

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

НАСТАВНО-НАУЧНОМ ВЕЋУ
УНИВЕРЗИТЕТА У БЕОГРАДУ – ГЕОГРАФСКОГ ФАКУЛТЕТА

Предмет: Извештај о оцени докторске дисертације кандидата Драгана В. Петровића

Одлуком Наставно-научног већа Универзитета у Београду – Географског факултета, донетој на седници одржаној 19.06.2026. године, именовани смо за чланове Комисије за оцену докторске дисертације кандидата Драгана В. Петровића, под насловом:

**КОМПАРАТИВНА АНАЛИЗА ЗАШТИТЕ И ВАЛОРИЗАЦИЈЕ ГЕОНАСЛЕЂА
НА ПРИМЕРУ ПЛАНИНА: РОГОЗНА, ГОЛИЈА И КОПАОНИК**

Након прегледа достављене докторске дисертације, Комисија у саставу др Иван Новковић, ванредни професор Универзитета у Београду – Географског факултета, др Ивана Царевић, редовни професор Универзитета у Београду – Географског факултета и др Данијела Вукоичић, редовни професор Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици – Природно-математичког факултета, подноси следећи

ИЗВЕШТАЈ

1. УВОД

1.1. Хронологија одобравања и израде дисертације

Кандидат Драган Петровић је након завршених основних и мастер академских студија на Универзитету у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици, Природно-математичком факултету, школске 2020/2021. године уписао докторске академске студије, студијски програм *Геонауке* на Универзитету у Београду – Географском факултету. Положио је све испите предвиђене наставним планом и програмом докторских академских студија, чиме је стекао услов за пријаву теме докторске дисертације.

Докторску дисертацију под називом „Компаративна анализа заштите и валоризације геонаслеђа на примеру планина: Рогозна, Голија и Копаоник” Драган Петровић је пријавио 13. априла 2023. године. На седници Наставно-научног већа Универзитета у Београду –

Географског факултета одржаној 13. јула 2023. године (Одлука бр. 1080), именована је Комисија за оцену прихватљивости теме и подобности кандидата за израду докторске дисертације у саставу: др Иван Новковић, ванредни професор Универзитета у Београду – Географског факултета, др Ивана Царевић, редовни професор Универзитета у Београду – Географског факултета и др Данијела Вукоичић, ванредни професор Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици – Природно-математичког факултета. За ментора докторске дисертације је предложен др Мирољуб Милинчић, редовни професор Универзитета у Београду – Географског факултета.

На седници Наставно-научног већа Универзитета у Београду – Географског факултета одржаној 14. септембра 2023. године (Одлука бр. 1345) усвојен је извештај Комисије о оцени научне заснованости теме докторске дисертације, те су се стекли услови за покретање поступка за давање сагласности за предлог теме дисертације на Већу научних области грађевинско-урбанистичких наука Универзитета у Београду. На седници надлежног Већа научних области одржаној 26. септембра 2023. године, дата је сагласност за израду докторске дисертације (Одлука 02-06 бр. 61206-3296/2-23).

Кандидат Драган Петровић је завршену докторску дисертацију предао стручној служби Универзитета у Београду – Географског факултета 15. маја 2026. године ради упућивања на проверу подударности текста коју спроводи Универзитетска библиотека „Светозар Марковић” у Београду. Након електронске провере докторске дисертације, утврђено је поклапање текста у обиму од 4%, што је последица коришћених општих географских топонима и појмова за геопросторне појаве, објекте и процесе, а што је све у складу са чланом 9. Правилника о поступку провере оригиналности докторских дисертација које се бране на Универзитету у Београду.

На седници Наставно-научног већа Универзитета у Београду – Географског факултета, одржаној 19. јуна. 2026. године (Одлука бр. 1221), именована је Комисија за оцену докторске дисертације у саставу: др Иван Новковић, ванредни професор Универзитета у Београду – Географског факултета, др Ивана Царевић, редовни професор Универзитета у Београду – Географског факултета и др Данијела Вукоичић, редовни професор Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици – Природно-математичког факултета. За ментора докторске дисертације је изабран др Мирољуб Милинчић, редовни професор Универзитета у Београду – Географског факултета.

1.2. Научна област докторске дисертације

Докторска дисертација под насловом „Компаративна анализа заштите и валоризације геонаслеђа на примеру планина: Рогозна, Голија и Копаоник” припада научној области Геонауке, ужа научна област Геопросторне основе животне средине, за коју је матичан Универзитет у Београду – Географски факултет.

1.3. Биографски подаци о кандидату

Драган Петровић, рођен је 08. новембра 1996. године у Новом Пазару. Основну школу „Јошаница” у Новом Пазару завршио је 2011. године, као носилац Вукове дипломе и ученик генерације. Гимназију природно-математичког смера, завршава 2015. године у Новом Пазару. Студије географије уписује 2015. године на Природно-математичком

факултету Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици. Основне академске студије завршава 2019. године, одбраном завршног рада „Туризам у функцији одрживог руралног развоја на простору Новог Пазара” са оценом 10, под менторством проф. др Данијеле Вукоичић. Све испите на основним академским студијама положио је са просечном оценом 9,68. Током основних академских студија био је стипендиста Министарства просвете, науке и технолошког развоја, а у завршној години, као један од 950 најбољих студената, био је добитник плакете „Доситеј” и стипендиста Фонда за младе таленте, Министарства омладине и спорта Републике Србије.

Звање „мастер географ” стиче 2020. године на Природно математичком факултету Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици, успешном одбраном мастер рада „Математички модел за процену туристичког потенцијала манастира Ибарске културно туристичке зоне”, под менторством проф. др Данијеле Вукоичић, са оценом 10. Све испите на мастер академским студијама положио је са просечном оценом 10,00. Током мастер академских студија, као један од 460 најбољих мастер студената, био је стипендиста Фонда за младе таленте „Доситеј”, Министарства омладине и спорта Републике Србије.

Докторске академске студије, студијски програм Геонауке уписао је 2020/2021. године на Географском факултету Универзитета у Београду. Испите предвиђене планом и програмом успешно је положио са просечном оценом 9,86 чиме је стекао услов за пријаву теме докторске дисертације. Одлуком Већа научних области грађевинско-урбанистичких наука на седници одржаној 26. септембра 2023. године добија сагласност о прихватању теме докторске дисертације са називом „Компаративна анализа заштите и валоризације геонаслеђа на примеру планина: Рогозна, Голија и Копаоник” под менторством проф. др Мирољуба Милинчића, редовног професора, Универзитета у Београду – Географског факултета.

Од 2021. године запослен на Географском факултету у звању истраживач-приправник, а од децембра 2023. у звању истраживач-сарадник. Од школске 2025/2026. ангажован је као Демонстратор у настави на Катедри за геопросторне основе животне средине. До сада је као аутор или коаутор објавио преко 40 научно-истраживачких радова, од чега 9 у часописима са SCI листе и учествовао на више међународних и националних скупова и конференција. Као студент и истраживач активно учествује на три међународна пројекта. Технички је уредник часописа Српског географског друштва „Глобус”. Током докторских студија био је учесник Шестог међународног летњег српско–руског еколошко–географског кампа на простору Русије (Москва – Смоленска област) 2021. године, Осмог међународног летњег српско–руског еколошко–географског кампа на простору Србије 2023. године и Десетог међународног летњег српско–руског еколошко–географског кампа на простору Србије 2025. године, у организацији Центра Руског географског друштва у Србији.

Објављени научни резултати

Рад у водећем међународном часопису категорије M21

- Mihajlović, Lj., Petrović, D., Vukoičić, D., Milinčić, M. & Milentijević, N. (2026). Geospatial Assessment of Agricultural Sustainability Using Multi-Criteria Analysis: A Case Study of the Grocka Municipality, Serbia. *World*, 7(1), 10. <https://doi.org/10.3390/world7010010>

- Petrović, D., Mihajlović, Lj., Vukoičić, D., Milinčić, M. & Ristić, D. (2025). Sustainable Development and Evaluation of Natural Heritage in Protected Areas: The Case of Golija Nature Park, Serbia. *Earth*, 6(4), 153. <https://doi.org/10.3390/earth6040153>
- Ristić, D., Vukoičić, D., Ivanović, M., Nikolić, M., Milentijević, N., Mihajlović, L. & Petrović, D. (2024). Transformation of Abandoned Railways into Tourist Itineraries/Routes: Model of Revitalization of Marginal Rural Areas. *Land*, 13(3), 321. <https://doi.org/10.3390/land13030321>
- Nenadić, Z. M., Stojković, D., Soković, M., Ćirić, Ana., Dimkić, I., Janakiev, T., Vesović, N., Vujisić, Lj., Todosijević, M., Stanković, S., Ćurčić, N., Milinčić, U., Petrović, D., Milinčić, A. M. & Ćurčić, S. (2023). The pygidial gland secretion of *Laemostenus punctatus* (Coleoptera, Carabidae): a source of natural agents with antimicrobial, anti-adhesive, and antiinvasive activities. *Frontiers in Ecology and Evolution*, 11, 1148309. <https://doi.org/10.3389/fevo.2023.1148309>

Рад у међународном часопису категорије M22

- Petrović, D., Milinčić, M., Vukoičić, D., Ristić, D., Carević, I. & Novković, I. (2026). Quantitative Assessment as an Innovative Tool for Geoheritage Management in the Golija Nature Park. *Geoheritage*, 18, 12. <https://doi.org/10.1007/s12371-025-01237-8>
- Vukoičić, D., Petrović, D., Gatarić, D., Božović, S., Ristić, D. & Jeftić, M. (2022). Assessing the tourist potential of cultural–historical spatial units of Serbia using comparative application of AHP and mathematical method. *Open Geosciences*, 14(1), 1170–1189. <https://doi.org/10.1515/geo-2022-0411>

Рад у међународном часопису категорије M23

- Petrović, D., Vukoičić, D. & Ristić, D. (2024). Tourism as a Part of Sustainable Rural Development in the Area of Novi Pazar. *Zbornik radova Filozofskog fakulteta u Prištini*, 54(1), 356–376. <https://doi.org/10.5937/zrffp54-26859>
- Petrović, D., Milinčić, M., Vukoičić, D., Ristić, D., Milinčić, U. & Potić, I. (2023). Evaluation and Valorization of Geoheritage of the Mount Rogozna Area (Serbia). *Carpathian Journal of Earth and Environmental Sciences*, 18(1), 213–224. <https://doi.org/10.26471/cjees/2023/018/252>
- Vukoičić, D., Ristić, D., Milinčić, U., Petrović, D., Mihajlović, Lj., Božović, S. & Protić, B. (2023). Assessment of the attractiveness of natural resources and landscapes of the Kopaonik National Park (Serbia): framework and importance for tourism development. *Polish Journal of Environmental Studies*, 32(1), 281–295. doi: <https://doi.org/10.15244/pjoes/152378>

Рад у водећем националном часопису категорије М24

- Mihajlović, Lj., Milinčić, M., Vukoičić, D. & Petrović, D. (2024). Application of Factor Analysis in the Typology of Agriculture in Serbia. *Bulletin of the Serbian Geographical Society*, 104(2), 1–32. <https://doi.org/10.2298/GSGD2402001M>
- Mihajlović, Lj., Milinčić, M., Vukoičić, D. & Petrović, D. (2026). Geospatial Transformations of Land Cover use in the Peri-urban Zone of Belgrade: the Case of the Municipality of Grocka. *Bulletin of the Serbian Geographical Society*, 106(1), 333–368.

Саопштење са међународног скупа штампано у целини (М33)

- Михайлович, Л., Милинчич, М., Петровић, Д. & Дурлевич, У. (2024). Устойчивое управление лесами в Сербии: перспективы для рекреации и сохранения биоразнообразия. В М. Ю. Беликов (Отв. ред.), *Экологические проблемы использования горных лесов: Материалы III Международной научно-практической конференции* (г. Майкоп, 28–30 ноября 2024 г). Краснодар, Россия: Издательско-полиграфический центр КубГУ. сс. 202–209. УДК 574:630(08). ББК 28.080:43. ISBN 978-5-8209-2528-3
- Михайлович, Л., Милинчич, М., Петровић, Д. & Дурлевич, У. (2024). Роль лесов в рекреации и туризме в Сербии. В М. Ю. Беликов (Отв. ред.), *Экологические проблемы использования горных лесов: Материалы III Международной научно-практической конференции* (г. Майкоп, 28–30 ноября 2024 г). Краснодар, Россия: Издательско-полиграфический центр КубГУ. сс. 209–216. УДК 574:630(08). ББК 28.080:43. ISBN 978-5-8209-2528-3
- Милинчић, М., Петровић, Д., Михајловић, Љ. и Милинчић, У. (2024). Културно наслеђе у туризму и међународној сарадњи: пример Руског културног наслеђа у Србији. У: В. Шећеров, И. Раткај, Д. Шантић (ур.): *Quo vadis geographia? У сусрет новим географским хоризонтима, Зборник радова VI Конгреса географа Србије са међународним учешћем*. Универзитет у Београду – Географски факултет, Београд, стр. 279–289. ISBN 978-86-6283-155-2; УДК: 338.48:930.85(497.11)
- Вукоичић, Д., Петровић, Д., Ристић, Д., Милинчић, М. и Божовић, С. (2022). Будућност пашњака на Копаоничким планинама – развој пољопривреде или туризма. У: М. Лојовић (ур.): *Туризам у савременом Европском и Евроазијском простору – стање, проблеми, изазови, перспективе*, Зборник радова. Требиње: Висока школа за туризам и хотелијерство, стр. 691–704. ISBN 978-99976-906-5-4; COBISS.SR-ID 136051713; УДК 338.48:631.1(497.11) КОПАОНИК
- Дурлевић, У., Милинчић, У., Новковић, И., Петровић, Д. и Милинчић, А. М. (2022). Примена ГАМ модела у геотуристичком вредновању националних паркова Шар планина и Копаоник (Србија). У: М. Лојовић (ур.): *Туризам у савременом Европском и Евроазијском простору – стање, проблеми, изазови, перспективе*, Зборник радова. Требиње: Висока школа за туризам и хотелијерство, стр. 691–704. ISBN 978-99976-906-5-4; COBISS.SR-ID 136051713; УДК 338.48:502.1(497.11)

Саопштење са међународног скупа штампано у изводу (M34)

- Milinčić, M., Vukoičić, D., Jovanović Popović, D., Ristić, D., Mihajlović, Lj. & Petrović, D. (2023). Territory of Serbia as Indicator of Transboundary and Domestic Waters of Southeastern Europe. In: Chalov Sergey (ed.). *International conference on transboundary catchment erosion and pollution problems* (p. 12), Book of abstract. Faculty of Geography, Lomonosov Moscow State University. ISBN 978-5-89575-265-4
- Vukoičić, D., Ristić, D., Božović, S., Petrović, D. & Marković, S. (2022). Risk and Limitations in Tourism – Analysis of Proposed Measures. U: S. Pavlović, M. Belij Radin, M. Vesić (ur): *Tradicija i transformacija turizma kao prostornog fenomena*, Knjiga apstrakata. Beograd: Univerzitet u Beogradu – Geografski fakultet, str. 112–113. ISBN: 978-86-6283-131-6 (GF); COBISS.SR-ID 78508297; CIP 338.48(048).
- Petrović, D. & Vukoičić, D. (2021). Tourism functioning as sustainable rural development in Novi Pazar. In: Milica Pavković Hrvojević (ed.). *Innovative approach and perspectives of the applied geography* (pp.72–73), Book of abstract from 5th Serbian congress of geographers. Novi Sad, University of Novi Sad, Faculty of Sciences, Department of Geography, Tourism and Hotel Management. ISBN 978-86-7031-588-4.

Рад у врхунском часопису националног значаја (M51)

- Milinčić, M., Petrović, D., Milinčić, U. & Mihajlović, Lj. (2025). Uloga saobraćajne infrastrukture u održivom razvoju planinskih područja Srbije – na primeru Parka prirode Golija. *Journal of Road and Traffic Engineering*, 71(3), 25–33. <https://doi.org/10.31075/PIS.71.03.04>
- Petrović, D. (2026). Geoheritage Sites in the Territorial Unit “North of the Autonomous Province of Kosovo and Metohija”. *Bulletin of Natural Sciences Research*, 16(1). <https://doi.org/10.5937/bnsr16-64387>

Рад у истакнутом националном часопису (M52)

- Петровић, Д., Вукоичић, Д., Милинчић, У. и Милинчић, М. (2022). Потенцијали за развој винског туризма на простору општине Александровац у функцији одрживог развоја. *Економски погледи*, 24(1), 15–35. <https://doi.org/10.5937/ep24-38913>

Саопштење са скупа националног значаја штампано у целини (M63)

- Vukoičić, D., Petrović, D., Mihajlović, Lj., Milinčić, M. & Mrkaić Ateljević, A. (2025). Značaj analiza i studija klimatskih promena za ekonomsku održivost zimskih turističkih centara. U: D. Filipović, V. Šećerov, D. Ristić, M. Ilić (ur.): *Planska i normativna zaštita prostora i životne sredine*, Zbornik radova. Beograd: Asocijacija prostornih planera Srbije, Univerzitet u Beogradu – Geografski fakultet, str. 283–290. ISBN: 978-86-6283-164-4 (GF); COBISS.SR-ID 172089353; CIP 502.1:711(082). DOI: 10.5937/PNZPZS25283V

- Mrkaić Ateljević, A., Vukoičić, D., Petrović, D., Milinčić, M., Mihajlović, Lj. & Mitrović, G. (2025). Održivost kao strateški cilj – pregled mjera i preporuke. U: D. Filipović, V. Šećerov, D. Ristić, M. Ilić (ur.): *Planska i normativna zaštita prostora i životne sredine*, Zbornik radova. Beograd: Asocijacija prostornih planera Srbije, Univerzitet u Beogradu – Geografski fakultet, str. 151–157. ISBN: 978-86-6283-164-4 (GF); COBISS.SR-ID 172089353; CIP 502.1:711(082). DOI: 10.5937/PNZPZS25151M
- Mihajlović, Lj., Petrović, D. & Milinčić, M. (2025). Boka u Banatu – položaj kao determinanta razvoja. U: V. Čavrak (ur.): *Zbornik radova sa znanstveno-stručnog skupa „Hrvati u Boki”* str. 11–29. Subotica: Zavod za kulturu vojvođanskih Hrvata.
- Vukoičić, D., Petrović, D., Milinčić, M. & Mrkaić Ateljević, A. (2024). Turizam kao pokretač ekonomskog i društvenog razvoja u nerazvijenim područjima: primer opština Kuršumljija. U: B. Lukić, D. V. Šećerov, D. Đorđević, Z. Radosavljević (ur.): *Lokalna samouprava u planiranju i uređenju prostora i naselja*, Zbornik radova. Beograd: Asocijacija prostornih planera Srbije, Univerzitet u Beogradu – Geografski fakultet, str. 239–248. ISBN: 978-86-6283-157-6 (GF); COBISS.SR-ID 153924617; CIP 711.1:352.078(082).
- Mihajlović, Lj., Milinčić, M., Petrović, D., Milinčić, U. (2024). Geoprostorna transformacija i održivi razvoj gradskih planinskih naselja na primeru Divčibara. U: B. Lukić, D. V. Šećerov, D. Đorđević, Z. Radosavljević (ur.): *Lokalna samouprava u planiranju i uređenju prostora i naselja*, Zbornik radova. Beograd: Asocijacija prostornih planera Srbije, Univerzitet u Beogradu – Geografski fakultet, str. 333–340. ISBN: 978-86-6283-157-6 (GF); COBISS.SR-ID 153924617; CIP 711.1:352.078(082).
- Vukoičić, D., Ristić, D., Ivanović, M., Petrović, D., Nikolić, M., Božović, S., Milentijević, N. & Milinčić, M. (2023). Prostorna organizacija i razvoj turizma u Toplici: železnička pruga kao potencijalni turistički itinerer. U: D. Filipović, V. Šećerov, D. Đorđević (ur.): *Planska i normativna zaštita prostora i životne sredine*, Zbornik radova. Beograd: Asocijacija prostornih planera Srbije, Univerzitet u Beogradu – Geografski fakultet, str. 57–66. ISBN: 978-86-6283-142-2 (GF); COBISS.SR-ID 126302985; CIP 502.1:711(082).
- Milinčić, M., Mihajlović, Lj., Petrović, D., Durlević U. & Milinčić, U. (2022). Revitalizacija naselja zaštićenih planinskih prostora Srbije. U: V. Šećerov, D. Đorđević, Z. Radosavljević, M. Jeftić (ur.): *Lokalna samouprava u planiranju i uređenju prostora i naselja*, Zbornik radova. Beograd: Asocijacija prostornih planera Srbije, Univerzitet u Beogradu – Geografski fakultet, str. 217–224. ISBN: 978-86-6283-125-5 (GF); COBISS.SR-ID 68828681; CIP 711.1:352.078(082).
- Vukoičić, D., Petrović, D. & Božović, S. (2022). Umetnički i stari zanati i domaća radinost u funkciji razvoja turizma i seoskih područja. U: V. Šećerov, D. Đorđević, Z. Radosavljević, M. Jeftić (ur.): *Lokalna samouprava u planiranju i uređenju prostora i naselja*, Zbornik radova. Beograd: Asocijacija prostornih planera Srbije, Univerzitet u Beogradu – Geografski fakultet, str. 315–323. ISBN: 978-86-6283-125-5 (GF); COBISS.SR-ID 68828681; CIP 711.1:352.078(082).
- Durlević, U., Milinčić, U. & Petrović, D. (2022). Primena daljinske detekcije u monitoringu vegetacijskog pokrivača na teritoriji nacionalnog parka Kopaonik. U: Ivan Novković (ur.): *Lokalna samouprava u planiranju i uređenju prostora i naselja*, Zbornik radova mladih istraživača. Beograd: Asocijacija prostornih planera Srbije, Univerzitet u Beogradu –

Geografski fakultet, str 63–69. ISBN: 978-86-6283-126-2 (GF); COBISS.SR-ID 69689353; CIP 711.1:352.078(082)(0.034.2).

- Милинчић, А. М., Михајловић Љ., Петровић, Д., Дурлевић, У. и Милинчић, В. У. (2021). Пољопривреда и животна средина – генеза и перспектива међусобних односа. У: В. Радислав, Д. Пецарски и Д. Батаљевић (Ур.). *Безбедност хране и здравље* (стр. 131–138). Краљево: Удружење: Екологија, безбедност и здравље, Чачак. ISBN 978-86-903656-0-9; COBISS.SR-ID 46410761.
- Vukoičić, D., Petrović, D. & Milinčić, M. (2021). Uticaji turizma na prostor i životnu sredinu – primer NP Kopaonik, Srbija. U: D. Filipović, V. Šećerov, D. Đorđević (ur.): *Planska i normativna zaštita prostora i životne sredine*, Zbornik radova. Beograd: Asocijacija prostornih planera Srbije, Univerzitet u Beogradu – Geografski fakultet, str. 243–251. ISBN 978-86-6283-115-6 (GF); COBISS.SR-ID 49078793; UDK 502.1:711(082).
- Petrović, D. & Stojanović, D. (2019). Termomineralni izvori i potencijal geotermalne energije teritorijalne celine „Sever AP Kosovo i Metohija”. U: Lj. Duškov, D. Ristić (ur.): *Planska i normativna zaštita prostora i životne sredine*, Zbornik radova mladih istraživača. Beograd: Asocijacija prostornih planera Srbije, Univerzitet u Beogradu – Geografski fakultet, str 67–74. ISBN 978-86-6283-075-3 (APSS); COBISS.SR-ID 276124684; UDK 502.1:711(082).

Саопштење са скупа националног значаја штампано у изводу (M64)

- Mihajlović, L., Milinčić, M., Vukoičić, D., Mrkaić Ateljević, A. & Petrović, D. (2025). Environment and Demographic Trends – The Mountainous Area of Western Serbia. In N. Mirić (Ed.), *Population and Environment: Challenges and Perspectives – Book of Abstracts* (p. 65). Belgrade: University of Belgrade – Faculty of Geography. <https://doi.org/10.5937/POPENVIROS25065M>
- Milinčić, M., Petrović, D., Milinčić, U. & Mihajlović, Lj. (2025). The role of transport infrastructure in the sustainable development of mountainous areas in Serbia. Зборник апстраката 8. научно-стручног скупа „Пут и животна средина”, Врњачка Бања, Српско друштво за путеве Via Vita, Београд.

Радови у стручним часописима – некатегорисани радови

- Михајловић, Љ. и Петровић, Д. (2026). Глобална еколошка криза и религијски одговори: између антропоцентризма и еколошке етике. У: Мирољуб А. Милинчић (Ур.). Глобус, 50(1), 87–100.
- Петровић, Д. (2023). Приказ књиге Географије спорта. У: Мирољуб А. Милинчић (Ур.). Глобус 48(1), 199–200. Српско географско друштво, Београд. ISSN 0351 0050 – Глобус (Београд); COBISS.SR-ID 133408519.
- Петровић, Д., Милинчић, У., Недељковић, А. и Дурлевић, У. (2021). Промене у развоју и размештају становништва града Крагујевца. У: Мирољуб А. Милинчић

(Ур.). *Глобус* 46(1), 125–136. Српско географско друштво, Београд. ISSN 0351 0050 – Глобус (Београд); COBISS.SR-ID 133408519.

- Petrović, D., Vukoičić, D., Milinčić, M. & Ristić, D. (2020). Tourism Potential Assessment Model of the Monasteries of the Ibar Cultural Tourism Zone. *Journal of Environmental and Tourism Analyses* 8(1), 5–19. ISSN: 2286 – 3745; L-ISSN: 2286 – 2838. <https://doi.org/10.5719/JETA/8.1/1>

2. ОПИС ДОКТОРСКЕ ДИСЕРТАЦИЈЕ

2.1. Садржај дисертације

Докторска дисертација Драгана В. Петровића написана је на 180 страница дигитално сложеног текста формата А4. Дисертација је урађена према упутствима и стандардима Универзитета у Београду. Докторска дисертација се састоји од шест каузално повезаних поглавља и садржи 82 табеларна приказа и 89 графичких прилога. Наслови и поднаслови су организовани у четири хијерархијска нивоа. У оквиру докторске дисертације дат је сажетак на српском и енглеском језику са кључним речима, садржај, списак слика и табела. Након последњег поглавља приказан је списак литературе који садржи 178 релевантних библиографских јединица које су коришћене у изради докторске дисертације. На крају је дата биографија аутора и потписане изјаве о ауторству, истовестности штампане и електронске верзије докторског рада и о коришћењу докторског рада.

Садржај дисертације обухвата следеће делове:

1. УВОД

- 1.1. Предмет, проблем, циљеви и задаци истраживања
- 1.2. Основне хипотезе и научни допринос истраживања
- 1.3. Преглед досадашњих истраживања

2. ПРОСТОР ИСТРАЖИВАЊА

- 2.1. Подручје истраживања
- 2.2. Рељеф
- 2.3. Геолошке одлике
- 2.4. Климатске карактеристике
- 2.5. Хидролошке карактеристике
- 2.6. Педолошке карактеристике
- 2.7. Становништво

3. НАУЧНЕ МЕТОДЕ ИСТРАЖИВАЊА

- 3.1. Улазни подаци

4. РЕЗУЛТАТИ

- 4.1. Метода за евалуацију геодиверзитета
 - 4.1.1. Индекс геодиверзитета – планина Рогозна
 - 4.1.2. Индекс геодиверзитета – ПП Голија
 - 4.1.3. Индекс геодиверзитета – НП Копаоник
- 4.2. Метода за евалуацију геонаслеђа
 - 4.2.1. Објекти геонаслеђа – Рогозна
 - 4.2.1.1. Палеовулканска купа Звечан
 - 4.2.1.2. Меандри и адаптациони лакат Бањске, на ушћу у Ибар

- 4.2.1.3. Термоминерални извори у Бањској
- 4.2.1.4. Термоминерални извор Вуча
- 4.2.1.5. Профил спрудних творевина горње креде – код Лепосавића
- 4.2.1.6. Изданци гранита
- 4.2.1.7. Термоминерални извори Новопазарске бање
- 4.2.1.8. Спрудне творевине са рудистном фауном, кампан-мастрихт – Бајевица код Новог Пазара
- 4.2.1.9. Палеовулканска купа Јелеч–град и остале
- 4.2.1.10. Црновршко језеро
- 4.2.2. Објекти геонаслеђа – ПП Голија
 - 4.2.2.1. Цирк Јанков камен
 - 4.2.2.2. Дајићко језеро
 - 4.2.2.3. Кошанинова језера
 - 4.2.2.4. Изубра – водопади и слапови
 - 4.2.2.5. Беле Воде – објекат геонаслеђа са климатским специфичностима
 - 4.2.2.6. Горња испосница Светог Саве
 - 4.2.2.7. Горњокредни кречњак са рудистном фауном – Свиланово
 - 4.2.2.8. Голијска река – магматско тело (нек)
 - 4.2.2.9. Пећина у Тењкову
 - 4.2.2.10. Тврђево – магматско тело (нек)
- 4.2.3. Објекти геонаслеђа – НП Копаоник
 - 4.2.3.1. Цирк Широки до
 - 4.2.3.2. Цирк Крчмар
 - 4.2.3.3. Цирк Велика Гобелја
 - 4.2.3.4. Тресава Јанкове बारे
 - 4.2.3.5. Тресава Кадијевац у долини Самоковске реке
 - 4.2.3.6. Тресава у Снежаничкој депресији, код планинарског дома
 - 4.2.3.7. Изданци скарнова, Јарам
 - 4.2.3.8. Водопад Јеловарник
 - 4.2.3.9. Водопад на реци Дубока
 - 4.2.3.10. Метеоролошка станица Копаоник
- 4.3. Евалуација објеката геонаслеђа
 - 4.3.1. Евалуација објеката геонаслеђа на простору планине Рогозне
 - 4.3.2. Евалуација објеката геонаслеђа на простору ПП Голија
 - 4.3.3. Евалуација објеката геонаслеђа на простору НП Копаоник
- 4.4. Индекс образовне, туристичке вредности и потребе за заштитом
 - 4.4.1. Индекс образовне, туристичке вредности и потребе за заштитом на простору планине Рогозне
 - 4.4.2. Индекс образовне, туристичке вредности и потребе за заштитом на простору ПП Голија
 - 4.4.3. Индекс образовне, туристичке вредности и потребе за заштитом на простору НП Копаоник
- 5. ДИСКУСИЈА
- 6. ЗАКЉУЧАК
- ЛИТЕРАТУРА
- ПРИЛОЗИ
- БИОГРАФИЈА АУТОРА

2.2. Кратак приказ појединачних поглавља

Докторска дисертација се састоји из шест поглавља уклопљених у јединствену и систематичну целину.

У **првом поглављу** дефинисани су предмет, проблем, циљеви и задаци истраживања, полазне хипотезе и научни допринос истраживања. Поред тога, ово поглавље обухвата и преглед досадашњих истраживања. Предмет истраживања докторске дисертације је вредновање заштите и валоризације геонаслеђа и његова компаративна анализа на примеру планина Рогозна, Голија и Копаоник. Основни циљ истраживања је да прикаже информације о значају геонаслеђа у развоју истраживаних целина, али и да укаже на могућност и потребу укључивања тих информација у процес планирања и управљања дефинисаним просторима. Задаци обухватају анализу релевантне научно-стручне литературе, формирање базе података, анализу физичкогеографских елемената, примену геонаслоничних технологија, израду инвентара и квантификацију објеката геонаслеђа истраживаних целина, израду примењених синтезних карата, интерпретацију и презентацију добијених резултата. У првом поглављу дат је и детаљан преглед досадашњих истраживања. Представљена су пионирска истраживања ових простора (од XIX), као и бројне савремене студије везане за геодиверзитет обухваћених целина.

У **другом поглављу** дати су основни подаци о просторима обухваћеним истраживањем, са посебним освртом на физичко-географске и друштвено-географске карактеристике тих целина. Да би компаративна анализа била сврсисходна, а истраживање на објективан начин показало како различити облици заштите утичу на очување и валоризацију геодиверзитета као целине и геонаслеђа као репрезентативних примера тих целина, у вредновању је укључена целокупна територија планине Рогозне (818,26 km²), део Голије који је проглашен Парком природе (758,39 km²) и Национални парк „Копаоник” (121,1 km²) као највиши и најрепрезентативнији простор планине Копаоник. Ове три планине су узете у разматрање због многих сличности, у погледу положаја, геолошке прошлости и грађе, геотектонске структуре, рељефа, биотичког и абиотичког значаја, али и различитости у третирању ових целина, у аспекту заштите, планирања и валоризације.

У оквиру **трећег поглавља** представљена је примењена методологија у процесу израде докторске дисертације. Специфичност и комплексност проблематике теме захтевала је коришћење широког спектра општих (анализа, синтеза, индукција и дедукција) и специфичних метода а истраживање је спроведено у више етапа. Почетна је подразумевала прикупљање података из доступне литературе и теренским радом. Формирањем геопросторне базе података, стекла се могућност за примену методологије за евалуацију геодиверзитета три целине, као и за евалуацију објеката геонаслеђа у оквиру тих целина. Да би се утврдиле сличности и разлике између три целине обухваћене истраживањем коришћен је компаративни метод. Цео процес израде докторске дисертације је праћен применом географских информационих система. За обраду статистичких података коришћен је софтвер IBM SPSS.

Резултати истраживања су приказани у оквиру **четвртог поглавља**. Резултати индекса укупног геодиверзитета су приказани табеларно и графички помоћу синтезних карата насталих применом методе за евалуацију геодиверзитета и обрадом просторних података у географским информационим системима. Примењујући методологију за евалуацију објеката геонаслеђа израђена је идентификациона картица са основним информацијама за 30 објеката (по 10 за сваку целину) и приказана је њихова просторна дистрибуција.

Применом ових метода утврђене су закономерности просторне дистрибуције објеката геонаслеђа и установљено је да није увек у корелацији са високим индексом геодиверзитета. Такође, издвојени су објекти са високом научном вредношћу, туристичким потенцијалом, као и геолокалитети са високом потребом за заштитом, у оквиру истраживаних простора.

У **петом поглављу** извршена је дискусија добијених резултата истраживања. На почетку поглавља приказани су компаративни резултати за укупни геодиверзитет, као и за геолокалитете на простору планине Рогозне, Парка природе Голија и Националног парка Копаоник. Након тога, на основу одрађених анализа и добијених резултата, размотрене су и потврђене полазне хипотезе истраживања. Резултати истраживања указују на велики несклад између законске заштите геодиверзитета и реалног стања на терену. Посебна пажња посвећена је планини Рогозни, која је захваљујући истраживањима ове дисертације добила научно утемељене резултате који се могу интерпретирати доносиоцима одлука, са посебним освртом на потребу успостављања заштите, чиме би се очували геодиверзитет и угрожени репрезентативни примери геонаслеђа. Анализирани су и просторни сукоби у заштићеним подручјима – конкретно у оквиру Националног парка Копаоник, где интензиван развој зимског туризма, изградња хотелских комплекса и пратеће инфраструктуре директно угрожава објекте геонаслеђа. На простору Парка природе Голија су идентификовани проблеми неконтролисане сече шума у близини геолокалитета, као и неплански развој туризма, чиме су угрожени геодиверзитет и објекти геонаслеђа овог простора. Резултати дисертације потврђују да ове три целине поседују високе вредности геодиверзитета и геонаслеђа.

У **шестом поглављу** представљена су закључна разматрања. Истакнут је значај геодиверзитета у заштити и очувању природе. Указано је на појаве бројних проблема и изазова са којима се сусрећу доносиоци одлука приликом уважавања геодиверзитета и његових репрезентативних појава. Такође, указано је на недостатак објективних квантитативних података. Истакнут је значај примене бројних различитих метода које вреднују не само географски и геолошки, већ и еколошки, културни, естетски и економски сегмент простора. Комбиновањем метода за евалуацију геодиверзитета и евалуацију геонаслеђа, обухваћени су сви аспекти простора, а као резултат тога, формирана је база са квантитативно квалитативним подацима и јасним показатељима приоритета у очувању, заштити и могућностима валоризације геонаслеђа у оквиру простора обухваћених истраживањем.

3. ОЦЕНА ДОКТОРСКЕ ДИСЕРТАЦИЈЕ

3.1. Савременост и оригиналност

Докторска дисертација се бави актуелном темом из области геопросторних основа животне средине, са фокусом на вредновање заштите и валоризације геонаслеђа на простору планине Рогозне, Парка природе Голија и Националног парка Копаоник. У истраживању се поред теоријских сазнања користе савремени методолошки приступи, који укључују анализу и обраду географских, геолошких, еколошких културних, естетских и других података, чиме је обезбеђен свеобухватан и комплексан приступ.

Оригиналност докторске дисертације огледа се у свеобухватној компаративној просторној анализи три комплементарна, али и различито третирана планинска система

(у погледу заштите и валоризације). Студија случаја ових простора (планина Рогозна, Парк природе Голија и Национални парк Копаоник) представља адекватну територију за истраживање геодиверзитета, с обзиром на сложену геотектонску структуру, геолошку прошлост и грађу, рељеф, биотички и абиотички значај, као и геопотенцијал који имају ове целине.

Кроз детаљну анализу, рад приказује тренутно стање укупног геодиверзитета и његових репрезентативних облика (геолокалитета), степен геоконзервације и указује на приоритете за заштиту, као и на могућности валоризације. Такође, дисертација може послужити као модел који се може применити у осталим деловима Србије, али и шире, са сличним предметом и проблемом истраживања.

У методолошком смислу, иновативност се огледа у напуштању традиционалних, претежно дескриптивних географских приказа и коришћењу савремено математичко-статистичких модела за добијање квантитативно квалитативних резултата. Имплементацијом међународно признатих метода за прорачун индекса геодиверзитета, и евалуацију појединачних објеката геонаслеђа, кроз мрежу ћелија унутар географских информационих система, истраживање показују своју вредност и сврсисходност. На овај начин омогућена је детаљна и прецизна идентификација места са високим индексом геодиверзитета и објеката геонаслеђа са високим научним значајем, туристичком вредношћу и потребом за заштитом.

Тема се одликује високим степеном савремености у погледу теоријско-методолошког приступа и оригиналношћу у оствареним научним резултатима што је потврђено и објављивањем неколико радова у међународним и националним часописима. Истраживање не остаје само на теоријским разматрањима, већ његови резултати пружају и практични допринос и могу послужити као полазна основа у планирању и управљању овим просторима.

3.2. Осврт на референтну и коришћену литературу

Увидом у докторску дисертацију кандидата, Комисија констатује да је истраживање утемељено на бројној научној стручној литератури, широког временског опсега од пионирских истраживања ових простора до најсавремених извора библиографских јединица. Литература и извори коришћени приликом израде докторске дисертације обухватају 178 библиографских јединица, што представља изузетну архиву извора литературе и података која директно или индиректно третира геодиверзитет, геонаслеђе и појаве и процесе везане за предмет и проблем истраживања. При изради докторске дисертације коришћена је литература домаћих и страних аутора, од теоријских извора до практичних студија везаних за евалуацију геодиверзитета и геонаслеђа и конкретних података из статистичких годишњака, планских докумената и инвентара.

Сви наведени извори у тексту дисертације цитирани су доследно, прецизно и у складу са важећим академским стандардима и прописима. Темелјним приступом и критичким освртом у анализи знатног броја научно стручних радова у дисертацији, кандидат је показао висок ниво познавања предметног истраживања. Осим навода других аутора, кандидат се у наведеној литератури позива и на неколико сопствених научно-стручних радова, насталих као резултат претходних истраживања везаних за предмет, проблем и просторе обухваћене дисертацијом.

3.3. Опис и адекватност примењених научних метода

У докторској дисертацији имплементиран је савремен, јасно структуриран и мултидисциплинаран методолошки оквир, који у потпуности одговара сложености предмета, циљева и задатака истраживања. У циљу формирања теоријско-методолошког оквира, анализирани су физичко-географски и друштвено-географски фактори. Примењена методологија у изради докторске дисертације, условно се може поделити у више група. Прва обухвата методолошка полазишта истраживања, која чине скуп основних и општенаучних метода (анализа, синтеза, индукција, дедукција), али и посебних (карографска, статистичка, теренско истраживање).

Друга група метода усмерена је ка добијању конкретних квалитативно квантитативних података везаних за геодиверзитет и геонаслеђе истраживаних простора. Прорачун просторног индекса геодиверзитета је вршен применом методе за евалуацију геодиверзитета. Њеном имплементацијом утврђена је укупна просторна дистрибуција вредности индекса геодиверзитета. На тај начин је омогућено егзактно издвајање зона са ниским, средњим и високим геодиверзитетом, што чини вредну основу у дефинисању мера геоконзервације, као и у управљању овим просторима. Поред вредновања укупног геодиверзитета, кандидат је извршио и евалуацију 30 објеката геонаслеђа (по 10 за сваку целину). Осим добијања квантитативних резултата, за сваки локалитет је израђена идентификациона картица са пратећим текстом и картографијом. Адекватност ове методе огледа се у њеној свеобухватности, будући да су њеном применом издвојени локалитети са високом научном и туристичком вредношћу, али и они са потребом за заштитом.

У завршном делу истраживања, поред коришћења стандардних метода, велики значај има компаративни метод. Овај метод представља кључну синтетичку фазу истраживања, у којој кандидат систематски упоређује добијене резултате за обухваћене просторе. Примена компаративног метода омогућава да се кроз аналогно посматрање три специфична планинска система (различита по степену заштите, антропогеном притиску и туристичкој валоризацији), изведу општи, објективни и научно утемељени закључци. Све фазе израде докторске дисертације пратила је примена ГИС-а. Изабране научне методе и технике су адекватне и у потпуности одговарају предмету и циљевима истраживања.

3.4. Применљивост остварених резултата

Резултати истраживања у докторској дисертацији темеље се на претпоставци и реалној могућности да ће послужити научној и стручној пракси, као и институцијама и организацијама које се директно или индиректно баве управљањем геодиверзитетом и геонаслеђем, заштитом природе, туризмом и просторним планирањем. Резултати истраживања потврдили су високу вредност и разноврсност геодиверзитета и геонаслеђа у оквиру простора обухваћених истраживањем (планина Рогозна, Парк природе Голија и Национални парк Копаоник). Међутим, истраживање је показало недостатке и проблеме у третирању и управљању геодиверзитетом ових простора.

Остварени резултати истраживања омогућавају планерима и доносиоцима одлука тачан увид у зоне високе вредности геодиверзитета. Детаљна евалуација 30 геолокалитета кроз прорачун образовног, туристичког и индекса потребе за заштитом, пружа локалним

самоуправама и надлежним институцијама инвентар објеката геонаслеђа са јасно дефинисаним приоритетима. Истраживање може имати велики утицај и на подизање свести шире јавности о значају геодиверзитета. Резултати представљају значајан материјал за академску заједницу и студенте јер се могу имплементирати у образовне програме кроз едукативне радионице, али и за локално становништво.

Резултати дисертације се могу применити у пракси, као потенцијалан алат и полазна основа у процесу планирања, управљања и развоја истраживаних простора.

3.5. Оцена достигнутих способности кандидата за самостални научни рад

Кроз свој рад на докторској дисертацији, остварене резултате публиковане у међународним часописима, као и националним научно-стручним радовима, кандидат је показао да је у потпуности савладао методе научног рада и доказао да поседује потребне вештине и искуство за будући самосталан научно-истраживачки рад.

Кандидат је показао да поседује веома добро разумевање и вештине примене теоријских и практичних концепата, примене системског приступа у решавању практичних проблема у геопростору као и у анализи, обради и тумачењу добијених резултата истраживања као и аналитичком приступу истраживачке литературе.

Професионално искуство које се огледа кроз писање великог броја научно-истраживачких радова као и учешће у реализацији међународних пројеката и на већем броју научно-стручних скупова у оквиру вишегодишњег научно-истраживачког рада на Универзитету у Београду – Географском факултету, недвосмислено потврђују способност кандидата за самостални научни рад.

4. ОСТВАРЕН НАУЧНИ ДОПРИНОС

4.1. Приказ остварених научних доприноса

Резултати до којих је кандидат Драган В. Петровић дошао у својој докторској дисертацији имају значајан научни допринос у области геонаука, односно геопросторних основа животне средине.

Остварени научни доприноси су вишеструки. Обухватају прикупљање и анализу релевантне литературе, иновативне методолошке приступе, као и обраду великог броја геопросторних података и формирање базе података за истраживани простор.

На основу свега обрађеног, научни допринос укључује:

- Формирање јединствене геопросторне базе података на основу велике количине прикупљених и анализираних квантитативних и квалитативних информација;
- Квантитативно вредновање укупног геодиверзитета и појединачних облика – објеката геонаслеђа на истраживаном простору, применом савремених геостатистичких и геоинформационих метода и техника;

- Формирање прелиминарног инвентара са пописом постојећих и потенцијалних објеката геонаслеђа три целине обухваћене истраживањем и детаљним информацијама о њима;
- Израду синтезне картографије, с циљем олакшавања презентације резултата истраживања и могућности њихове примене у планирању и управљању простором са (ПП Голија и НП Копаоник) и без заштите (планина Рогозна);
- Свеобухватну анализу физичко-географских карактеристика простора и њихову обраду кроз ГИС, у циљу разумевања закономерности дистрибуције геодиверзитета и геолокалитета у оквиру истраживаних целина;
- Допринос теоријском разумевању појмова везаних за геодиверзитет (геонаслеђе, геоконзервација, геолокалитет, геотуризам), чиме се ови термини приближавају стручној и широј заједници, њиховим дефинисањем на концизан начин као и кроз конкретне примере током истраживања;
- Методолошки допринос, валидацијом иновативних геостатистичких и геонформационих метода, које се могу применити у вредновању геодиверзитета и конкретних примера геонаслеђа, комбиновањем података широких размера са појединачним специфичним упитима;
- Практични допринос на основу резултата истраживања, чиме је могуће издвојити просторе високог индекса геодиверзитета и геолокалитете који су угрожени и приоритетни за заштиту, али и оне са високом туристичком вредношћу. Истраживање се може применити као потенцијалан алат у процесу планирања, управљања, заштите, валоризације и развоја овог или простора сличних природних карактеристика;
- Примену савремених геостатистичких и геоинформационих метода. Добијени квантитативни подаци и детаљна картографија омогућавају компаративну анализу резултата како између три обухваћене целине (планина Рогозна, ПП Голија и НП Копаоник), тако и ових целина са осталим истраживаним просторима геодиверзитета у Србији и свету.

4.2. Критичка анализа резултата истраживања

Резултати ове докторске дисертације чине иновативан и савремен приступ за утврђивање улоге и значаја геодиверзитета и геонаслеђа у заштити и валоризацији истраживаних простора.

У поређењу са досадашњим публикованим резултатима истраживања из доступне литературе ове области, остварени научни допринос представља унапређење постојеће базе научних знања. У односу на досадашње резултате, дефинисан је оригинални методолошки оквир за добијање егзактних квалитативно квантитативних података, који омогућава јасно издвајање приоритета у процесу заштите и валоризације.

Развијена методологија, закључци и резултати добијени током израде докторске дисертације представљају значајно наслеђе, сходно томе могу бити добра основа за будуће истраживачке пројекте и истраживања из области геопросторних основа животне средине.

4.3. Верификација научних доприноса

Верификација научних доприноса остварених током израде докторске дисертације реализована је објављивањем радова у међународним и националним часописима.

Кандидат као први или једини аутор има четири рада објављених из области из које је предложена тема докторске дисертације. Од тога су три рада у часописима са SCI листе и један рад у врхунском часопису националног значаја:

Petrović, D., Milinčić, M., Vukoičić, D., Ristić, D., Carević, I. & Novković, I. (2026). Quantitative Assessment as an Innovative Tool for Geoheritage Management in the Golija Nature Park. *Geoheritage*, 18, 12. <https://doi.org/10.1007/s12371-025-01237-8>

Petrović, D. (2026). Geoheritage Sites in the Territorial Unit “North of the Autonomous Province of Kosovo and Metohija”. *Bulletin of Natural Sciences Research*, 16(1). <https://doi.org/10.5937/bnsr16-64387>

Petrović, D., Mihajlović, Lj., Vukoičić, D., Milinčić, M. & Ristić, D. (2025). Sustainable Development and Evaluation of Natural Heritage in Protected Areas: The Case of Golija Nature Park, Serbia. *Earth*, 6(4), 153. <https://doi.org/10.3390/earth6040153>

Petrović, D., Milinčić, M., Vukoičić, D., Ristić, D., Milinčić, U. & Potić, I. (2023). Evaluation and Valorization of Geoheritage of the Mount Rogozna Area (Serbia). *Carpathian Journal of Earth and Environmental Sciences*, 18(1), 213–224. <https://doi.org/10.26471/cjees/2023/018/252>

5. ЗАКЉУЧАК И ПРЕДЛОГ

Након прегледа докторске дисертације кандидата Драгана В. Петровића под насловом „Компаративна анализа заштите и валоризације геонаслеђа на примеру планина: Рогозна, Голија и Копаоник”, као и на основу познавања његовог досадашњег научно-истраживачког рада и остварених резултата, Комисија закључује да се ради о самосталном, оригиналном и свеобухватном научном раду који представља вредан научни допринос из области геопросторних основа животне средине.

Докторска дисертација је урађена у складу са прихваћеном темом и пријавом, на које је Универзитет у Београду дао сагласност, као и складу са Упутством о облику и садржају докторске дисертације која се брани на Универзитету у Београду. Дисертација припада научној области Геонауке и ужој научној области Геопросторне основе животне средине, за коју је матичан Универзитет у Београду – Географски факултет.

Докторска дисертација написана је на 180 страна, кроз шест поглавља структурираних и повезаних тако да чине логичку целину. Коришћена је обимна референтна литература и извори података који одговарају предмету истраживања, са укупно наведених 178 референци. Кандидат је остварио оригиналне научне доприносе везане за вредновање заштите и валоризације геонаслеђа на истраживаним просторима и њихову компаративну анализу, користећи расположиву научну и стручну литературу. Резултати истраживања су систематично и јасно представљени, у складу су са постављеним задацима и циљевима истраживања. Са становишта методолошког, научног и стручног приступа, дисертација садржи све елементе савременог и оригиналног научно-истраживачког рада, што је и додатно потврђено софтверском провером.

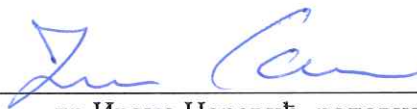
У складу са претходно наведеним основама, а на основу Закона о високом образовању и Статута Универзитета у Београду – Географског факултета, Комисија предлаже Наставно-научном већу Универзитета у Београду – Географског факултета да прихвати позитивну оцену докторске дисертације кандидата Драгана В. Петровића под називом „Компаративна анализа заштите и валоризације геонаслеђа на примеру планина: Рогозна, Голија и Копаоник” и упути је на коначно усвајање Већу научних области грађевинско-урбанистичких наука Универзитета у Београду.

КОМИСИЈА:

У Београду,
07.07. 2026. године



др Иван Новковић, ванредни професор
Универзитет у Београду – Географски факултет



др Ивана Царевић, редовни професор
Универзитет у Београду – Географски факултет



др Данијела Вукоичић, редовни професор
Универзитет у Приштини са привременим седиштем у
Косовској Митровици – Природно-математички факултет