мср Немања Вагић је претходне нивое студија завршио са вишом укупном просечном оценом од кандидата мср Дуње Вуковић,
- кандидат мср Немања Вагић је као стипендиста Министарства просвете, науке и технолошког развоја од 2016. године ангажован у реализацији наставе на предметима *Увод у ГИС, ГИС у просторном планирању, Напредни ГИС, Основе ГИС-а, ГИС и туризам и ГИС и становништво* у својству демонстратора и показао смисао за наставни рад и рад са студентима,
- кандидат мср Немања Вагић је као стипендиста Министарства просвете, науке и технолошког развоја од 2016. године ангажован на научно-

истраживачком пројекту „Проблеми и тенденције развоја геопросторних система Републике Србије“ (број пројекта 176017),

- кандидат мср Немања Вагић је у свом досадашњем школовању (основне, мастер и докторске студије) и у научном и стручном раду испољио континуитет у напредовању у ужој научној области за коју се бира,
- кандидат мср Немања Вагић је објавио већи број научних и стручних радова од кандидата мср Дуње Вуковић,
- кандидат мср Немања Вагић је току научно-истраживачког рада највише пажње посветио области за коју се бира.

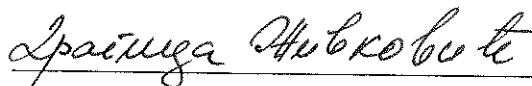
Узимајући у обзир напред наведено Комисија сматра да Немања Вагић, дипломирани просторни планер и мастер географ (геопросторне основе животне средине), испуњава све формалне и суштинске услове, предвиђене Конкурсом, за избор у звање асистента. Зато са задовољством предлажемо Изборном већу Универзитета у Београду – Географског факултета, да мср Немању Вагића изабере у звање и на радно место асистента за ужу научну област Општа географија, за предмете: Увод у ГИС, Основе ГИС-а, ГИС у просторном планирању и Напредни ГИС.

У Београду, 09. јануар 2019. године

КОМИСИЈА:



др Сања Стојковић, ванредни професор
Универзитет у Београду – Географски факултет



др Драгица Живковић, редовни професор
Универзитет у Београду – Географски факултет



др Минучер Месарош, доцент
Департаман за географију, туризам и хотелијерство
Природно-математички факултет Универзитета у Новом Саду