

УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ
ИЗБОРНОМ ВЕЋУ ГЕОГРАФСКОГ ФАКУЛТЕТА
Студентски трг 3/III
Београд

На основу одлуке Изборног већа Географског факултета Универзитета у Београду, донете на седници одржаној 24. децембра 2010. године именована је Комисија за припрему Извештаја о пријављеним кандидатима за избор на радно место наставника у звању ванредног или редовног професора за ужу научну област **ПРОСТОРНО ПЛАНИРАЊЕ** за рад на студијским програмима „Просторно планирање” и „Геопросторне основе животне средине”. У састав Комисије именовани су: проф. др Милован Пецељ, проф. др Дејан Ђорђевић и проф. др Милица Бајић Брковић професор Архитектонског факултета Универзитета у Београду.

На расписани конкурс, објављен у листу Националне службе за запошљавање „Послови”, број 396 од 19. јануара 2011. год, у прописаном року пријавио се један кандидат: др Дејан Филиповић, ванредни професор Географског факултета Универзитета у Београду.

На основу увида у документацију коју је кандидат проф. др Дејан Филиповић поднео, а према општим и посебним нормативним актима и Статута Географског факултета, именовани чланови Комисије подносе Изборном већу Географског факултета Универзитета у Београду следећи

ИЗВЕШТАЈ

У складу са условима за избор наставника у звању ванредног или редовног професора за ужу научну област *просторно планирање*, прописаним у Закону о високом образовању („Сл. Гласник РС”, бр. 76/05 од 02.09.2005. године) и Статуту Универзитета у Београду – Географског факултета, проф. др Дејан Филиповић благовремено је приложио пријаву на конкурс и сву потребну документацију.

1. БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ

Др Дејан Филиповић, ванредни професор Географског факултета Универзитета у Београду, рођен је 16. јула 1968. године у Београду где је завршио основну и средњу архитектонску школу са одличним успехом.

Географски факултет у Београду, смер Просторно планирање, уписао је школске 1987/88. год, а дипломирао је маја 1992. године са просечном оценом 9,70. Дипломски рад под насловом *Критички осврт на начин коришћења простора у општини Гроцка* одбранио је 19. маја 1992. године са оценом 10. Ментор дипломског рада био је проф. др Димитрије Перишић, а члан комисије проф. др Милутин Љешевић.

На основу постигнутог успеха у току студија био је стипендиста Универзитета у Београду. Награђиван је три пута као студент генерације, и то два пута од стране Универзитета у Београду и једанпут од стране Географског института "Јован Цвијић" САНУ. Од Института за архитектуру и урбанизам Србије (ИАУС) добио је награду за најбољи дипломски рад школске 1991/92.год.

Последипломске студије на Географском факултету Универзитета у Београду, на смеру *Геопросторне основе животне средине* уписао је школске 1992/93.год и положио све испите предвиђене планом и програмом, са просечном оценом 10,0. Магистарски рад *Просторни модели мониторинга животне средине у урбаним условима* одбранио је 12. марта 1996.године и стекао академски назив магистра просторног планирања. Ментор магистарског рада био је проф. др Милутин Љешевић, а чланови комисије проф. др Димитрије Перишић и проф. др Никола Клем.

Докторску дисертацију под насловом *Геопросторно моделовање ризика у животној средини* одбранио је 12. маја 2000.године из уже научне области Просторно планирање на Географском факултету у Београду, чиме је стекао академско звање доктора просторног планирања. Ментор дисертације био је проф. др Милутин Љешевић, а чланови комисије проф. др Братислав Атанацковић и проф. др Драган Марковић.

2. НАСТАВНИ РАД

Након завршетка студија проф. др Дејан Филиповић био је ангажован на Географском факултету као сарадник на пројектима и у настави. Избором у наставничко звање и ангажовањем на основним, дипломским и докторским академским студијама, проф. др Дејан Филиповић је посебну пажњу поклањао наставно-педагошком, стручном и научно-истраживачком раду.

2.1. Наставна звања

У звање *асистента приправника* изабран је 01. априла 1993. године на предметима *Животна средина* у Институту за географију и *Планирање животне средине* у Институту за просторно планирање Географског факултета Универзитета у Београду.

У звање *асистента* изабран је 15. априла 1997.године на предметима *Животна средина* у Институту за географију и *Планирање животне средине* у Институту за просторно планирање Географског факултета Универзитета у Београду.

У звање *доцента* изабран је 01. октобра 2000.године на предметима *Планирање животне средине* и *Основи екологије* у Институту за просторно планирање Географског факултета Универзитета у Београду. Поред предмета за које је биран, од школске 2002/03.год, ангажован је као наставник на предметима *Геоекологија* и *Ризици и моделовање у животној средини* на студијској групи Геопросторне основе животне средине на Географском факултету Универзитета у Београду.

У звање *ванредног професора* изабран је 19. фебруара 2006.године на предметима *Планирање животне средине* и *Основи екологије* на студијској групи

Просторно планирање Географског факултета Универзитета у Београду. Поред основних, проф др Дејан Филиповић, је ангажован као наставник и на *последипломским студијама* на Географском факултету из следећих предмета: *Управљање животном средином* на смеру Планирање и истраживање простора; *Геоекологија* на смеру Геопросторне основе животне средине и *Туризам и животна средина* на смеру Туристичка географија.

О квалитету његовог педагошког рада показују анкете које редовно спроводи Комисија за квалитет наставног рада Географског факултета у Београду међу студентима по којима је редовно добијао високе оцене.

2.2. Ангажовања везана за универзитетски рад

Поред Географског факултета Универзитета у Београду, проф. др Дејан Филиповић ангажован је и на другим академским институцијама:

1. Од школске 2007/08. године, на Саобраћајном факултету Универзитета у Београду, изводи наставу из предмета *Саобраћај и заштита животне средине*.
2. Од школске 2010/11. године предаје на Архитектонском факултету Универзитета у Београду на мастер академским студијама на предмету *Одрживи развој* – тематски блок *Студије утицаја на животну средину*;
3. Од школске 2003/04. године предаје на Грађевинском факултету у Суботици предмету *Депоноване и прерада чврстог отпада*.

Проф. др Дејан Филиповић обављао је следеће дужности:

- Од 2008. године обавља дужност управника Института за просторно планирање Географског факултета Универзитета у Београду
- У периоду од 2004-2006. године обављао је дужност продекана за наставу Географског факултета у Београду. Као продекан био је укључен у комисије Ректората које су се бавиле реформом студијских планова и програма према стандардима Болоња процеса у оквиру Групације природних наука и математике (бивши ПМФ);
- Оснивач је и главни и одговорни уредник часописа просторних планера - *Планер* чији је издавач Асоцијација просторних планера Србије и Инжењерска комора Србије
- Члан је уређивачког одбора часописа *Territorium* (Journal of the Institute for Spatial Planning) чији је издавач Географски факултет у Београду
- Члан је комисије за акредитацију студијског програма *Просторно планирање* за основне, дипломске-мастер и докторске академске студије Географског факултета Универзитета у Београду.
- Године 2010. именован за наставника координатора основних, дипломских-мастер и докторских академских студија *Просторног планирања* на Географском факултету у Београду.

2.3. Наставни рад после избора у последње звање

Проф. др Дејан Филиповић од 2006. године изводи наставу на предметима *Планирање животне средине* и *Основи екологије* на студијској групи Просторно

планирање. Поред предмета за које је биран ангажован је као наставник и на предметима *Геоекологија* и *Ризици и моделовање у животној средини* на студијској групи Геопросторне основе животне средине.

Поред основних студија проф. Дејан Филиповић предавао је на последипломским студијама на Географском факултету. Изводио је наставу из следећих предмета: *Управљање животном средином* на смеру Планирање и истраживање простора, *Геоекологија* на смеру Геопросторне основе животне средине и *Туризам и животна средина* на смеру Туристичка географија.

Након акредитације наставних планова и програма у складу са новим студијским програмом који је на Географском факултету усаглашен са принципима Болоња процеса, проф др. Дејан Филиповић предаје на основним, мастер и докторским студијама.

Проф. Др Филиповић тренутно је ангажован на следећим предметима:

На **основним академским студијама** проф. др Дејан Филиповић на студијској групи Просторно планирање изводи наставу из предмета: *Еколошке основе просторног планирања*, *Планирање животне средине*, *Планови и програми животне средине* и *Еколошке основе просторног планирања*. На студијској групи Геопросторне основе животне средине предаје: *Техногени ризици у животној средини* и *Управљање отпадом*.

На **мастер студију** проф. др Дејан Филиповић на студијској групи Просторно планирање изводи наставу из предмета: *Еколошки потенцијали и ризици у планирању простора* и *Стратешка процена утицаја на животну средину*. На студијској групи Геопросторне основе животне средине изводи наставу из предмета *Процена утицаја на животну средину*.

Проф. др Дејан Филиповић учествовао је у реализацији стручне и теренске наставе на студијским програмима Просторно планирање и Геопросторне основе животне средине. Био је препознатив по креативном теренском раду у коме је студентима преносио савремена знања и научна достигнућа и тако их користећи принцип очигледности на најбољи начин уводио у практичан рад.

Од избора у звање ванредног професора проф. др Дејан Филиповић је 2009. године, у коауторству са доц. др Славољубом Драгићевићем, објавио универзитетски уџбеник Природни услови и непогоде у планирању и заштити простора, намењен је студентима основних и дипломских академских студија Просторног планирања студијских група: Географија и Геопросторне основе животне средине. У коауторству са др Снежаном Ђурђић, проф. др Дејан Филиповић објавио је 2008. године практикум Еколошке основе просторног планирања, који је намењен студентима студијских група Просторно планирање и Геопросторне основе животне средине.

2.4. Оцена резултата у обезбеђивању наставно-научног подмлатка и педагошког рада

У досадашњем раду на Географском факултету проф. др Дејан Филиповић је активно учествовао на свим нивоима наставе у оквиру старог и новог наставног програма. Као асистент, доцент и ванредни професор, неизоставно је укључиван у рад са студентима, дајући свој допринос припреми, реализацији и организацији наставе. Користећи савремене дидактичко-педагошке методе, као и искуство из праксе проф. др Дејан Филиповић је на најбољи начин подстицао и усмеравао рад студената на свим нивоима студија.

Проф. др Дејан Филиповић је поред наставног рада показао и висок степен ангажовања у различитим пословима који су директно везани за ефикасан наставни процес на факултету. Обављајући функцију продекана за наставу на Географском факултету он је показао висок степен организационих способности и својим ангажовањем утицао на ефикасно одвијање наставе на свим студијским програмима. Истовремено је остваривао добру сарадњу са савезом студентима и наставницима. Своја знања и искуства сада успешно примењује на Географском факултету обављајући дужности управника Института за просторно планирање.

Проф. др Дејан Филиповић је као ментор или члан бројних комисија дао значајан допринос у изради њихових завршних радова различитих степена образовања. Од избора у звање ванредног професора проф. др Дејан Филиповић је активно учествовао као ментор у изради *четири докторске дисертације*, од којих су две одбрањене (др Данијела Обрадовић и др Бошко Јосимовић), *пет магистарских теза*, од којих су четири одбрањене (мр Бошко Јосимовић, мр Вукелић Ђорђе, мр Костић Миодраг и мр Милена Панић), *четрнаест мастер радова*, од којих је шест одбрањено и више десетина дипломских радова. Био је члан више комисија за преглед и одбрану докторских, магистарских, завршних мастер и дипломских радова. Проф. др Дејан Филиповић се истински залагао и дао крупан допринос у подизању и промоцији наставно-научног подмлатка из области просторног планирања и заштите животне средине.

О квалитету наставно-педагошког рада проф. др Дејана Филиповића сведоче анкете Комисије за квалитет рада Географског факултета. У оквиру годишње провере квалитета рада наставника и сарадника проф. др Дејан Филиповић је, од стране студената, оцењен са високом оценом 4,30.

Након избора у ванредног професора, у циљу реалне оцене академске успешности проф. др Дејана Филиповића, сматрамо потребним нагласити следеће:

- поседује стручност, даровитост и завидну реторичност што успешно примењује у извођењу наставног процеса,
- крајње професионално односи се према обавезама наставног процеса,
- препознатив је по успешној примени интерактивног односа са студентима,
- актуелне научне резултате из домаће и иностране литературе студентима презентује користећи савремену образовну технологију,
- у наставном раду користи савремене дидактичко-педагошке методе у циљу усвајања појединих наставних јединица.

3. НАУЧНО-ИСТРАЖИВАЧКИ РАД

У научно-истраживачком раду проф. др Дејан Филиповић постигао је запажене резултате. Прва стручна и научна оглашавање настала су 1992. и 1993. године када је био последипломац и плод су претходног учешћа, као апсолвента, на симпозијумима. Као асистент приправник учествовао је у бројним истраживачким акцијама на територији Србије. Посебно издвајамо више учешћа на географским семинарима и предавањима у истраживачкој станици *Петница*.

Заснивањем радног односа на Географском факултету проф. др Дејан Филиповић препознаје се по активном учешћу у научно-истраживачком раду из области заштите животне средине и просторног планирања. Најпре је укључен у научне пројекте Министарства за науку у основним истраживањима. Резултате

научно-истраживачког рада изложе у научним монографијама, зборницима радова са научних скупова у земљи и иностранству, чланцима који су објављени у периодичним научним публикацијама, затим у стручним часописима и у уџбеничкој литератури. Теоријска истраживања из ужих научних области просторног планирање и заштите животне средине ставља у функцију развојних пројеката на локалном и регионалном нивоу.

Од почетка универзитетске каријере, до објављивања конкурса за избор у редовног професора, проф. др Дејан Филиповић објавио је универзитетски уџбеник, две научне монографије, два практикума и 120 научних и стручних радова, од тога су 23 на енглеском језику. Збирни приказ објављене уџбеничке литературе, научних и стручних радова је следећи:

- Уџбеник **Природни услови и непогоде у планирању и заштити простора** (коауторство са С. Драгићевићем), 2009. год.
- Научна монографија **Моделовање загађивања животне средине градова – мониторинг и заштита**, 1999. год.
- Научна монографија **Планирање управљања комуналним отпадом** (коауторство са П. Јосимовићем и М. Илићем), 2009. год.
- Практикум **Основи екологије** (коауторство са С. Ђурђић), 2005. год.
- Практикум **Еколошке основе просторног планирања** (коауторство са С. Ђурђић), 2008. год.
- Објавио укупно **120 научних и стручних радова**, од тога 23 на енглеском језику.

	Научни и стручни радови	Укупно (1993-2011)	Од избора у претходно звање (2006-2011)
	Уџбеници	1	1
	Научне монографије	2	1
	Практикуми	2	1
1	Радови објављени у научним часописима међународног значаја са SCI, SSCI или ANSI листе	4	4
2	Поглавља у научним монографијама националног значаја	9	2
3	Радови у водећем часопису националног значаја објављени у целини	13	10
4	Радови објављени у научним часописима међународног значаја објављени у целини	1	0
5	Радови са међународног скупа штампани у зборницима радова у целини	16	2
6	Радови са међународног скупа штампани у зборницима радова у изводу	2	0
7	Радови у часопису националног значаја објављени у целини	14	1
8	Радови са скупа националног значаја штампана у зборницима радова у целини	54	10
9	Радови са скупа националног значаја штампани у зборницима радова у изводу	3	0
10	Стручни радови	4	0
	Укупно	120	29

3.1. НАУЧНО-ИСТРАЖИВАЧКИ РАД ДО ИЗБОРА У ПОСЛЕДЊЕ ЗВАЊЕ

До избора у звање ванредног професора, фебруара 2006.године, проф. др Дејан Филиповић био је ангажован на већем броју научно-истраживачких пројеката и објавио: научну монографију, практикум, седам поглавља у монографијама националног значаја, три рада у водећем часопису националног значаја објављених у целини, један рад у научном часопису међународног значаја објављен у целини, 14 радова са међународног скупа штампани у зборницима радова у целини, два рада са међународног скупа штампани у зборницима радова у изводу, 13 радова у часопису националног значаја објављени у целини, 44 рада са скупова националног значаја штампана у зборницима радова у целини, три рада са скупа националног значаја штампани у зборницима радова у изводу, и четири стручна рада.

3.1.1. Списак објављених радова до избора у последње звање

Уџбеничка литература

1. Филиповић Д., Ђурђић С. (2005): **Основи екологије**, практикум, Географски факултет Универзитета у Београду, Београд, стр 1-185.
2. Филиповић Д. (2005): **Писања предавања из предмета Планирање животне средине**, намењена за студенте IV године смера Просторно планирање

Научне монографије и поглавља у монографијама националног значаја

Самосталне научне монографије

1. Филиповић Д.: **Моделовање загађивања животне средине градова – мониторинг и заштита**, научна монографија, Задужбина Андрејевић, Београд 1999. год. (стр. 1-111).

Поглавља у монографијама

1. Филиповић Д.: **Планирање простора општине и животна средина као основа просторног развоја**, монографија *Планирање развоја локалне заједнице*, Географски факултет, Асоцијација просторних планера Србије, Београд 2004.год. (стр. 107-123).
2. Филиповић Д.: **Заштита животне средине као фактор интеграције Србије у југоисточну Европу**, монографија *Стратешка документа просторног планирања и заштита животне средине земаља југоисточне Европе*, Географски факултет Универзитета у Београду, Београд 2004. год. (стр. 32-46).
3. Филиповић Д.: **Пројекција и план заштите животне средине**, монографија *Стратегија развоја општине Косјерић*, СО Косјерић, Географски факултет Универзитета у Београду, Београд 2004. год. (стр.192-204).
4. Филиповић Д.: **Еколошка компонента развоја Смедерева**, монографија *Перспективе Смедерева – стратегија заштите, уређења и просторног развоја општине*, СО Смедерево, Дирекција за изградњу, урбанизам и грађевинско земљиште Смедерева, Географски факултет Универзитета у Београду, Смедерево 2003. год. (стр.69-83).
5. Filipović D., Obradović D.: **Determination of ecological consequences of the tourist activities in protected areas**, in monography *The Development and Potentials of Ecotourism on Balkan Peninsula*, Volume 2, Geographical Institute „Jovan Cvijić” of the Serbian Academy of Sciences and Arts et al, Belgrade 2003. (str. 117-126).

6. Филиповић Д.: **Еколошки аспект развоја бање Селтерс**, монографија Младеновачки Селтерс-стратегија развоја, Географски факултет Универзитета у Београду, Београд 2003. год (стр. 34-38).
7. Филиповић Д.: **Методологија дефинисања граница националних паркова на примеру НП Дурмитор** - научна монографија: *Природа националног парка Дурмитор*, посебна издања бр. 8, Географски факултет, Београд 1996. год. (стр.333-342)

Радови објављени у научним часописима међународног значаја у целини

1. Lješević M. & Filipović D. : **Environmental Information System as the Basis of Environmental Protection in Serbia**, - International Journal "Computers, Environment and Urban Systems" Vol 19, Number 2, Elsevier Science, Pergamon Press, New York 1995. (p.123-130).

Радови у водећем часопису националног значаја објављени у целини

1. Филиповић Д., Обрадовић Д. (2005): **Значај планирања и пројектовања лаког метроа за одрживи развој градова**, Гласник Српског географског друштва, св. LXXXV, бр. 1, стр. 157–166, Београд, ISSN 0350-3593, UDC 911.372.7:65.
2. Ђурђић С., Филиповић Д. (2005): **Третман заштићених природних добара у систему просторних планова**, Гласник Српског географског друштва, свеска LXXXV, бр.1, стр. 241–248, Српско географско друштво, Београд, ISSN 0350-3593, UDC 911.372.7:504.
3. Филиповић Д., Обрадовић Д. (2004): **Специфичности у изради студија утицаја градских магистралних саобраћајница на животну средину**, Гласник Српског географског друштва, свеска LXXXIV, бр.2, стр. 147-156, Српско географско друштво, Београд.

Радови са међународног скупа штампани у зборницима радова у целини

1. Filipović D.: **Les priorites de la protection de l'environnement dans le developpement du territoire de la Serbie**, actes du seminaire *Priorites du developpement territorial en Serbie*, Forum franco-serbe pour l'amenagement du territoire et les politiques regionales, Palić 2004. год (стр. 39-52).
2. Filipović D., Obradović D.: **Regulations in Management of the Risk from Chemical Accidents in Serbia**, proceedings from *First International Conference on Environmental Research and Assesment*, University of Bucharest – Centre for Environmental Research and Impact Studies, Bucharest 2003. (стр. 491-497).
3. Đorđević D., Filipović D., Stanković S.: **Environmental Planning as the Basis for Management of Sustainable Tourism in Serbia**, proceedings from *First International Conference on Environmental Research and Assesment*, University of Bucharest – Centre for Environmental Research and Impact Studies, Bucharest 2003. (стр. 498-504).
4. Djordjević D., Filipović D., Šećerov V.: **Cooperation between regions of Serbia, Romania and Bulgaria**, proceedings from *Danubian and other Planning Issues*, University of Belgrade–Faculty of Geography, Belgrade 2002. (стр. 120-126).
5. Filipović D.: **Informational Support to Risk Assessment at the Local Level**, Proceedings of the Fifth International Symposium and Exhibition on Environmental Contamination in Central and Eastern Europe, Florida State University, Prague 2000., CD edition (No 769).
6. Filipović D.: **Impact Assessment on Environment Through Spatial Planning in Yugoslavia**, Proceedings of the Fifth International Symposium and Exhibition on Environmental Contamination in Central and Eastern Europe, Florida State University, Prague 2000., CD edition, (No 564).

7. Filipović D.: **Modeling of Environmental Pollution in Urban Areas**, Proceedings of the 5th International Conference on Fundamental and Applied Aspects of Physical Chemistry, Society of Physical Chemists of Serbia, Belgrade 2000. (p. 529-532).
8. Filipovic D., Ivanisevic A., Ikonovic V. : **Maps of Environment - Their Design and Content** - Proceedings Volume III of the 18th International Cartographic Conference, Swedish Cartographic Society, Stockholm 1997. (p. 1337-1343.)
9. Ljesevic M., Filipovic D.: **Methodology of Designing Synthetic Maps of Protected Natural Heritage of Serbian (Yugoslavia)** - Proceedings Volume III of the 18th International Cartographic Conference, Swedish Cartographic Society, Stockholm 1997. (p. 1720-1727).
10. Ljesevic M., Filipovic D., Ivanisevic A.: **Application of GIS in Control and Usage of Waste** - Appendix to the Proceeding of the Conferences "GIS/LIS '96 - Market Driven Developments", Technical University, Budapest 1996 (p. 277-283).
11. Filipovic D., Nikic Z. : **GIS as Support for Making and Implementation the Spatial Plan of Republic of Serbia** - Appendix to the Proceeding of the Conferences "GIS/LIS '96 - Market Driven Developments", Technical University, Budapest 1996 (p. 284-292).
12. Ljesevic M. & Filipovic D.: **Methodology of Composing the Atlas of Environment of the Yugoslavia** - Proceedings II, 17th International Cartographic Conference & 10th General Assembly of ICA, Institut Cartografic de Catalunya, Barcelona 1995. (p. 2885-2889).
13. Ljesevic M., Filipovic D. i Lukic B. : **Concept of Making the Cadastre of Air Pollution Sources - City of Pancevo (Vojvodina, Serbia) as an Example**, - Proceedings 2, I Regional Symposium „Chemistry and the Environment”, Serbian Chemical Society & Montenegrin Chemical Society, Vrnjaska Banja 1995. (p.1047-1050).
14. Grsic Z. & Filipovic D. : **Model Representation of Spreading Pollution Substances at the Case of „Azotara” in Pancevo**, - Proceedings 1, I Regional Symposium „Chemistry and the Environment”, Serbian Chemical Society & Montenegrin Chemical Society, Vrnjaska Banja 1995. (p. 303-307).

Радови у часопису националног значаја објављени у целини

1. Дуцић В., Филиповић Д., Анђелковић Г., Ђурђић С.: **Истраживање о еколошкој информисаности студената географског факултета**, Зборник радова Географског факултета, свеска I, Географски факултет, Београд 2003. год. (стр. 159-176).
2. Љешевић М., Филиповић Д.: **Основне поставке израде прегледне карте заштићене природне баштине Србије**, часопис Заштита природе”, број 50, Завод за заштиту природе Србије, Београд 1998.год (стр. 33-40).
3. Филиповић Д., Лукић Б.: **”Утицај ваздушних водова на шумске екосистеме националних паркова у Србији”**, часопис „Заштита природе”, број 50, Завод за заштиту природе Србије, Београд 1998. год. (стр. 531-537).
4. Иконовић В., Филиповић Д., Иванишевић А.: **Дефинисање структуре легенде карата животне средине**, часопис „ЕКОЛОГИЈА”, Vol. 33 (Supplementum), Друштво еколога Србије, Београд 1998. год. (стр. 269-275).
5. Филиповић Д. : **Приказ основног концепта модела STORM за симулирање отицаја са урбаних површина**, Зборник радова Географског факултета Универзитета у Београду, свеска XLVII, Београд 1997. год. (стр. 85-94).
6. Љешевић М., Ђорђевић Д., Лукић Б., Филиповић Д., Гојшина А. : **Специфичност израде урбанистичких планова бањских места**, часопис „ECOLOGICA” - посебно издање бр.3, Југословенско друштво за ширење и примену науке и праксе у заштити животне средине, Београд 1996. год. (стр. 216-222).
7. Љешевић М., Лукић Б., Филиповић Д. : **Утицај брзих пруга на животну средину**, Зборник радова Географског факултета Универзитета у Београду, свеска XLVI, Београд 1996. год. (стр. 101-110).

8. Lukic B., Milincic M., Filipovic D. : **Geological Structure as a Guideline of Development of Infrastructural Systems of Serbia**, scientific monography „Terranes of Serbia - The Formation of the Geologic Framework of Serbia and the Adjacent Regions”, Faculty of Mining and Geology, University of Belgrade, Belgrade 1996. (p.401-406).
9. Атанацковић Б. и Филиповић Д. : **Узроци и последице сушења шума и заштита од сушења**, часопис „Заштита природе” број 46-47, Републички завод за заштиту природе, Београд 1995.год. (стр. 93-102).
10. Филиповић Д. и Марковић Д.: **Природни фактори као узрочници закисељавања површинских вода**, Хемијски преглед 3/4 - лист Српског хемијског друштва, Београд 1994. год. (стр. 90-94).
11. Филиповић Д. : **Критички осврт на начин коришћења простора у Општини Гроцка**, часопис Саопштења 22/23, Институт за архитектуру и урбанизам Србије, Београд 1993. год. (стр. 52-57).
12. Иконовић В., Филиповић Д., Гојшина А. : **Третман путне мреже у националним атласима Југославије**, часопис „Пут и саобраћај” бр.2, година XLII, Друштво за путеве Србије, Београд 1996. год. (стр. 116-118).
13. Љешевић М., Лукић Б. и Филиповић Д.: **Утицај природних чинилаца на распоред путне мреже Југославије**, часопис „Пут и саобраћај”, број 3-5, тематски број са IV Конгреса Друштва за путеве Југославије, Друштво за путеве Србије, Београд 1995. год. (стр. 64-67).

Радови са скупа националног значаја штампани у зборницима радова у целини

1. Филиповић Д.: **Планирање и уређење простора у новој законској регулативи о заштити животне средине**, зборник радова са научно-стручног скупа *Планска и нормативна заштита простора и животне средине*, Асоцијација просторних планера Србије и Географски факултет Универзитета у Београду, Палић 2005. год. (стр.25-32).
2. Обрадовић Д., Филиповић Д.: **Стратешка опредељења заштите од елементарних непогода кроз систем планирања**, зборник радова са конференције *Еколошки проблеми градова*, Друштво за ширење и примену науке и праксе у заштити животне средине СЦГ „ECOLOGICA”, Београд 2004. год. (стр.477-485).
3. Јосимовић Б., Филиповић Д.: **Приступи у управљању животном средином у претходној и новој законској регулативи о планирању и изградњи**, Зборник радова са научно-стручног скупа *Планска и нормативна заштита простора и животне средине*, Асоцијација просторних планера Србије, Географски факултет Универзитета у Београду, Београд 2003. год. (стр.29-37).
4. Филиповић Д., Крстић П.: **Критеријуми за вредновање бензинских станица са еколошког аспекта**, зборник радова са „Еко конференције 2003”, Еколошки покрет града Новог Сада, Нови Сад 2003. год.
5. Станковић С., Филиповић Д., Обрадовић Д.: **Заштићена природна добра у функцији развоја туризма**, Зборник радова са скупа *Еколошка истина 2003*, Технички факултет у Бору, Универзитет у Београду, Доњи Милановац 2003. год. (стр. 393-396).
6. Филиповић Д., Милановић М.: **Информациона подршка процени утицаја на животну средину**, Зборник радова са скупа *Еколошка истина 2003*, Технички факултет у Бору, Универзитет у Београду, Доњи Милановац 2003. год. (стр. 360-362).
7. Филиповић Д., Павловић Д.: **Основне поставке за израду катастра угрожености региона Београда од природних и других већих непогода**, Зборник радова са скупа *Београд и његов регион*, Географски факултет Универзитета у Београду, Асоцијација просторних планера Србије, Београд 2003. год. (стр. 298-304).
8. Филиповић Д., Ђурђић С.: **Стратегија управљања заштићеним природним добрима кроз процес планирања**, Зборник радова са симпозијума *Новији приступи*

- и искуства у планирању, Институт за архитектуру и урбанизам Србије, Београд 2002. год. (стр.169-174).
9. Филиповић Д., Павловић Д.: **Савремени концепт заштите од елементарних непогода у просторним и урбанистичким плановима**, Зборник радова са научно-стручног скупа *Планска и нормативна заштита простора и животне средине*, Асоцијација просторних планера Србије, Београд 2001. год. (стр.73-79).
 10. Филиповић Д.: **Планирање животне средине – корак ка одрживом развоју**, Зборник радова са XIV Конгреса географа Југославије, Српско географско друштво, Географски факултет Универзитета у Београду, ПМФ-Институт за географију Нови Сад и Географски Институт „Јован Цвијић” САНУ, Београд 2001 год. (стр.181-186).
 11. Станковић С., Филиповић Д.: **Планирање планинског туризма Србије кроз концепт одрживог развоја**, Зборник радова са научно-стручног скупа *Еколошка истина 2001*, Завод за заштиту здравља „Тимок”-Зајечар, Технички факултет у Бору, Доњи Милановац 2001. год. (стр. 433-437).
 12. Филиповић Д.: **Полазне основе и специфичности метода моделовања животне средине**, Зборник радова са *Еко-конференције 2001*, књига 2, Еколошки покрет града Новог Сада, Нови Сад 2001. год. (стр. 319-323).
 13. Љешевић М., Филиповић Д., Ђурђић С.: **Еколошко образовање кадра географ-еколога у функцији одрживог развоја**, Зборник радова са *Еко-конференције 2001*, књига 2, Еколошки покрет града Новог Сада, Нови Сад 2001. год. (стр.213-218).
 14. Филиповић Д.: **Значај стандарда као елемента управљања животном средином**, Зборник радова са научно-стручног скупа *Еколошка истина 2001*, Завод за заштиту здравља „Тимок” -Зајечар, Технички факултет у Бору, Доњи Милановац 2001.год. (стр. 473-477).
 15. Филиповић Д., Шећеров В.: **Концепт система праћења утицаја градова на животну средину**, зборник радова са научно-стручне конференције *Стратегије развоја градова и саобраћаја*, Урбанистички завод Републике Српске и Удружење урбаниста Србије, Теслић 2001. год. (стр. 355-359).
 16. Љешевић М., Филиповић Д., Ђурђић С.: **Улога локалне заједнице у заштити природне баштине**, Зборник радова са научно-стручног скупа *Локална самоуправа у планирању и уређењу простора и насеља*, Асоцијација просторних планера Србије, Београд 2001. год. (стр. 159-168).
 17. Филиповић Д.: **Значај локалне заједнице у предузимању мера заштите од акцидената уживотној средини**, Зборник радова са научно-стручног скупа *„Локална самоуправа у планирању и уређењу простора и насеља”*, Асоцијација просторних планера Србије, Београд 2001. год (стр. 131-141).
 18. Филиповић Д., Маричић Т.: **Експлоатација обновљивих извора енергије у функцији регионалног развоја у Србији**, Зборник радова са научног скупа *Регионални развој и демографски токови балканских земаља*, Економски факултет Универзитета у Нишу, Ниш 2001. год. (стр. 171-179).
 19. Филиповић Д., Шећеров В.: **Екоменаџмент као важан фактор у развоју града**, Зборник радова са стручно-научног саветовања *Урбани менаџмент, урбани маркетинг и предузетништво*, Удружење урбаниста Србије, Београд 2001. год. (стр. 210-220).
 20. Лукић Б., Гојшина-Вукелић А., Филиповић Д.: **Значај примене нумеричких модела у вредновању елемената геопростора**, Зборник радова са научно-стручног скупа *„Еколошка истина 2000,”* Завод за заштиту здравља „Тимок” - Зајечар, Технички факултет у Бору, Соко Бања 2000. год. (стр. 643-648).
 21. Филиповић Д., Љешевић М.: **Управљање животном средином на нивоу града на примеру Београда**, Зборник радова са „Еко-конференције 99”, књига II, Еколошки покрет града Новог Сада, Нови Сад 1999. год. (стр. 461-467).
 22. Ивковић Б., Филиповић Д., Филиповић З.: **Инвестициона политика као мера заштите и управљања животном средином**, Зборник радова са „Еко-конференције

- 99", књига II, Еколошки покрет града Новог Сада, Нови Сад 1999. год. (стр. 437-443).
23. Љешевић М., Филиповић Д., Лукић Б.: **Животна средина као елеменат квалитета руралног простора**, Зборник радова са Југословенског симпозијума „Ревитализација села”, Универзитет у Крагујевцу и Агрономски факултет у Чачку, Чачак 1998. год. (стр. 249-258).
24. Лукић Б., Филиповић Д., Гојшина А.: **Трансформација као услов ревитализације села**, Зборник радова са Југословенског симпозијума „Ревитализација села”, Универзитет у Крагујевцу и Агрономски факултет у Чачку, Чачак 1998. год. (стр. 193-202).
25. Филиповић Д., Ђорђевић Р.: **Концепт одрживог развоја унутрашњих пловних путева и речног саобраћаја у Србији**, Зборник радова са научног скупа „Подунавље у Србији - планирање одрживог развоја и коришћење ресурса”, Удружење урбаниста Србије, Београд 1998. год. (стр. 167-175).
26. Лукић Б., Филиповић Д.: **Допринос еколошке политике у схватању животне средине**, зборник радова са научно-стручног скупа „Еколошка истина 98”, Завод за заштиту здравља „Тимок” - Зајечар, Технички факултет у Бору, Неготин 1998. год. (стр. 305-309).
27. Филиповић Д.: **Основне поставке модела управљања животном средином**, зборник радова са научно-стручног скупа „Еколошка истина 98”, Завод за заштиту здравља „Тимок” - Зајечар, Технички факултет у Бору, Неготин 1998. год. (стр. 309-314).
28. Вукелић Н., Филиповић Д., Марковић Д., Брчески Н.: **Процена ризика од хемијског удеса на примеру постројења за производњу линеарног алкил бензола**, Зборник радова са научног скупа „Ризик технолошких система и животна средина”, Факултет заштите на раду у Нишу, Југословенски Савез друштава инжењера и техничара заштите, Ниш 1997. год. (стр. 131-135).
29. Филиповић Д.: **Планирање предела као услов активне заштите животне средине**, Зборник радова са Еко-конференције 97, Еколошки покрет града Новог Сада, Нови Сад 1997. год. (стр. 77-83).
30. Филиповић Д., Љешевић М.: **Моделовање секторске студије животне средине у генералним плановима градова**, Зборник радова са научно-стручног скупа „Методолошки приступи ГУП-у - у сусрет ГУП-у 2020.године”, Друштво урбаниста Београда, Београд 1996. год. (стр. 168-174).
31. Лукић Б., Љешевић М., Филиповић Д.: **Просторно-планерски аспект сакупљања, транспорта и депоновања комуналних отпадака**, Зборник радова са симпозијума „Третман градског отпада”, Удружење инжењера Београда, Београд 1996. год. (стр. 303-310).
32. Љешевић М., Филиповић Д., Лукић Б.: **Специфичност заштите и газдовања водама у карстним теренима**, Зборник радова са конференције „Заштита вода 96”, Југословенско друштво за заштиту вода, Београд 1996.године (стр. 283-287).
33. Филиповић Д., Иконовић В., Иванишевић А.: **Грочанско Подунавље - могућности и перспектива за развој излетничког туризма**, Зборник радова са научног скупа „Подунавље у Србији - заштита, уређење и развој”, Удружење урбаниста Србије, Београд 1996. год. (стр. 163-168).
34. Атанацковић Б., Филиповић Д., Љешевић М., Лукић Б.: **Еколошка проблематика у образовању просторних планера**, Зборник радова са IV научно-стручног скупа „Наша еколошка истина”, Завод за заштиту здравља „Тимок” и Технички факултет Бор, Кладово 1996.год. (стр. 345-348).
35. Филиповић Д., Љешевић М.: **Просторни модели као метод пројектовања географског информационог система**, Зборник радова са научног скупа „ГИС - стање и перспективе”, Географски институт „Јован Цвијић” САНУ, Београд 1996. год. (стр. 171-176).

36. Љешевић М., Миливојевић Ј., Филиповић Д., Гојшина А., Петровић Г., Стојановић З., Кашић Н.: **Отпадне воде шећерана и могућности њихове употребе за наводњавање**, Зборник радова са саветовања „Индустријске воде”, Удружење за технологију воде и санитарно инжињерство, Панчево 1995. год. (стр. 281-290).
37. Филиповић Д.: **Просторни план као мера заштите предела око историјских и културних добара**, Зборник радова, „Еко конференција 95”, Еколошки покрет града Новог Сада, Нови Сад 1995. год. (стр. 227-238).
38. Филиповић Д. и Гојшина А.: **Еколошке карактеристике планирања и обликовања амбијента у граду**, Зборник радова са научног скупа, „Унапређење становања”, Архитектонски факултет, Београд 1994. год. (стр. 17-24).
39. Филиповић Д. и Милинчић М.: **Географске основе мониторинга животне средине пограничних крајева Србије**, Зборник радова са научног скупа: „Проблеми пограничних крајева Србије”, Географски факултет, Београд 1994. год. (стр. 214-220).
40. Филиповић Д., Лукић Б. и Љешевић М.: **Неки проблеми израде просторних планова за зону око акумулације система за водоснабдевање**, Зборник радова са Југословенског научног скупа, „Наводњавање и одводњавање у Србији”, Југословенско друштво за одводњавање и наводњавање, Свилајнац 1994. год. (стр. 285-288).
41. Лукић Б., Филиповић Д. и Љешевић М.: **Улично зеленило - еколошке димензије**, Зборник радова са саветовања: „Зеленило у урбанистичком развоју града Београда”, Удружење инжењера Београда, Београд 1994. год. (стр. 49-55).
42. Филиповић Д., Љешевић М. и Лукић Б.: **Облици просторне организације зеленила у граду са становишта заштите животне средине**, - Зборник радова са саветовања, „Зеленило у урбанистичком развоју града Београда”, Удружење инжењера Београда, Београд 1994. год. (стр. 293-298).
43. Љешевић М. и Филиповић Д.: **Утицај аутопута на стање животне средине насеља Коњарник**, Зборник радова са Југословенског научно-стручног скупа, „Пут и животна средина”, Друштво за путеве Србије, Жабљак 1994. год. (стр. 577-584).
44. Филиповић Д. и Марковић Д.: **Закишељавање површинских вода - да ли довољно знамо о томе**, Зборник радова са другог симпозијума: „Хемија и заштита животне средине”, Српско хемијско друштво, Врњачка Бања 1993. год. (стр. 223-225).

Радови са међународног скупа штампани у зборницима радова у изводу

1. Filipović D., Milanović M.: **Why GIS in Environmental Protection**, proceedings from II Regional Symposium *Chemistry and the Environment*, Serbian Chemical Society, Kruševac 2003. (str. 373-374).
2. Filipović D.: **The Basis of Identification and Categorization of the Risk Industrial Facilities in the Serbia**, proceedings from II Regional Symposium *'Chemistry and the Environment*, Serbian Chemical Society, Kruševac 2003. (str. 387-388).

Радови са скупа националног значаја штампани у зборницима радова у изводу

1. Љешевић М., Филиповић Д.: **Значај информационе подршке у анализи система животне средине**, Зборник радова са трећег симпозијума „Хемија и заштита животне средине”, Унија хемијских друштава Југославије, Врњачка Бања 1998. год. (стр. 119-120).
2. Филиповић Д.: **Управљање квалитетом као основа система за управљање животном средином**, Зборник радова са трећег симпозијума „Хемија и заштита животне средине”, Унија хемијских друштава Југославије, Врњачка Бања 1998. год. (стр. 375-376).
3. Лукић Б., Никић З., Филиповић Д.: **Укупљавање поседа као услов ревитализације брдско-планинских села**, Зборник са научног скупа „Власински сусрети '96”, Завод за социологију развоја села, Југословенско удружење за социологију села и пољопривреде, Београд - Црна Трава, 1996. год. (стр. 141-142).

Стручни радови

1. Обрадовић Д., Филиповић Д.: **Сточарство и животна средина кроз планску документацију**, предавање на скупу *Екологија и производња здравствено безбедне хране*, Виша техничка школа, Пожаревац 2003. год.
2. Љешевић М., Филиповић Д.: **Еколошки аспект просторног планирања**, часопис „Простор” бр.10, Географски факултет – Институт за просторно планирање, Београд 2002. год. (стр. 46-55).
3. Филиповић Д.: **Индустријски удеси као ризик у животној средини**, часопис „Простор”, бр.7, Географски факултет, Београд 2000. год. (стр. 13-20).
4. Филиповић Д.: **Еколошке последице економског искоришћавања природних потенцијала**, Глобус бр. 18/19, Српско географско друштво, Београд 1994. год. (стр. 121-127).

3.1.2. Научно истраживачки пројекти до избора у последње звање

Доласком на Географски факултет у Београд Дејан Филиповић био је укључен у научне пројекте Министарства за науку и технолошки развој Републике Србије (основна истраживања), као и у међународне пројекте. Истичемо значај и допринос пројеката:

- *Feasibility Study for Belgrade-Montenegro Road – Environmental Impact Assessment* (2005) пројекат финансиран од стране UNDP програма у Србији
- *PLANET CENSE – Working Team on North-South Corridors* (2004) пројекат финансиран од стране Европске уније, координација вршена од стране аустријског факултета за регионално планирање из Беча
- *Мониторинг утицаја објеката ЈП ЕПС-а на животну средину* (2002. год.) пројекат Факултета за физичку хемију финансиран од стране Министарства науке и Министарства енергетике.
- *Атлас животне средине Југославије* (2000. год.) и *Катастар извора загађења ваздуха Панчева* (1994. год.), Пројекат Географског факултета финансиран од стране Савезног министарства за науку.
- *Географска регионализација Србије*, пројекат Географског факултета (1998. год.) финансиран од стране Министарства за науку, технологију и развој,
- *Основи заштите, уређења и унапређења пољопривредног земљишта у Србији* (1995.год.), пројекат Географског и Пољопривредног факултета.
- *Стратегија развоја општине Косјерић* (2003.год) и *Стратегија развоја општине Смедерево* (2002. год), Пројекат Географског факултета у Београду финансирани од стране локалних заједница.

3.2. НАУЧНО-ИСТРАЖИВАЧКИ РАД НАКОН ИЗБОРА У ПОСЛЕДЊЕ ЗВАЊЕ

Након избора у звање ванредног професора проф. др Дејан Филиповић активно учествује у научно-истраживачком раду из области просторног планирања и заштите животне средине. Наглашавамо значајан допринос на теоријско-метоолошком пољу и примени тих достигнућа у ужој научној области из које се бира. Резултати његовог рада презентовани су у научним монографијама, чланцима објављеним у периодичним научним публикацијама, затим у зборницима радова са научних скупова као и у стручним часописима.

Након избора у претходно звање, до дана пријављивања на конкурс за избор у звање редовног професора, проф. др Дејан Филиповић објавио је:

- **Уџбеник** *Природни услови и непогоде у планирању и заштити простора* (коауторство са С. Драгићевићем), 2009. год.
- **Научна монографија** *Планирање управљања комуналним отпадом* (коауторство са Б. Јосимовићем и М. Илићем), 2009. год.
- **Практикум** *Еколошке основе просторног планирања* (коауторство са С. Ђурђић), 2008. год.
- Укупно **29 научних радова** и то:
 - четири рада објављена у научним часописима међународног значаја са SCI, SSCI или AHCI листе,
 - два поглавља у научним монографијама националног значаја,
 - десет радова у водећем часопису националног значаја објављених у целини,
 - један рад у часопису националног значаја објављен у целини,
 - два рада са међународног скупа штампана у зборнику радова у целини,
 - десет радова са скупова националног значаја штампаних у зборницима радова у целини.

3.2.1. Списак објављених радова након избора у последње звање

Уџбеничка литература

1. Филиповић Д., Ђурђић С. (2008): **Еколошке основе просторног планирања**, Практикум, Географски факултет Универзитета у Београду, ISBN 978-86-82657-71-2, 502.2 (075.8)(076), Београд, стр. 1-169.
2. Драгићевић С., Филиповић Д. (2009): **Природни услови и непогоде у планирању и заштити простора**, уџбеник, Географски факултет Универзитета у Београду, ISBN 978-86-82657-75-0, 502.2 (075.8), Београд, стр. 1-272.

Радови објављени у научним часописима међународног значаја са SCI, SSCI или AHCI листе

1. Dragičević Slavoljub, Filipović Dejan, Kostadinov Stanimir, Ristić Ratko, Novković Ivan, Živković Nenad, Anđelković Goran, Abolmasov Biljana, Šećerov Velimir, Đurđić Snežana (2010): *Natural Hazard Assessment for Land-use Planning in Serbia*, INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL RESEARCH (IJER), University of Teheran – Graduate Faculty of Environment, Editor in chief: Abdoli M.A., Articles in Press (Available online from 25 november 2010), <http://www.ijer.ut.ac.ir>.
2. Danijela Obradović-Arsić, Snežana Nenadović, Dejan Filipović, Bojana Mihajlović (2010): *Natural Ionizing Radiation and Human Health in Serbia*, NUCLEAR TECHNOLOGY & RADIATION PROTECTION JOURNAL (NT&RP), Vol. XXV, No.3 (December 2010), Vinca Institute of Nuclear Sciences, pp.192-197, Editor in chief: Rodoljub Simović, ISSN 1451-3994, UDC: 539.163/.169:614.876, DOI:10.2298/NTRP1003192O. <http://www.ntpr.vinca.rs>
3. Jelena Pecelj, Milovan Pecelj, Danimir Mandić, Milica Pecelj, Dejan Filipović, Sanja Stojković and Vesna Milić (2010): *The Possibilities of Biofuel Production in Terms of Sustainable Development in Serbia*, 6th WSEAS International Conference on Cellular and Molecular Biology, Biophysics and Bioengineering BIO 10, 8th WSEAS International

Conference on Environment, Ecosystems and Development EED 10, International Conference on Bioscience and Bioinformatics ICBB 10, Vouliagmeni, Athens, Greece, December 29-31, pp. 206-210. Editors: N. Mastorakis, V. Mladenov, M. Demiralp & Z. Bojkovic, ISSN: 1792-7412, 1792-7374, 1792-7439, ISBN: 978-960-474-261-5.

4. Milica Pecelj, Danimir Mandić, Milovan Pecelj, Perica Gojković, Jelena Pecelj and Dejan Filipović (2010): *Information Technology in Study of Tourist Attractions in Višegrad*, 7th WSEAS International Conference on Engineering Education EDUCATION 2010, INTERNATIONAL CONFERENCE ON EDUCATION AND EDUCATIONAL TECHNOLOGIES, Corfu Island, Greece, July 22-24, pp. 393-397. Editors: P. Dondon & O. Martin ISSN: 1792-426X, ISBN: 978-960-474-202-8
<http://www.wseas.us/books/2010/Corfu/ EDUCATION.pdf>.

Научне монографије и поглавља у монографијама националног значаја

Самосталне научне монографије

1. Јосимовић Б., Илић М., Филиповић Д. (2009): **Планирање управљања комуналним отпадом**, научна монографија, Институт за архитектуру и урбанизам Србије, посебна издања 59, ISBN 978-86-80329-59-8, 711.8:628.4, Београд, стр. 1-157.

Поглавља у монографијама

1. Filipović D., Obradović D. (2010): **Environmental aspects of the planning and development of Belgrade**. In scientific monography *Challenges of spatial development of Belgrade and Ljubljana*. (рад је рецензиран, прихваћен и налази се у штампи).
2. Obradović D., Filipović D. (2010): **Physical-geographic factors of the development of Belgrade**. In scientific monography *Challenges of spatial development of Belgrade and Ljubljana*. (рад је рецензиран, прихваћен и налази се у штампи).

Радови у водећем часопису националног значаја објављени у целини

1. Филиповић Д., Обрадовић Д. (2010): **Анализа стања животне средине у општини Гроцка као основ интегралне планске заштите**, Гласник Српског географског друштва, свеска LXXXIX. Београд: Српско географско друштво (рад је рецензиран, прихваћен и налази се у штампи).
2. Шећеров В., Филиповић Д. (2010): **Искуства и проблеми у имплементацији просторних планова општина**, Гласник Српског географског друштва, свеска LXXXIX. Београд: Српско географско друштво (рад је рецензиран, прихваћен и налази се у штампи).
3. Obradović D., Filipović D. (2009): **Surface and ground water quality analysis on the territory of the City of Kraljevo – the basis for sustainable water resources management**, Гласник Српског географског друштва, свеска LXXXVIII. Београд: Српско географско друштво. ISSN 0350-3593.
4. Филиповић Д., Обрадовић Д. (2008): **Квалитет површинских и подземних вода у општини Суботица**, Гласник Српског географског друштва, свеска LXXXVIII, бр.1. Београд: Српско географско друштво. ISSN 0350-3593, UDC 911.2.556.1(497.113), 101–116.
5. Филиповић Д., Обрадовић Д. (2008): **Анализа стања и мере заштите животне средине у општини Суботица као основа стратегије одрживог развоја овог подручја**, Гласник Српског географског друштва, свеска LXXXVIII, бр.3. Београд: Српско географско друштво. ISSN 0350-3593, UDC 911.3:380.8 (497.113), 61–72.
6. Филиповић Д., Обрадовић Д. (2007): **Стање животне средине на територији општине Лозница – основ интегралне планске заштите**, Гласник Српског

- географског друштва, свеска LXXXVII, бр.1, стр.163–174. Српско географско друштво, Београд. ISSN 0350-3593, UDC 911.2:504(497.11).
7. Обрадовић Д., Филиповић Д. (2007): **Квалитет ваздуха у општини Лозница – карактеристике главних извора загађења**, Гласник Српског географског друштва, свеска LXXXVII, бр.2, стр.211–224. Српско географско друштво, Београд. ISSN 0350-3593, UDC 911.2:551.51(497.11).
 8. Филиповић Д., Лукић Б. (2006): **Еколошка анализа подручја уз аутопут кроз Београд на деоници Добановци – Бубањ поток**, Гласник Српског географског друштва, свеска LXXXVI, бр.1, стр. 221–230. Српско географско друштво, Београд. ISSN 0350-3593, UDC 504 (497.11).
 9. Филиповић Д., Обрадовић Д., Шећеров В. (2006): **Анализа и оцена стања квалитета вода у општини Кладово и мере заштите – основ интегралне заштите животне средине**, Гласник Српског географског друштва, свеска LXXXVI, бр.2, стр.75–88. Српско географско друштво, Београд. ISSN 0350-3593, UDC 911.2:504.
 10. Филиповић Д., Обрадовић Д. (2005): **Стратешка процена утицаја у просторном планирању – инструмент за утврђивање значаја планских решења за заштиту животне средине и одрживи развој**, Гласник Српског географског друштва, св. LXXXV, бр. 2, стр. 119–126, Београд, ISSN 0350-3593, UDC 911.372.7:502.75.

Радови са међународног скупа штампани у зборницима радова у целини

1. Filipović D., Zelenović Vasiljević T., Vojinović Miloradov M., Đogo M., Mihajlović I., Stošić M. (2009): **Methodological framework for the strategic environmental impact assessment (SEA) of spatial plans in autonomous province of Vojvodina**, In: Annals of Faculty of Engineering Hunedoara-Journal of Engineering (Fascicule 4/2009), Proceeding, ISIRR 2009, ISSN 1584-2665, Hunedoara, Romania.
2. Obradović D., Filipović D. (2008): **Influences of climate and weather changes on population health**, In Proceedings from Fourth International Conference „Global Changes and Problems – Theory and Practice”, 20–22 April 2007, Sofia: Sofia University „St. Kliment Ohridski” and Faculty of Geology and Geography, 427–433.

Радови у часопису националног значаја објављени у целини

1. Филиповић Д., Обрадовић Д., Марић М. (2006): **Анализа стања животне средине на варијантним решењима пута Београд – Црна Гора**, Зборник радова Географског факултета, свеска LIV, стр.127–142. Географски факултет Универзитета у Београду, Београд. ISSN 1450-7552, UDC 502.15 (497.11+497.16).

Радови са скупа националног значаја штампани у зборницима радова у целини

1. Филиповић Д., Шећеров В. (2010): **Значај Стратегије просторног развоја Републике Србије у систему националних стратешких докумената**, Зборник радова са научног скупа „Територијални аспекти развоја Србије и суседних земаља”, Универзитет у Београду, Географски факултет, Београд, стр. 523-528.
2. Јосимовић Б., Филиповић Д. (2010): **Проблеми у реализацији пројеката ветроелектрана у Србији – конфликти планирања и заштите животне средине**, Зборник радова са скупа „Локална самоуправа у планирању и уређењу простора и насеља”, АППС, Географски факултет Универзитета у Београду, стр. 371-380.
3. Филиповић Д., Шећеров В., Обрадовић Д. (2009): **Заштита животне средине у планирању просторног развоја Подунавља**, Зборник радова са скупа „Планска и нормативна заштита простора и животне средине”, АППС, Завод за урбанизам Суботица и Географски факултет Универзитета у Београду, стр. 203–212.
4. Шећеров В., Филиповић Д., Радосављевић З. (2009): **Улога и значај просторних планова у систему стратешких докумената у Републици Србији**, Уводно предавање, Зборник радова са скупа „Планска и нормативна заштита простора и

- животне средине". Београд: Асоцијација просторних планера Србије, Завод за урбанизам Суботица и Географски факултет Универзитета у Београду, стр. 341-350.
5. Филиповић Д. (2008): **Стратешка процена утицаја као инструмент заштите животне средине у градовима**, Зборник радова са научно-стручног скупа „Савремене технологије за одрживи развој градова”, Бања Лука: Институт заштите, екологије и информатике, ISBN 978-9938-846-1-3, 502.131.1 (082), стр. 127-134.
 6. Шећеров В., Филиповић Д., Марић М. (2008): **Урбанизација и раст градова као фактор одрживог развоја**, Зборник радова са научно-стручног скупа „Савремене технологије за одрживи развој градова”, Бања Лука: Институт заштите, екологије и информатике, ISBN 978-9938-846-1-3, 502.131.1 (082), стр. 135-144.
 7. Филиповић Д. (2007): **Осврт на искуства у изради Извештаја о стратешким проценама утицаја на животну средину – препоруке и недоумице**, уводно предавање, зборник радова са научно-стручног скупа *Планска и нормативна заштита простора и животне средине*, Асоцијација просторних планера Србије, Завод за урбанизам Суботица и Географски факултет Универзитета у Београду, Палић, стр. 335-342.
 8. Тодоровић Т., Крчум Н., Илић Г., Филиповић Д., Шећеров В. (2007): **Методологија, поступак израде, примене и спровођења Извештаја о стратешкој процени утицаја на животну средину на примеру ППО Смедерево и ГП Смедерево**, Зборник радова са научно-стручног скупа *Планска и нормативна заштита простора и животне средине*, Асоцијација просторних планера Србије, Завод за урбанизам Суботица и Географски факултет Универзитета у Београду, Палић, стр. 391-400.
 9. Филиповић Д., Шећеров В. (2006): **Просторно-еколошки аспект развоја бањског простора "Селтерс" код Младеновца**, зборник радова са научно-стручног скупа *Планирање, уређење и заштита бањских и климатских места Србије*, Асоцијација просторних планера Србије и Географски факултет Универзитета у Београду, Бања Ковиљача, стр. 331-336.
 10. Филиповић Д., Обрадовић Д.: **Еколошки концепт као потенцијал развоја Србије**, Зборник радова са научно-стручног скупа *Србија и савремени процеси у Европи и свету*, Географски факултет Универзитета у Београду, Београд 2006. (стр.771-776).

3.2.2. Научно истраживачки пројекти након избора у последње звање

Након избора у звање ванредног професора, проф. др Дејан Филиповић наставио је да активно учествује у научним и истраживачким пројектима Географског факултета Универзитета у Београду. У свим пројектима на којима је ангажован, проф. Филиповић се посебно бавио заштитом животне средине и просторним планирањем, стављајући акценат на односе и везе између природних и створених потенцијала и ограничења у простору. Најзначајнији пројекти су:

- *Студијско-аналитичке основе Стратегије просторног развоја Републике Србије* Пројекат финансиран од стране Републичке агенције за просторно планирање, Београд 2009. год.
- Пројекат билатералне сарадње Републике Србије и Словеније за период 2008-2009. год. под називом: *The Role of Strategic Planning, EU Comparative Data and GIS for Spatial Development of Central European Cities: the Case of Ljubljana and Belgrade*, Филозофски факултет у Љубљани и Географски факултет Универзитета у Београду.
- *Геосистемске основе просторно-функционалне организације Републике Србије*, Пројекат Географског факултета финансиран од стране Министарства за науку, Београд 2009. год.
- *Стратегија развоја града Београда*, Пројекат финансиран од стране Скупштине Града Београда, 2007. год.

- *Географске основе развоја Србије* (пројекат 1380), Пројекат Географског факултета финансиран од стране Министарства за науку и заштиту животне средине.
- *Акциони план заштите животне средине за изградњу Прве фазе УМП-а* (2007.год), Географски факултет у Београду, Пројекат финансиран од стране Дирекције за изградњу Града Београда.

Поред наведеног, проф. др Дејан Филиповић био је: рецензент три научне монографије (др Бошко Јосимовић, др Тијана Црнчевић и др Емилија Манић), члан уређивачког одбора научних часописа и главни и одговорни уредник стручног часописа „Планер”. Након избора у последње звање проф. др Дејан Филиповић учествовао је на 12 научних скупова у земљи и иностранству. Такође, био је ангажован у Научним одборима скупова са међународним учешћем чији је носилац или један од организатора био и Географски факултет у Београду. То су:

1. учешће на научном скупу *International Conference „Global Changes and Problems – Theory and Practice, Sofia, Bulgaria, 2007.*
2. учешће на конференцији *ISWA Beacon 2010 – Public Private Partnership and Hazardous Waste, Faculty of Technical Sciences, ISWA, SeSWA, Novi Sad, 2010.*
3. учешће на конференцији *ISWA 2006 – Growth of the Solid Waste Sector: Management and Solutions, ISWA, Novi Sad, 2006.*
4. учешће на конференцији *SPA-CE.NET Territorial cohesion in Central and South-Eastern Europe – Challenges ahead for strategic planning and urban regional governance, Faculty of Geography University of Belgrade, IAUS, Belgrade, 2010.*
5. учешће на научном скупу *Локална самоуправа у планирању и уређењу простора и насеља, Асоцијација просторних планера Србије и Географски факултет у Београду, Ивањица, 2010.*
6. учешће на научном скупу *Планска и нормативна заштита простора и животне средине, Асоцијација просторних планера Србије и Географски факултет у Београду, Палић, 2009.*
7. учешће на научном скупу *Место и улога учесника у новом закону о планирању и изградњи, Удружење урбаниста Србије, Златибор, 2009.*
8. учешће на научном скупу *Територијални аспекти развоја Србије и суседних земаља, Географски факултет Универзитета у Београду, Дивчибаре 2009.*
9. учешће на научном скупу *Савремене технологије за одрживи развој градова, Институт заштите, екологије и информатике, Бања Лука, 2008.*
10. учешће на научном скупу *Планска и нормативна заштита простора и животне средине, Асоцијација просторних планера Србије и Географски факултет у Београду, Палић, 2007.*
11. учешће на научном скупу *Планирање, уређење и заштита: Бањска и климатска места Србије, Асоцијација просторних планера и Географски факултет у Београду, Бања Ковиљача, 2006.*
12. члан Научног савета и учесник *9. Међународне научне конференције о површинској експлоатацији, у организацији Рударско-геолошког факултета Универзитета у Београду и Савеза инжењера рударства и геологије Србије, Врњачка Бања, 2010.*
13. члан научног одбора скупа *Локална самоуправа у планирању и уређењу простора и насеља, АППС, Географски факултет, Ивањица, 2010.*
14. члан научног одбора и координатор скупа *Планска и нормативна заштита простора и животне средине, АППС, Географски факултет, Палић, 2007.год*
15. члан научног одбора и координатор скупа *Планска и нормативна заштита простора и животне средине, АППС, Географски факултет, Палић, 2009.год*

4. СТРУЧНИ РАД И ЈАВНА ДЕЛАТНОСТ

Проф. др Дејан Филиповић афирмисао се у руковођењу већег броја стручних студија, елабората и планских докумената. На тај начин истакао се као врстан стручњак из области заштите животне средине и просторног планирања који је успешно спајао праксу са теоријским универзитетским радом. На тај начин проф. др Дејан Филиповић, значајно се истакао на унапређењу наставе преносећи студентима на основним, мастер и докторским студијама искуства из стручног рада. Успешно је примењивао теоријска знања и праксу приликом израде студија и планских докумената.

Као учесник или руководилац дела просторног и урбанистичког плана који се односи на заштиту животне средине, проф. др Дејан Филиповић радио је на свим важнијим планским документима, пре свега на Просторном плану Републике Србије (2010. год.) и Стратегији просторног развоја Републике Србије (2009. год.). Руководио је израдом следећих просторних планова:

1. *Просторни план општине Суботица* (2007) – Завод за урбанизам Суботица, Грађевински факултет Суботица.
2. *Просторни план општине Гроцка* – Географски факултет Универзитета у Београду, Урбанистички завод Београда (израда у току).
3. *Просторни план општине Сопот* – Географски факултет Универзитета у Београду, Урбанистички завод Београда (израда у току).
4. *Регионални просторни план за подручје Шумадијског, Поморавског, Рашког и Расинског управног округа* – Дирекција за урбанизам Крагујевац, Географски факултет Универзитета у Београду (израда у току).

Као обрађивач дела плана или члан синтезног тима проф. др Дејан Филиповић учествовао је у изради:

1. *Просторни план Републике Србије* (2010) – Републичка агенција за просторно планирање.
2. *Стратегија просторног развоја Републике Србије* (2009) – Републичка агенција за просторно планирање.
3. *Регионални просторни план административног подручја Београда* (2002) – Урбанистички завод Београда.
4. *Регионални просторни план за подручје Подунавског и Браничевског управног округа* – Југословенски институт за урбанизам и становање ЈУГИНУС, Географски факултет Универзитета у Београду (израда у току).
5. *Регионални просторни план Колубарског округа погођеног земљотресом* (2001) – Институт за архитектуру и урбанизам Србије ИУАС, Београд.
6. *Просторни план подручја посебне намене Власина* (2003) – Енергопројект, Архитектура и урбанизам Београд.
7. *Просторни план подручја посебне намене акумулације Боговина* (1996) – Институт за архитектуру и урбанизам Србије ИАУС, Београд.
8. *Просторни план подручја посебне намене природног добра Бељаница–Кучај* – Дирекција за урбанизам Крагујевац, Географски факултет Универзитета у Београду (израда у току).
9. *Просторни план општине Смедерево* (2004) – Географски факултет и Дирекција за изградњу и грађевинско земљиште Смедерева.
10. *Просторни план општине Лозница* (2005) – Архитектонски факултет Универзитета у Београду.
11. *Просторни план општине Кладово* (2006) – Центар за урбано планирање ЦЕП, Београд.

12. *Просторни план општине Сурдулица* (2006) – Архитектонски факултет Универзитета у Београду.
13. *Просторни план општине Неготин* – Географски факултет Универзитета у Београду (израда у току).
14. *Програм израде Просторног плана Дунавско-савског појаса* (2000) – Институт за архитектуру и урбанизам Србије ИАУС, Београд.

Поред просторних планова проф. др Дејан Филиповић учествовао је у изради већег броја **урбанистичких планова** и пројеката (укупно 17) и елабората заштите животне средине - **студија процене утицаја објеката на животну средину** за различите објекте (постројење за пречишћавање воде за пиће, фабрика картона и папира, објеката у оквиру комплекса цементаре у Косјерићу, постројења за производњу дрвета, пластичних маса, бетона, затим стоваришта, мини фарме, као и већи број бензинских станица). До сада је руководио израдом око 40 студија процене утицаја објеката на животну средину које су позитивно оцењене од стране надлежних органа.

Од 2005. године проф. др Дејан Филиповић даје значајан стручни допринос на унапређењу методологије израде **Стратешких процена утицаја на животну средину**, које се раде за планска документа. Био је два пута по позиву предавач на инструктивним семинарима Инжењерске коморе Србије о примени стратешких процена утицаја на животну средину у просторним и урбанистичким плановима. На две конференције имао је уводни реферат о методологији израде СПУ и искуствима и препорукама у спровођењу Закона о СПУ. Члан је комисије за Стратешке процене утицаја на животну средину у оквиру Комисије за стручну контролу планова Града Београда. До сада је руководио израдом око 30 стратешких процена утицаја на животну средину.

4.1. Активност у професионалним удружењима и јавна делатност

Проф. др Дејан Филиповић показује конструктивну и веома интензивну активност у професионалним удружењима. Члан је свих важнијих професионалних и стручних удружења при чему узима активно учешће у њиховом раду.

У периоду 2004-2008.год обављао је функцију председника *Асоцијације просторних планера Србије*, струковног удружења чији је члан од оснивања. У току свог мандата истакао се организационим способностима приликом организовања бројних научно-стручних скупова, затим покретањем стручног часописа из области просторног планирања, учешћем у округлим столовима и трибинама везаних за област планирања. Истичемо његову ангажованост на успешној реализацији сарадње са ресорним Министарствима и другим државним институцијама, затим на сарадњи са струковним удружењима и организацијама, као и пропагирањем струке кроз изјаве у штампаним и електронским медијима.

Стручни је консултант часописа *National Geographic Srbija* од његовог оснивања 2006. године.

Члан је *Инжењерске коморе Србије* од 2003.год и поседује лиценцу одговорног планера.

Члан је *Српског географског друштва*, чији је секретар био две године у оквиру којег је објавио неколико научних и стручних радова и активно учествовао у раду годишњих скупштина и семинара.

Члан је *Удружења урбаниста Србије* где је са радовима учествовао на неколико скупова, трибина и летњих школа.

Експертско ангажовање

Проф. др Дејан Филиповић ангажован је у оквиру разних комисија и експертских група формираних од стране државних институција:

- Био је члан *Експертске групе за преглед и верификацију процена опасности од хемијских удеса* у Министарству за заштиту животне средине, у периоду 2001-2004. године.
- Члан је *Републичке комисије за стручну контролу просторних планова општина*, односно *Комисије за контролу усклађености просторних планова* формираних од стране Министарства животне средине и просторног планирања.
- У периоду 2005-2008. год. био је члан Комисије за стручну контролу Стратешких процена утицаја на животну средину, у оквиру Комисије за планове Града Београда.
- Бирао је 2008. године за стручног консултанта (експерта) UNDP Montenegro и координатора за Стратешке процене утицаја на животну средину.

У досадашњем раду проф. др Дејан Филиповић је више пута *награђиван*. Најзначајније награде су:

1. *Награда Бранислав Пиха* за вишегодишње стручно ангажовање и постигнуте резултате на стручном и методолошком унапређењу регионалног и просторног планирања, коју додељује Удружење урбаниста Србије (2007.)
2. *Награда за постигнуте резултате из области рада и за допринос очувању животне средине*, добијена од Министарства заштите животне средине Републике Србије (1997. год).
3. *Велика награда за дугогодишњи рад у области просторног планирања*, добијена од Асоцијације просторних планера Србије (2008. год).
4. *Признање за постигнуте резултате на афирмацији просторног и урбанистичког планирања*, добијена од Удружења урбаниста Србије (2002.).

На основу наведеног, са задовољством може се закључити да је проф. др Дејан Филиповић интензивно и крајње професионално радио на унапређењу струке просторног планирања и заштите животне средине кроз наведене активности и јавну делатност.

ЗАКЉУЧАК И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

На основу наведених чињеница и изнетих оцена о наставном, научно-истраживачком и стручном раду проф. др Дејана Филиповића, може се закључити да се ради о даровитом и квалитетном кандидату који је показао запажене резултате у научноистраживачком и педагошком раду. Радећи од почетка универзитетске каријере на предметима везаним за ужу научну област Просторно планирање, проф. др Дејан Филиповић показао је свестраност и више пута на најбољи могући начин потврдио висок степен опредељености за наставни и научни рад на Географском факултету у Београду. Комисија сматра да кандидат има све предуслове да у наставку универзитетског рада квалитетно преноси научна и стручна знања у наставу на студијским програмима Просторно планирање и Геопросторне основе животне средине.

Као универзитетски наставник проф. др Дејан Филиповић определио се за равноправан третман теорије и праксе у просторном планирању и заштити животне средине, константно примењујући своја знања у настави и научним пројектима у чијој изради је учествовао. Његов наставни и научно-истраживачки рад високо је вреднован у академској заједници и у професионалним круговима.

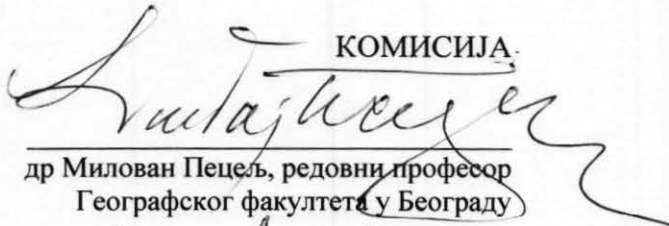
Проф. др Дејан Филиповић показао је завидну организациону способност коју је потврдио у раду Географског факултета у Београду, најпре као продекан за наставу, а тренутно и као управник Института за просторно планирање. Колегијалност, ефикасност и прецизност су одлике које красе његов рад. Успешан је у примени иновација у струци, нарочито у повезивању теорије и праксе. Наведени научни и стручни радови, као и објављена уџбеничка литература добили су позитивне оцене, што показује да се ради о кандидату са озбиљним научним резултатима.

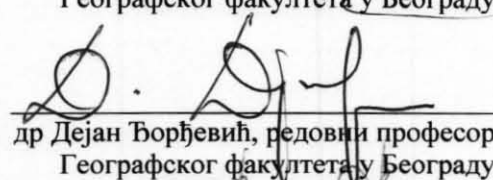
На основу увида у поднету документацију, као и анализе резултата научно-истраживачког, педагошког и стручног рада кандидата, Комисија закључује да је проф. др Дејан Филиповић стекао углед успешног научног радника и наставника.

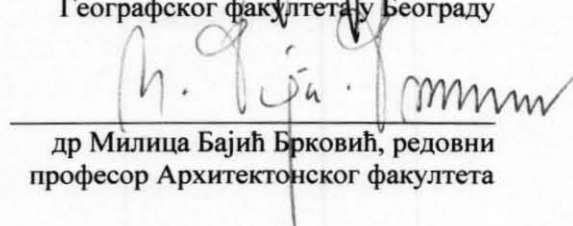
Узимајући у обзир напред наведено, Комисија сматра да ванредни професор др Дејан Филиповић испуњава све формалне и суштинске услове, предвиђене Законом о високом образовању, Статутом Универзитета у Београду и Статутом Географског факултета у Београду, за избор у звање редовног професора из уже научне области Просторно планирање за рад на студијским програмима Просторно планирање и Геопросторне основе животне средине на Географском факултету.

Следствено томе са задовољством предлажемо Изборном већу Географског факултета у Београду и Стручном већу Универзитета у Београду, да ванредног професора др Дејана Филиповића изабере у звање **редовног професора** за ужу научну област Просторно планирање за рад на студијским програмима Просторно планирање и Геопросторне основе животне средине Географског факултета Универзитета у Београду.

КОМИСИЈА


др Милован Пецељ, редовни професор
Географског факултета у Београду


др Дејан Борђевић, редовни професор
Географског факултета у Београду


др Милица Бајић Брковић, редовни
професор Архитектонског факултета