

Београд, 14.04.2015. године

СЕНАТУ УНИВЕРЗИТЕТА У БЕОГРАДУ

На основу члана 42. тачка 40. Статута Универзитета у Београду (Гласник Универзитета у Београду, број 162/11-пречишћен текст и 167/12, 172/13 и 178/14) и члана 6. Правилника о условима и поступку додељивања звања и правима професора *емеритуса* (Гласник Универзитета у Београду, број 176/13 и 180/14), Сенат Универзитета у Београду, на седници одржаној 11. марта 2015. године, донео је одлуку о образовању Комисије за припрему реферата са предлогом одлуке за доделу звања *професор емеритус* др Станимиру Костадинову, редовном професору у пензији Универзитета у Београду Шумарског факултета, у саставу:

1. др Ратко Ристић, редовни професор Шумарског факултета Универзитета у Београду
2. др Миодраг Златић, редовни професор Шумарског факултета Универзитета у Београду
3. др Нада Драговић, редовни професор Шумарског факултета Универзитета у Београду
4. др Иван Блинков, редовни професор Шумарског факултета Универзитета Св. Кирило и Методије – Скопље
5. др Марко Иветић, редовни професор Грађевинског факултета Универзитета у Београду

Након детаљног увида у поднети материјал Комисија има част да Сенату Универзитета поднесе следећи

РЕФЕРАТ

На иницијативу Катедре за бујице и ерозију Одсека за еколошки инжењеринг у заштити земљишних и водних ресурса, Наставно научно веће Шумарског факултета је донело одлуку о покретању поступка за додељивање звања и права професора емеритуса проф. др Станимиру Костадинову. У образложењу посебних заслуга кандидата којим испуњава услове, а у складу са Правилником о условима и поступку додељивања звања и правима професора емеритуса, истичемо следеће:

Станимир Костадинов, редовни професор у пензији, је своју научну, истраживачку и педагошку каријеру остварио на Шумарском факултету Универзитета у Београду. Области истраживања проф. Станимира Костадинова су: ерозија земљишта; заштита од ерозије и уређење бујичних токова; хидрологија бујичних токова; пронос наноса; управљање наносом;

превенција бујичних поплава; хидролошки и псамолошки ефекти противерозионих радова; утицај ерозионих процеса и наноса на животну средину. Посебан допринос проф. Станимира Костадинова уочљив је у развоју научног подмлатка на Шумарском факултету, Одсеку за еколошки инжењеринг, као и на другим факултетима и институтима, што се огледа кроз многобројна менторства магистарских и докторских дисертација. Сарадња са престижним научним институцијама у иностранству, коју је остварио у свом раду, значајно је допринела унапређењу научних истраживања и развоју студијских програма у области заштите земљишта од ерозије и уређења бујичних сливова, на Шумарском факултету Универзитета у Београду.

1. БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ КАНДИДАТА

Име и презиме: **СТАНИМИР КОСТАДИНОВ**

Датум и место рођења: 20.05.1946 год., село Трнски Одоровци, општина Димитровград, Србија

Основне студије: 1964-1968, Шумарски факултет, Универзитет у Београду,

Магистарске студије: 1975-1979, Шумарски факултет, Универзитет у Београду

Докторска дисертација: 1979-1985, Шумарски факултет, Универзитет у Београду

2. ПРОФЕСИОНАЛНО ИСКУСТВО

1971- инжењер пројектант радова за уређење бујица у В.П. „Босна-Дрина“, Зворник

1974 – инжењер у Г.П. „Градња“, Димитровград

1975 – асистент приправник, Шумарски факултет Универзитета у Београду

1979 - асистент

1986 – доцент

1991 – ванредни професор

1997 – редовни професор, Шумарски факултет Универзитета у Београду

3. НАСТАВНИ РАД

На почетку рада на Шумарском факултету, проф. Станимир Костадинов је, као асистент, изводио вежбе из предмета *Бујични токови и ерозија* (троеместрални предмет) и *Бетонске хидроконструкције* (двоеместрални предмет). После избора у звање доцента држао је предавања на предметима: *Бујични токови и ерозија*, *Пројектовање у бујичарству* (три године) и *Управање наносом*.

Проф. Станимир Костадинов је руководио припремом новог наставног плана и студијских програма, који су почели да се реализују у школској 2006/2007 години, као и припремом за акредитацију студијских програма основних академских и мастер академских студија у области Еколошког инжењеринга у заштити земљишних и водних ресурса, као и докторских студија на Шумарском факултету. Реализација ових студијских програма почела је 2008. године, након акредитације. У оквиру овог наставног плана проф. Костадинов је изводио наставу на сва три нивоа студија, на следећим предметима:

Основне академске студије:

- Бујични токови и ерозија
- Управљање наносом
- Ризици природних катастрофа

Мастер студије

- Заштита водних ресурса од наноса
- Реонизација зона ризика

Докторске студије

- Транспортни и седиментациони процеси у бујичним сливовима
- Методе мониторинга земљишта, ерозионих и бујичних процеса
- Моделирање хидролошких и псамолошких процеса у бујичним сливовима
- Интегрисано управљање водним и земљишним ресурсима

Треба нагласити да је, још пре увођења новог наставног плана према Болоњској декларацији, проф. Костадинов увео у наставни процес нови предмет "*Управљање наносом*", за који је израдио наставни програм и држао предавања. У оквиру новог наставног плана, према Болоњи 1 (из 2006) и Болоњи 2 (из 2008), увео је нове наставне предмете са савременим програмима који су усаглашени са студијским програмама значајних европских универзитета (ВОКУ-Беч, Пољопривредни универзитет-Праг, Аристотелов универзитет-Солун), као што су: *Ризици природних катастрофа*, *Заштита водних ресурса од наноса*, *Реонизација зона ризика* и др.

Уџбеници

Проф. Костадинов је написао три универзитетска уџбеника и један уџбеник за средње школе као коаутор:

1. **Костадинов, С.** (1990): Збирка решених задатака из предмета "Бујични токови и ерозија", Шумарски факултет, Београд
2. **Костадинов, С.,** Маџан, Г., Вучичевић, Д. (1996): "Уређење бујица". Уџбеник за средње шумарске школе, Завод за уџбенике и наставна средства, Београд.
3. **Костадинов, С.** (1996): "Бујични токови и ерозија", Универзитетски уџбеник, Шумарски факултет, Београд
4. **Костадинов, С.** (2008): "Бујични токови и ерозија", Универзитетски уџбеник, II допуњено издање, Шумарски факултет, Београд.

Менторства на докторским, магистарским и мастер студијама

Проф. Станимир Костадинов се у свом раду посебно истицао бригом за развој младих кадрова и несебично им је помагао. На основним студијама је био ментор за више десетина дипломских радова. Био је ментор за израду 4 докторске дисертације на Шумарском факултету и члан комисија за одбрану докторских дисертација за 9 кандидата на Шумарском

факултету у Београду, Шумарском факултету у Скопљу и Географском факултету у Београду. Проф. Костадинов је био ментор за израду магистарских радова за 6 кандидата на Шумарском факултету у Београду и члан комисија за одбрану магистарских радова за 6 кандидата на Шумарском факултету у Београду, Пољопривредном факултету у Новом Саду, Биотехничком факултету у Љубљани и Географском факултету у Београду. Такође је био и ментор код израде више мастер радова на Шумарском факултету, као и члан више комисија за одбране мастер радова.

Докторске дисертације, ментор

1. Светлана Билибајкић: „Утицај изведених техничких и биолошких радова на интензитет ерозионих процеса у сливу Трговишког Тимока“, Шумарски факултет Универзитета у Београду, 2012.
2. Соња З. Брауновић: „Ефекти противерозионих радова на стање ерозије у Грделичкој клисури и Врањској котлини“, Шумарски факултет Универзитета у Београду, 2013.
3. Ана М. Петровић: „Фактори настанка бујичних поплава у Србији“, Шумарски факултет Универзитета у Београду, 2014.
4. Томислав Стефановић: „Ефекти противерозионих радова у сливу реке Јабланице узводно од акумулације Ровни“, Шумарски факултет Универзитета у Београду (у завршној фази израде).

Докторске дисертације, учешће у комисијама

1. Иван Блинков: „Влијание на врнежите врз интензитетот на ерозијата во сливот на река Брегалница до профилот “Брана Калиманци”, Шумарски факултет, Скопје, 1998.
2. Ратко Ристић: „Режим појаве и карактеристике великих вода на бујичним сливовима у Србији“, Шумарски факултет Универзитета у Београду, 2000.
3. Гроздана Д. Гајић: „Утицај отпорности земљишта на степен активизације дубинске ерозије“, Шумарски факултет Универзитета у Београду, 2000.
4. Нада Драговић: „Оптимизација реализације пројеката за уређење бујичних водотока“, Шумарски факултет Универзитета у Београду, 2001.
5. Славољуб Драгићевић: „Геоморфолошка анализа доминантних ерозивних процеса на примеру слива реке Колубаре“, Географски факултет Универзитета у Београду, 2006.
6. Мирјана Роксандић: „Узроци и последице промене хидрографске мреже у доњеколубарском басену“, Географски факултет Универзитета у Београду, 2012.
7. Мирјана Тодосијевић: „Еколошки и економски ефекти одрживог управљања земљишним ресурсима планинског подручја општине Љубовија“, Шумарски факултет Универзитета у Београду, 2012.
8. Сања Мустафић: „Географски фактори као детерминанте интензитета ерозије на примеру слива Нишаве“, Географски факултет Универзитета у Београду, 2013.
9. Борис Радић: „Ерозија као фактор деградације предела у скијашким центрима Србије“, Шумарски факултет Универзитета у Београду, 2014.

Магистарске тезе, ментор:

1. Соња Брауновић: „Проучавање ерозионе снаге кише и отпорности земљишта на ерозију на подручју Београда“, Шумарски факултет Универзитета у Београду, 1996.
2. Миљан Велојић: „Проучавање ефеката попречних објеката у бујичним токовима слива реке Нишаве“, Шумарски факултет Универзитета у Београду, 2000.

3. Томислав Стефановић: „Истраживање интензитета ерозије на огледним пољима“, Шумарски факултет Универзитета у Београду, 2001.
4. Светлана Билибајкић: „Интензитет водне ерозије на огледним парцелама експерименталне станице Снагово“, Шумарски факултет Универзитета у Београду, 2001.
5. Мирјана Тодосијевић: „Ефекти попречних објеката у бујичним токовима слива реке Дрине на сектору Лозница - Бачевци“, Шумарски факултет Универзитета у Београду, 2004.
6. Светлана Николић: „Интегрално уређење слива реке Велике Укрине са аспекта заштите од ерозије и бујичних поплава“, Шумарски факултет Универзитета у Београду, 2009.

Магистарске тезе, учешће у комисијама

1. Јован Р. Стефановић: „Интегрална истраживања процеса генезе и транспорта наноса у малим сливовима, на примеру Топчидарске реке“, Шумарски факултет Универзитета у Београду, 1992.
2. Ратко Ристић: „Анализа неких метода параметарске хидрологије на примеру бујичног слива реке Обнице“, Шумарски факултет Универзитета у Београду, 1992.
3. Гроздана Д. Гајић: „Утицај физичко-механичких карактеристика земљишта на појаву и развој процеса дубинске ерозије“, Шумарски факултет Универзитета у Београду, 1994.
4. Сања Пантелић: „Иригациона ерозија на подручју Војводине“, Пољопривредни факултет Универзитета у Новом Саду, 1995.
5. Сања Мустафић: „Ерозија у сливу Темштице“, Географски факултет Универзитета у Београду, 2006.
6. Jože Papež: „Neme priče pri presoji nevarnosti zaradi erozijskih in hudourniških procesov“, Биотехнички факултет Универзитета у Љубљани, 2011.

Мастер радови, ментор

1. Мина Кочић: „Ерозија земљишта у сливу реке Расине и могућност заштите акумулације Ћелије од наноса“, Шумарски факултет Универзитета у Београду, 2013.
2. Марко Урошевић: „Ерозија у сливу Себечевске реке и могућност контроле ерозионих и бујичних процеса“, Шумарски факултет Универзитета у Београду, 2014.
3. Александар Дробњак: „Избор мера и радова за контролу ерозије и бујичних токова на примеру Избичке реке, притоке реке Рашке“, Шумарски факултет Универзитета у Београду, 2014.
4. Катарина Лазаревић: Мониторинг бујичних процеса у функцији управљања ризиком од бујичних поплава, Шумарски факултет Универзитета у Београду, 2014.

Мастер радови, учешће у комисијама

1. Милена Милутиновић: „Управљање деградираним површинама на територији општине Зајечар“, Географски факултет Универзитета у Београду, 2009.
2. Иван Новковић: „Примена географских информационих система у истраживању природних потенцијала и деградираних површина на примеру општине Уб“, Географски факултет Универзитета у Београду, 2009.
3. Љубиша Безбрадица: „Проблематика бујичних поплава и ерозионих процеса са аспекта европских директива, домаће законске и планске регулативе“, 2013.

4. Јелена Мићић: „Анализа поплава у сливу Колубаре у периоду 2000-2010 године“, 2011.

Комисије за полагање испита

Проф. Станимир Костадинов је више од петнаест година члан Комисије за полагање стручних испита за дипломиране инжењере шумарства, у области заштите земљишта од ерозије и уређења бујичних сливова. У ранијем периоду Комисија је била при Савезу инжењера и техничара Србије а сада је у оквиру Инжењерске коморе Србије.

4. НАУЧНОИСТРАЖИВАЧКИ РАД

Проф. Костадинов је објавио 192 научна рада у међународним и домаћим часописима, као и на међународним научним скуповима. Изузетан допринос развоју научне области којом се бавио дао је учешћем у објављивању међународних монографија (поглавља у 15 монографија), које су публиковане у Енглеској, САД, Немачкој и Индији, а има учешће и у изради 8 националних монографија. Такође, објавио је 13 научних радова у међународним часописима укљученим у Journal Citation Reports (JCR). Ови радови су цитирани према WOS-у са више од 45 цитата. Поред тога објавио је око 30 стручних радова.

У свом научно-истраживачком радом, поред осталог, проф. Костадинов се највише бавио са два врло значајна проблема за науку и праксу, у области заштите земљишта од ерозије и одбране од бујичних поплава, а то су: проблематика проноса наноса у бујичним токовима и одређивање пада заплава код бујичарских преграда. Ова два проблема су веома значајна код пројектовања радова на заштити земљишта од ерозије земљишта и одбране од бујичних поплава. Почетком осамдесетих година XX века успоставио је мрежу од седам експерименталних сливова на којима је мониторингом падавина, протицаја воде и проноса наноса истраживао законитости које утичу на пронос наноса у бујичним токовима. На основу резултата истраживања, проф. Костадинов је модификовао познату методу Пољакова за прорачун средњегодишњег проноса наноса за услове у Србији. На основу истраживања у бујичним сливовима притока Јужне Мораве, Нишаве, Ибра и Дрине, проф. Костадинов је развио методу за одређивање пада заплава, који је значајан параметар код пројектовања преграда за уређење бујичних токова и одбрану од бујичних поплава. Дајући свој допринос решавању ових проблема проф. Костадинов је дао значајан допринос науци и стручној пракси у области заштите земљишта од ерозије и одбране од бујичних поплава.

Монографска студија/поглавље у књизи M11 или рад у тематском зборнику водећег међународног значаја

1. **Kostadinov, S.** (1995): The Ecological Basis for Torrent Control in Mountainous Landscapes, Monograph "The Ecological Basis for River Management". Edited by: David M. Harper, Alastair J.D. Ferguson. Publishing "John Wily and Sons", Chichester, New York, Brisbane, Toronto, Singapore, p.p. 51-57
2. **Kostadinov, S., Marković, S.** (1996): Soil Erosion and Effects of Erosion Control Works in the Torrential Drainage Basins In South - East Serbia. IAHS Publication no. 236 (ISSN

- 0144-7815) "Erosion and Sediment Yield: Global and Regional Perspectives " Edited by: D. E. Walling and B. W. Webb, IAHS Press Walingford, England. p.p. 321-322.
3. **Kostadinov, S.** (1996): Soil Erosion and Sediment Transport Depending on Land Use in the Watershed; In the book: "Hydrological Problems and Environmental Management in Highlands and Headwaters"; Edited by: Josef Krecek, G.S. Rajwar and Martin J. Haigh. Oxford and IBH PUBLISHING CO. PVT. LTD. New delhi, Calcuta; p.p. 43-51.
 4. **Kostadinov, S.** (1996): Torrent Control in Mountainous Landscapes; Monograph: "Stream Protection and Environment Management", Published by Ministry for the Environment, Physical Planning and Public Works of Greece, Athens, p.p. 14-33.
 5. **Kostadinov, S.** (1997): Check Dams in the Torrent Control Practice in Serbia: Former and Present Experiences and Future Perspectives; IECA Compilation Monograph" Methods and Techniques for Stabilizing Gullies and Using Check Dams"; Steamboat Springs, U.S.A, p.p. 1-16.
 6. **Kostadinov, S.,** Popović, M., Marković, S., Velojić, M. (1998): Effects of Erosion Control Works in the Lještarska Dolina Watersheds. In the book: "Soil and Water Conservation, Challenges and Opportunities", Volume 1, Editors: L.S. Bhushan, I.P. Abrol, M.S. Rama Mohan Rao; Indian Association of SWC, Dehra Dun, India; p.p. 414-422.
 7. **Kostadinov, S.,** Zlatić, M., Ranković, N. (1999): Soil and Water Conservation Policies in Yugoslavia; In the book: "Soil and Water Conservation Policies and Programs: Successes and Failures"; Edited by: Ted L. Napier, Silvana M. Napier and Jiri Tvrdon; SWCS Ankeny; CRC Press, Boca Raton, London, New York, Washington, D.C. p.p. 423-441.
 8. **Kostadinov, S.,** Stanojević, G. (2000): Design of Technical Erosion Control Measures for the Reconstruction of Degraded Steep Lands; In the book: "Reclaimed Land: Erosion Control, Soils and Ecology"; Edited by Martin J. Haigh; A. A. Balkema/ Rotterdam/ Brookfield/ 2000; p.p. 111-136.
 9. **Kostadinov, S.** (2002): Soil Erosion as a Factor of Environment Degradation in Yugoslavia; Monograph: "Environment Recovery of Yugoslavia", Edited by: Dragoljub P. Antić and Jasmina Vujić; VINČA Institute of Nuclear Sciences; Belgrade; p.p. 793-800.
 10. **Kostadinov, S.,** Dragović, N., Todosijević, M. (2006): Estimation Soil Erosion and Sediment Transport in the Drainage Basin of the Proposed Selova Reservoir, Serbia, IAHS Publication No. 306. „Sediment Dynamics and the Hydromorphology of Fluvial Systems.“ Edited by: John S. Rowan, Robert W. Duck & Alan Werritty, p.p.104-109.
 11. **Kostadinov, S.,** Zlatić, M., Dragović, N., and Gavrilović, Z., (2006): Soil Erosion in Serbia and Montenegro. Monograph: "Soil Erosion in Europe". Edited by J. Boardman and J. Poesen; John Wiley & Sons, Ltd. Southern Gate, Chichester, West Sussex PO19 8SQ, England. UK , p.p. 271-277.
 12. **Kostadinov, S.,** Dragović, N. (2010): Check Dams in the Torrent Control Practice in Small Mountainous Catchments, In monograph "Check Dams, Morphological Adjustments and Erosion Control in Torrential Streams"; © 2010 Nova Science Publishers, Inc. Editors: C.C. Garcia and M.A. Lenzi, ISBN 978-1-60876-146-3, p.p.63-88.
 13. **Kostadinov, S.** (2010): Forests in Serbia as the factor of Soil and Water Protection Against Degradation in the Conditions of Global Climate Change, Monograph "Global Environmental Change: Challenges to Science and Society in Southeastern Europe": Editors: Vesselin Alexandrov, Martin Felix Gajdusek, C. Gregory Knight, Antoaneta Yotova, Springer Science+Business Media B.V. 2010, p.p.177-190.

14. **Kostadinov, S.** (2010): Traditional Uses of Check Dams Along Hystory: From Classical to Functional Check Dams, In monograph: „Global Change- Challenges for Soil Management“, Edition "Advances in Geoecology" Vol. 41, CATENA VERLAG GMBH, 35447, Reiskirchen, Germany; ISBN 978-3-923381-57-9, US-ISBN 1-59326-248-5, , p.p.218-237.
15. **Kostadinov,S.,** Borisavljević,A.,Mladjan,D., (2014): Torrents and Torrential Floods in Serbia: Characteristics and Possibilities of its Control, In monograph: „Challenges: Sustainable Land Management - Climate Change", Edition:"Advances in Geoecology" Vol.43, CATENA VERLAG GMBH, 35447, Reiskirchen, Germany; ISBN 978-3-923381-61-6, US-ISBN 1-59326-265-5, p.p. 156-172.

Монографије националног значаја

1. Јевтић, Љ., **Костадинов, С.**, Златић, С., Вучићевић, Д., Милојевић, В. (1992): Уређење бујица и заштита земљишта од ерозије у Србији Поглавље у оквиру монографије "Шумарство и дрвна индустрија Србије кроз векове", јануар 1993., стр. 245-271.
2. **Костадинов, С.** (1993): Могућност мерења и прогноза проноса наноса у бујичним токовима. Монографија: "Узроци и последице ерозије земљишта и могућности контроле ерозионих процеса". Уредници: С. Петковић, Љ. Јевтић, С. Костадинов, Издавач: Шумарски факултет, Београд, стр. 58-67.
3. **Костадинов, С.**, Велојић, М. (1993): Анализа јаких киша за хидролошке прорачуне у бујичним сливовима. Монографија: "Узроци и последице ерозије земљишта и могућности контроле ерозионих процеса", Уредници: С. Петковић, Љ. Јевтић, С. Костадинов, Издавач: Шумарски факултет, Београд, стр. 8-13.
4. **Костадинов, С.**, Драговић, Н., Велојић, М. (1993): Нове тенденције и типови преграда за уређење бујичних токова. Монографија: "Узроци и последице ерозије земљишта и могућности контроле ерозионих процеса", Уредници: С. Петковић, Љ. Јевтић, С. Костадинов, Издавач: Шумарски факултет, Београд, стр 141-148.
5. **Костадинов, С.** (1995): Поглавља (4 и 5) у монографији: "Генеза и транспорт наноса у сливу Јужне Мораве и услови његовог коришћења", Издавач Шумарски факултет, Београд, стр. 36-59.
6. **Костадинов С.** (1996): Поглавље број 4 у монографији: Генеза и транспорт наноса у сливу Западне Мораве, Издавач Шумарски факултет, Београд, стр. 31-46.
7. Петковић, С., **Костадинов, С.** (2008): Савремени приступ управљању ризицима од природних катастрофа, Шумарски факултет и ЈВП „Србијаводе“, Београд, стр.1- 36, ISBN 978- 86- 7299- 150-5.
8. Петковић,Сл., Петковић,Са., **Костадинов,С.**, (2015): Обезбеђење континуитета пословања у случају опасности од природних катастрофа- Водич за мала и средња предузећа; Унија послодаваца Србије; Београд, ИСБН: 978-86-86051-15-8 ; стр.1- 63.

Радови у међународним часописима - "SCI " листа

1. **Kostadinov, S.,** Mitrović, S. (1994): Effect of forest cover on the stream flow from small watersheds, *Journal of Soil and Water Conservation*; Vol./ISSUE 49/4; Date Jul-Aug. 1994.; USA, pages 382-386. M 22
2. Ristić, R., **Kostadinov, S.**, Abolmasov, B., Dragičević, S., Trivan, G., Radić, B., Trifunović, M., Radosavljević, Z. (2011): Torrential floods and town and country planning in Serbia,

- Natural Hazards and Earth System Sciences, Copernicus Publications*, 12/23/2012; DOI: 10.5194/nhess-12-23-2012; p.p. 23-35, M21
3. Dragičević, S., Filipović, D., **Kostadinov, S.**, Ristić, R., Novković, I., Živković, N., Anđelković, G., Abolmasov, B., Šećerov, V., Djurdjić, S. (2011): Natural hazard assessment for land-use planning in Serbia, *International Journal of Environmental Research*, 5 (2), Graduate Faculty of Environment, p.p.371-380. M22
 4. **Kostadinov, S.**, Dragović, N., Zlatić, M., Todosijević, M. (2011): Natural effect of classical check dams in the torrents of the river Toplica drainage basin, *Fresenius Environmental Bulletin*, 20(4), Parlar scientific publication, Germany, p.p.1102-1108, ISSN: 1- 4619, M 23
 5. Tošić, R., Dragičević, S., **Kostadinov, S.**, Dragović, N. (2011): Assessment of soil erosion potential by the USLE method: case study Republic of Srpska – BIH, *Fresenius Environmental Bulletin*, 20(8), Parlar scientific publication, Germany, p.p.1901-1917, ISSN: 1018-4619 , M 23
 6. Roksandić, M., Dragičević, S., Živković, N., **Kostadinov, S.**, Zlatić, M., Martinović, M. (2011): Bank erosion as a factor of soil loss and land use changes in the Kolubara river basin, Serbia, *African journal of agricultural research*, 6 (32) Academic Journals, Nigeria, Lagos, ISSN: 1991-637X , M23
 7. Dragičević, S., Carević, I., **Kostadinov, S.**, Novković, I., Abolmasov, B., Milojković, B., Simić, D. (2012): Landslide susceptibility yonation in the Kolubara river basin (Western Serbia)- analysis of input data, *Carpatian Journal of Earth and Environmental Sciences*, May 2012, Vol.7, No. 2, p.p. 37-47. M22
 8. Dragičević, S., Živković, N., Roksandić, M., **Kostadinov, S.**, Tošić, R., Stepić, M., Dragičević, M., Bogojević, B. (2012): Land use changes and environmental problems caused by bank erosion: a case study of the Kolubara river basin in Serbia, *Environmental Land Use Planning*, Dr.Seth Appiah – Opoku (Ed), ISBN 979-953-307-943-0, In Tech, p.p.3-20. M22
 9. Dragicevic, S., Stojanovic, Z, Manic, E., Roksandic, M., Stepic, M., Zivkovic, N., Zlatic, M., **Kostadinov, S.** (2013): Bank erosion and the economic consequences in the lower part of the Kolubara river basin, Serbia; *Environmental Engineering and Management Journal*, “Gheorghe Asachi” Technical University of Iasi, Romania, M23
 10. **Kostadinov, S.**, Zlatić, M., Dragičević, S., Novković I., Košanin, O., Borisavljević, A., Lakićević, M., Mlađan, D. (2014): Antropogenic Influence on Erosion Intensity Changes in Rasina River Watershed Area upstream from “Ćelije” Water Reservoir-Central Serbia, *Fresenius Environmental Bulletin*, Volume 23 –No.1a - 2014. pp 254-263, ISSN: 1018-4619. M23
 11. Petrović, A., **Kostadinov, S.** (2014): The Inventory and Characterization of Torrential Flood Phenomenon in Serbia, *Polish Journal of Environmental Studies*, Vol.23, No.3 (2014); p.p. 823-830. M23
 12. Kadović, R., Belanović, S., Ristić, R., Knežević, M., **Kostadinov, S.**, Beloica, J., Radić, B., Dragović, N., Milijić, S., Miljanović, D., Braunović, S. (2014): Deposol Reclamation Along a Canal of the Danube-Tisza-Danube Hydro System, *Polish Journal of Environmental Studies*, Vol.23, No.4(2014); p.p. 1185-1194. M23
 13. Vulević,T., Dragović,N., **Kostadinov,S.**, Belanović-Simić,S., Milovanović,I., (2015): Prioritization of Soil Erosion Vulnerable Areas Using Multi-Criteria Analysis Methods , *Polish Journal of Environmental Studies*, Vol.24, No.1(2015); p.p. 317-323. M23

У свом раду проф. Костадинов је учествовао у реализацији 15 научноистраживачких пројеката, као руководиоца или истраживач. Према рангирању научника од стране Министарства за науку и технолошки развој из 2010 године, проф. Костадинов има највиши ранг Т1, који је задржао до данашњих дана. Од укупно 15 научноистраживачких пројеката, у чијој реализацији је учествовао, 11 су национални научни пројекти а 4 међународни пројекти финансирани из фондова ЕУ. Руководио је израдом 5 научних пројеката, 3 национална и 2 међународна научна пројекта.

Национални научно-истраживачки пројекти у којима је учествовао као руководиоца или истраживач:

1. Велашевић В., **Костадинов С.** *et al.* (1979-1982): *Проучавање поремећаја екосистема и деградације животне средине*, финансиран од РЗНС, Шумарски факултет, Београд.
2. Јевтић, Љ., **Kostadinov, S.**, *et al.* (1981-1985): *Заштита земљишта од ерозије, регулисање вода и уређење бујичних токова ерозионих подручја СР Србије*, финансиран од РЗНС, Шумарски факултет, Београд.
3. **Костадинов. С.**, *et al.* (1986-1990): *Истраживање ефективности и економичности бујичних антиерозионих радова на подручју Грделичке клисуре*, финансиран од Основне заједнице за науку - Лесковац и СИЗ-це за водопривреду Јужноморавског региона - Владичин Хан, Шумарски факултет, Београд.
4. Петковић, С., **Костадинов, С.**, *et al* (1986-1990): *Истраживање природних услова и техничких могућности уређења бујичних токова СР Србије*. Финансиран од РЗНС. Шумарски факултет, Београд.
5. Петковић, С., **Костадинов, С.**, *et al* (1991-1995): *Истраживање природних и антропогених фактора развоја процеса ерозије земљишта и бујичних поплава, као и могућност њихове контроле на подручју СР Србије*. РМНТС. Шумарски факултет, Београд.
6. Кадовић, Р., **Костадинов, С.**, *et al* (1996-2000): *НИП 12М08- Утицај загађености ваздуха на шумске екосистеме и њихове заштитне и регулаторне функције*. Подпројекат: *Ерозиони и транспортни процеси као фактор деградације водних екосистема*.
7. Ђоровић, М., **Костадинов, С.**, *et al* (1996-2000): *НИП 12М04- Земљишни потенцијали Србије и њихово очување у пољопривреди и шумарству*. Шумарски факултет, Београд
8. Вучичевић, С., **Костадинов, С.**, *et al* (2001-2004): *Заштита шумских подручја, производња лековитог биља и шумских плододва и развој нових биолошких производа*. Наручилац: Министарство за науку и заштите животне средине. Београд.
9. **Костадинов, С.**, *et al* (2004-2007): *Контрола водне ерозије и уређење бујица у функцији заштите водопривредних објеката и квалитета вода*. Наручилац: Министарство за науку и заштите животне средине и Министарство пољопривреде шумарства и водопривреде Републике Србије.
10. **Костадинов, С.**, *et al* (2008-2010): *Заштита квалитета вода у акумулацији контролом ерозионих процеса у сливу*; Наручилац: Министарство науке Републике Србије.

11. Кадовић, Р., **Костадинов, С., et al** (2011 - 2014) : Истраживање климатских промена и њиховог утицаја на животну средину: праћење утицаја, адаптација и ублажавање. Подпројекат бр.9: Учесталост бујичних поплава, деградација земљишта и вода као последица климатских промена. Руководилац подпројекта: С. Костадинов.

Међународни научно-истраживачки пројекти у којима је учествовао као руководиоцац или истраживач:

1. Zlatić, M., **Kostadinov, S., et al** (2006): Community Based Rehabilitation of Degraded Land in Balkan Countries. Регионални пројекат PDFA фаза (по критеријуму GEF-a). Координиран од УНУ Токио. Поред Србије учествују: Бугарска, Македонија и Турска
2. Zlatić, M., **Kostadinov, S., et al**.(2006- 2010): WOCAT - World Overview of Conservation Approaches and Technologies, (Progress, Methods, Outputs, Plan of Action, Organization), Међународни пројекат у току, у коме учествује око 30 земаља који води CDE из Берна (Center for Development and Environment, Geography Dept., University Berne), под окриљем WASWC (Светске организације за конзервацију земљишта и вода).
3. **Kostadinov, S., et al** (2006-2008): Risk, Disaster, Management& Prevention of Natural Hazards in Mountainous and/or Forested Regions - RIMADIMA. Међународни пројекат финансиран од стране EU, у оквиру INTERREG-III-B, CADSES пројекта. Поред Србије учествују: Италија (водећи партнер), Пољска, Чешка, Мађарска, Бугарска и Македонија. Руководилац тима из Србије С.Костадинов
4. **Kostadinov, S., et al** (2009- 2012): Practical Use of Monitoring in Natural Disaster Management,- MONITOR II, Међународни пројекат финансиран од стране EU, у оквиру South East Europe Transnational Cooperation Programme. Поред Србије учествовале су: Аустрија (водећи партнер), Словенија, Италија, Румунија, Бугарска и Грчка. Руководилац тима из Србије С.Костадинов

5. СТРУЧНО ПРОФЕСИОНАЛНИ РАД

Чланства у уредништвима часописа

1. Journal: SILVA BALCANICA, Bulgarian Academy of Sciences, Sofia 2001., Editorial Advisory Board: Alexander Andonoski, Alexander Alexandrov, Dimitar Kolarov, Eduard Bublinec, Emil Klimo, Fritz Schweingruber, Ion Bardu, Ivan Raev, Karoly Redei, Lupcho Grupche, Maxhun Dida, Midhat Uscuplic, Mikulaj Mikulowski, Panagiotis Stefanidis, **Stanimir Kostadinov**, Unal Asan, Valentina Meshkova.
2. ШУМАРСТВО- часопис за шумарство, Удружење шумарских инжењера и техничара Србије и Шумарски факултет.
3. ГЛАСНИК ШУМАРСКОГ ФАКУЛТЕТА- часопис за шумарство, Шумарски факултет Универзитета у Београду.
4. ЕРОЗИЈА – Часопис за уређење бујица и заштиту од ерозије, Београд, Главни уредник.
5. НАУКА ЗА ГОРАТА- FOREST SCIENCE, Published by Forest Research Institute, Bulgarian Academy of Sciences, члан редакције.

Чланства у уредништвима монографија и зборника радова са међународних конференција

1. International Conference, Natural and Socio-Economic Effects of Erosion Control in Mountainous Regions, Belgrade, 2003, Proceedings. Editors: M. Zlatić, **S. Kostadinov**, N. Dragović.
2. International Conference, Erosion and Torrent Control as a Factor in Sustainable River Basin Management, Conference Abstracts, Belgrade, 2007, Editors: **Stanimir Kostadinov**, Stevan Bruk, Desmond Walling. Papers on CD.
3. International Conference „Land Conservation“ – LANDCON 0905, Global Change – Challenges for Soil Management, From Degradation through Soil and Water Conservation to Sustainable Soil Management, Conference Abstracts, Belgrade, 2009., Editors: Miodrag Zlatić, **Stanimir Kostadinov**, Stevan Bruk, papers on CD.
4. Monograph: Global Change – Challenges for Soil Management, Advances in Geoecology 41, Reiskirchen, Germany, 2010., Editors: Miodrag Zlatić, **Stanimir Kostadinov**, Stevan Bruk, Desmond E. Walling, Martin Haigh, Jose Rubio, Ildefonso Pla Sentis, Slobodan Petković, Ian Hannam.
5. International Conference on „Land Conservation“ – LANDCON 1209, Sustainable Land Management and Climate Changes, Conference Abstracts, Belgrade 2012., Editors: Miodrag Zlatić, **Stanimir Kostadinov**.
6. Monograph: Challenges: Sustainable Land Management – Climate Change, Advances in Geoecology 43, Reiskirchen, Germany, 2014, Editors: Miodrag Zlatić, **Stanimir Kostadinov**.

Рецензије пројеката

2011-2014 (Министарство просвете, науке и технолошког развоја)

Рецензије књига и уџбеника

1. Драгићевић, С. (2006): Доминантни ерозивни процеси у сливу Колубаре, монографија, издавачи: Универзитет у Београду, Географски факултет и Јантар група, Београд, 245 стр, Рецензенти: Предраг Манојловић, Станимир Костадинов.
2. Драгићевић, С., Степић, М., Карић. И. (2008): Природни потенцијали и деградиране површине општине Обреновац; монографија. Јантар група, Београд, 180 стр. рецензенти: Предраг Манојловић, Станимир Костадинов, Љубинко Ракоњац.
3. Драгићевић, С., Филиповић, Д. (2009): Природни услови и непогоде у планирању и заштити простора; уџбеник, Универзитет у Београду, Географски факултет, Београд, 272 стр.; рецензенти: Љиљана Гавриловић, Борислав Стојков, Станимир Костадинов.
4. Ристић, Р., Малошевић, Д. (2011): Хидрологија бујичних токова, уџбеник, Универзитет у Београду, Шумарски факултет, Београд, 223 стр. ISBN 978-86-7299-074-4. Рецензенти: Станимир Костадинов, Сlobодан Петковић

5. Тошић, Р. (2012): Слив акумулације Дренова - Ерозиони процеси и засипање акумулације, монографија, Географско друштво Републике Српске, Бања Лука, 356 стр, Рецензенти: Раденко Лазаревић, Станимир Костадинов, Славољуб Драгићевић.
6. Пивић Р. (2013): Одводњавање псеудоглеја цевном дренажом, Задужбина Андрејевић, Београд, 87 стр., ISBN 978-86-525-0099-4, COBISS.SR.ID 197734412, Рецензенти: др Снежана Белановић, проф. др Станимир Костадинов, др Србољуб Максимовић, научни саветник, доц. др Весна Почуча.

Чланство у професионалним асоцијацима и др.:

1. The Balkan Academy of Sciences, New Culture and Sustainable Development - Denis Jersov, Sofia (corresponding member)
2. World Association of Soil and Water Conservation (WASWAC)
3. International Association of Hydrological Sciences (IAHS);
4. Српско друштво за проучавање земљишта
5. Удружење шумарских инжењера и техничара Србије
6. Удружење бујичара Србије
7. Инжењерска комора Србије

Организација научних и стручних скупова

- члан Организационог комитета и Научног одбора међународне конференције “Natural and Socio-Economic Effects of Erosion Control in Mountainous Regions”, поводом Међународне године планина (“International Year of Mountains” – IYM), одржане у Београду и Бањи Врујци децембра 2002. Године, у организацији Шумарског факултета у Београду и World Association for Soil and Water Conservation – WASWC;
- члан Организационог комитета међународног Workshop-a: “Community Based Rehabilitation of Degraded Lands of Central Balkan Mountains and Northern Turkey”, одржаног у Београду јула 2004. године у организацији Шумарског факултета у Београду, Универзитета UN и WASWC.
- члан Организационог и Научног комитета међународне конференције „Erosion and Torrent Control as a Factor in Sustainable River Basin Management“- marking 100 years of experience with erosion and torrent control in Serbia, одржане новембра 2007. године.
- члан Организационог и Научног комитета International conference „Land Conservation-LANDCON” – Global Change Challenges for Soil Management, одржане маја 2009. године на Тари.
- члан Организационог и Научног одбора конгреса “First Serbian Forestry Congress – Future with Forests”, одржаног новембра 2010. године.
- члан Организационог и Научног комитета International Conference on „Land Conservation“ – LANDCON 1209, Sustainable Land Management and Climate Changes, одржане септембра 2012. године у Доњем Милановцу

Сарадња са научним и високообразовним институцијама у иностранству

Проф. Костадинов има успешну сарадњу са бројним истраживачима и универзитетским професорима из целог света, кроз заједничке пројекте, предавања по позиву, студијска путовања и усавршавања.

Усавршавања проф. Станимира Костадинова у иностранству:

- 1982 - Институт за хидротехнику и мелиорације у Тбилисију, Грузија
- 1985 - Шумарски факултет у Брну, Чешка
- 1988 - Институт СЕМAGREF у Греноблу, Француска
- 2005 - Студијски боравак на ВОРКУ Универзитету, Беч, Аустрија

Сарадња проф. Костадинова са:

1. Универзитет у Ексетеру, Енглеска
2. Универзитет Оксфорд Брукс, Енглеска
3. ВОРКУ Универзитет, Беч, Аустрија
4. Аристотелов универзитет у Солуну, Грчка
5. Московски државни универзитет, Русија
6. Универзитет "Кирил и Методи", Скопље, Македонија
7. Шумарски универзитет, Софија, Бугарска
8. Универзитет у Љубљани, Словенија
9. Пољопривредни универзитет у Прагу, Чешка
10. Мендел универзитет у Брну, Чешка
11. Технички универзитет у Брну, Чешка
12. Медитерански универзитет, Калабрија, Италија.

Допринос академској и широј заједници

Проф. Костадинов је обављао многе значајне функције на Шумарском факултету. Шеф катедре за бујице и ерозију био је у 3 мандата, председник Већа Одсека за Еколошки инжењеринг у заштити земљишних и водних ресурса такође у 3 мандата, као и руководиоца докторских студија од 2008 године до одласка у пензију. Поред наведеног, на факултету је био члан бројних комисија и радних група. На Универзитету је био члан Већа биотехничких наука у три мандата. Од 2009. године је члан Матичног научног одбора за уређење коришћење и заштиту воде, земљишта и ваздуха, Министарства просвете, науке и технолошког развоја.

Велики допринос проф. Костадинов је дао на стручном плану у сарадњи са привредом. Урадио је као главни пројектант или пројектант-сарадник више од 40 идејних и главних пројеката, 26 студија као руководиоца или истраживач, као и техничку контролу за више од 30 пројеката (као извештач).

ОБРАЗЛОЖЕЊЕ ПОСЕБНИХ ЗАСЛУГА

Катедра за бујице и ерозију, Одсека за Еколошки инжењеринг у заштити земљишних и водних ресурса, Шумарског факултета је поднела, а Наставно-научно Веће Шумарског факултета

једногласно усвојило иницијативу да се покрене поступак за доделу звања професор емеритус проф. Станимиру Костадинову, који је 1. октобра 2014. године отишао у пензију. Проф. Костадинов је непуних четрдесет година радио на Шумарском факултету у Београду. Поред плодних педагошких активности, потпуне преданости у процесу преношења знања, отворености и подршке према млађим сарадницима, проф. Костадинов је кроз сарадњу са водећим истраживачима и институцијама у свету, на пољу заштите од ерозије, уређења сливова и превенције бујичних поплава, уводио нове наставне дисциплине и тиме усавршавао и осавремењавао постојеће програме, што представља изузетно важан допринос студијским програмима свих нивоа на Одсеку за Еколошки инжењеринг у заштити земљишних и водних ресурса на Шумарском факултету.

Посебан допринос проф. Костадинова је успостављање плодне и корисне сарадње са престижним европским и светским научним институцијама у домену заштите од ерозије, уређења сливова и превенције бујичних поплава. Његова сарадња са еминентним стручњацима у свету омогућила је бројним млађим сарадницима одлазак на усавршавања или стручно-студијске боравке у иностранству, на престижним универзитетима или компанијама. Бројни значајни страни истраживачи и практичари боравили су на Универзитету у Београду, као предавачи по позиву, сарадници на пројектима или чланови комисија за магистарске и докторске дисертације.

У педагошком и научном раду посебно је био посвећен раду са студентима и сарадницима на израдама магистарских и докторских дисертација. Био је ментор за израду 4 докторске дисертације, 6 магистарских теза, 4 мастер рада, као и више десетина дипломских радова. Такође, био је члан комисија за одбрану докторских дисертација и магистарских радова за 15 кандидата на Шумарском факултету у Београду, Шумарском факултету у Скопљу, Географском факултету у Београду, Пољопривредном факултету у Новом Саду и Биотехничком универзитету у Љубљани. Аутор је два универзитетска уџбеника и два уџбеника за средње школе.

Проф. Костадинов је објавио 192 научна рада у међународним и домаћим научним часописима, као и у зборницима међународних и домаћих научних скупова. Поред објављених радова у међународним часописима на SCI листи, изузетан допринос развоју научне области, којом се бавио, дао је учешћем у објављивању међународних монографија (15 монографија), које су публиковане у Енглеској, САД, Немачкој и Индији, а има учешће и у изради 8 националних монографија. У свом научном раду проф. Костадинов је учествовао у реализацији 15 научноистраживачких пројеката (11 националних научних пројеката и 4 међународна пројекта финансирана из фондова ЕУ), као руководиоца или истраживач.

Поред наведених стручних, истраживачких и педагошких одлика, проф. Станимир Костадинов се истицао изузетно пажљивим односом према колегама, спремношћу да пренесе своје велико знање, сталном бригом за напредовање млађих сарадника и потпуном посвећеношћу за све активности које су доприносиле квалитету рада на Шумарском факултету Универзитета у Београду.

ЗАКЉУЧАК И ПРЕДЛОГ

Комисија за припрему реферата је детаљно разматрала научни, наставни и стручни рад проф. Станимира Костадинова, резултате које је постигао у обезбеђењу наставно-научног подмлатка и унапређењу области заштите земљишта од ерозије и уређења бујичних сливова, постигнуту међународну репутацију, као и резултате на афирмацији Факултета и Универзитета. Имајући у виду остварене резултате успешних активности проф. Станимира Костадинова, Комисија закљичује да испуњава све услове за избор у звање професора емеритуса Универзитета у Београду.

На основу свега наведеног у реферату, Комисија има част и задовољство да Сенату Универзитета у Београду предложи да проф. Станимиру Костадинову додели звање професора емеритуса.



Др Ратко Ристић, редовни професор
Шумарског факултета Универзитета у Београду



Др Миодраг Златић, редовни професор
Шумарског факултета Универзитета у Београду



Др Нада Драговић, редовни професор
Шумарског факултета Универзитета у Београду



Др Иван Блинков, редовни професор Шумарског
факултета Универзитета Св. Кирило и Методије –
Скопље



Др Марко Иветић, редовни професор
Грађевинског факултета Универзитета у Београду

Прилог: СПИСАК ОБЈАВЉЕНИХ НАУЧНИХ И СТРУЧНИХ РАДОВА

Проф. др СТАНИМИР КОСТАДИНОВ

а) Научноистраживачки радови, штампани у научним и научно-стручним часописима (домаћи и међународни)

1. Јевтић, Љ., **Костадинов, С.** (1977): Појава, снага и разорност бујица су особине природе двофазних токова и морају бити у власти човека. "Водопривреда", бр. 48-49/1977. год. Београд.
2. Јевтић, Љ., **Костадинов, С.** (1977): Специфичност природе бујичних токова и њихов значај за привреду, "Гласник Шумарског факултета", бр. 52/1977., Београд. Стр.331-340.
3. **Костадинов, С.** (1977): Могућност примене травног покривача у регулисању бујичних токова, "Ерозија", бр. 8/1977, Београд. Стр.51-55.
4. **Костадинов, С.** (1979): Студија антиерозионог деловања таложнице, као специфичног типа преграде проф. Росића, у зависности од типа подлоге, магистарски рад; одбрањен, 2. 03.1979. год. на Шумарском факултету у Београду.
5. **Костадинов, С.** (1982): Прилог проучавању ефикасности и економичности таложнице, као специфичног типа преграде."Ерозија", бр. 10. Београд. Стр.41-56
6. **Костадинов, С.** (1984): Водна ерозија и могућност мерења проноса наноса у бујичним токовима. "Земљиште и биљке", бр. 2/1984. Београд. Стр.129-137.
7. Петковић, С., Јевтић, Љ., **Костадинов, С.**, Стојков, Н., Урошевић, М. (1984): Истраживање утицаја вештачки изазваног таласа великих вода на корито бујичног водотока. "Шумарство", бр. 5-6/1984. Београд. Стр.25- 40.
8. Петковић, С., **Костадинов, С.**, Златић, М. (1985): Истраживање режима воде и наноса у сливу Јужне Мораве. "Ерозија", бр. 13/1985. Београд. Стр.95- 104.
9. **Костадинов, С.** (1985): Истраживање режима наноса у бујичним токовима Западне и Југоисточне Србије. Докторска дисертација; одбрањена 21. 06. 1985. год. на Шумарском факултету у Београду.
10. **Костадинов, С.** (1986): Концентрација суспендованог наноса у бујичним токовима Западне и Југоисточне Србије. Гласник Шумарског факултета, бр. 64 за 1985. годину. Изашао из штампе 1986. год., стр. 445-460.
11. **Костадинов, С.** (1986): Годишњи пронос наноса у бујичним токовима. "Ерозија", бр. 14/1986. год. Београд, стр. 131-143.
12. **Костадинов, С.** (1987): Пад заплава у бујичним водотоцима југоисточне Србије. "Ерозија", бр. 15/1987. год. Београд, стр. 129-133.

13. Поповић, М., **Костадинов, С.** (1987): Карактеристике гранулометријског састава вученог наноса у зависности од геолошке подлоге у сливу. "Шумарство", бр. 3-4/1987. год. Београд; стр. 15-23.
14. **Костадинов, С.**, Златић, М. (1987): Ефекти изведених антиерозионих радова у бујичним сливовима. "Ерозија", бр. 15/1987. год. Београд, стр. 105-108.
15. **Костадинов, С.** (1988): Хидролошке карактеристике једног бујичног поплавног таласа. Гласник Шумарског факултета бр. 70/1988. год. Београд, стр. 37-49.
16. **Костадинов, С.** (1989): Анализа формула за прорачун пада заплава. "Шумарство", бр. 3-4/1989. год. Београд, стр. 3-17.
17. **Костадинов, С.** (1990): Анализа поплавног таласа Присјанске реке код Пирота на дан 26. 06. 1988. године. "Шумарски лист", бр. 3-5/1990. год. Загреб, стр. 159-169.
18. **Костадинов, С.** (1990): Један предлог за прорачун проноса наноса у бујичним токовима. Гласник Шумарског факултета у Београду бр. 71-72, 1989/1990.; стр 299-309.
19. **Костадинов, С.** (1990): Максимални протицај воде и наноса у поплавним таласима Љештарске долине. "Шумарство", бр. 5/1990. год. Београд, стр.7-16.
20. **Костадинов, С.**, Ранковић, Н. (1991): Утицај протицаја воде на концентracију суспендованог наноса у бујичном току Љештарска долина. Часопис "Водопривреда" бр.23; 129-130 (1991/1-2); Београд; стр 105-111.
21. **Костадинов, С.** (1991): Унутар годишња расподела протицаја воде и проноса наноса у бујичном току Љештарска долина. Часопис "Шумарство" бр. 3-4; Београд; стр. 3-10
22. Поповић, М., **Костадинов, С.**, Марковић, С. (1992): Анализа утицаја важнијих природних одлика слива на појаву поплавног таласа. "Шумарство" бр. 1; Београд; стр. 19-28
23. Јевтић, Љ, **Костадинов, С.** (1992): Проблеми привреде, задаци и перспективе развоја бујичарско-ерозионистичке науке и струке. Гласник Шумарског факултета, бр.74/1992; Београд; стр.597-607
24. **Костадинов, С.**, Станојевић, Г., Топаловић, М. (1992): Губици органске материје и хранљивих елемената услед водне ерозије. Гласник Шумарског факултет бр. 74/1992; Београд; стр. 645-654
25. Јевтић Љ., **Костадинов, С.** (1992): Анализа стабилности равне бујичарске преграде у условима трајања поплавног таласа. Гласник Шумарског факултета бр. 74/1992, Београд, стр. 669-677
26. **Костадинов, С.**, Поповић, М., Марковић, С. (1993): Анализа утицаја природних карактеристика сливова Валнишке и Равне реке на ерозионе процесе. Часопис "Изградња" бр. 9/1993; Београд; стр. 5-8
27. **Kostadinov, S.** (1993): Possibility of Assessment of the Slope of Siltation Based on the Some Hydraulic Characteristics of the Torrential Flows, Journal of the Japan Societu of Erosion Control Engineering Vol. 45, No. 5, Ser. No 184, January 1993, Kyoto, Japan, page 28-33

28. **Kostadinov, S., Ranković, N.** (1993): Monthly regime of water discharge and sediment transport in the torrent Lještarska Dolina, journal "Zemljište i biljke", Vol. 42, No. 3/1993, Belgrade, 185-195.
29. **Костадинов, С.** (1992): Режим воде и наноса у бујичним токовима Врањске котлине и Грделичке клисуре. "Ерозија" бр. 19/1992, Београд, стр. 37-42
30. **Kostadinov, S.** (1995): Hydrolological Regime in a Torrential Watershed in a Hilly-Mountainous Region of South-East Serbia. "Lesnictvi - Forestry", 41/1995; Prague; p. 285-292
31. **Костадинов, С., Дожић, С.** (1994): Стање ерозије у сливу акумулације Стубо - Ровни "Ерозија" бр. 21/1994; Београд, стр. 19-23
32. **Костадинов, С.** (1995): Противерозиони радови и садашње стање ерозије у горњем сливу Топлице узводно од акумулације "Селова". "Ерозија" бр. 22/1995, Београд, стр. 9-14
33. **Костадинов, С.** (1995): Утицај шумских екосистема на режим отицања воде, часопис "Шуме", бр. 24-25/1995, стр.8-9, Београд
34. **Kostadinov, S., Topalović, M.** (1995): Erosion hydrique et pertes d'humus et d'éléments biogénés dans les bassins versant a différents états de la couverture végétale. "Reseau Erosion" Bulletin 15, 1995. - " Environnement humain de l'érosion "; Centre ORSTOM; Montpellier, p.p. 461-470
35. **Костадинов, С., Дожић, С.** (1996): Противерозиони радови у бујичним токовима Црногорског приморја. "Ерозија" бр. 23/1996; Београд; стр. 29-34
36. Ђоровић, М., **Костадинов, С.** (1996): Перспективе и правци даљег развоја струке за заштиту земљишта од ерозије. "Шумарство" бр.1-2/1996, Београд, стр. 90-97
37. **Kostadinov, S., Marković, S., Topalović, M.** (1997): Erosion Sediment as Water Pollutant in Streams and Reservoirs; "Chemistry and Industry"-Scientific information journal, Tom: LXVIII No.1-3/1997; Sofia, Bulgaria; p.p.10-14.
38. **Костадинов, С., Ђокић, М., Велојић, М.** (1997): Ерозија земљишта у сливу реке Височице као еколошки фактор; часопис " Шумарство", бр. 2/1997, стр.53-63.
39. **Костадинов, С.** (1998): Уређење бујичних токова у Србији; Часопис: "Шумарство", бр.2/1998; стр. 65-73.
40. **Костадинов, С.** (2000): Зашто су нам потребни високообразовани кадрови на смеру заштите од ерозије; Часопис " Дрварски гласник" бр.34-35/2000, Београд, стр.9-10.
41. **Костадинов, С.** (2001): Ерозија и бујични токови у Србији. Часопис "Економска политика" бр. 2556, година Л, 16.04.2001. Београд. стр.21-23.
42. **Ristić, R., Kostadinov, S., Malošević, D., Spalević, V.** (2001): Erosion Aspect in Estimation of Hydrologic Soil Group and Determination of Runoff Curve Number CN; Journal " Zemljište i biljka", Vol.50, No.3, p.p. 165-174.

43. **Костадинов, С.,** Марковић, С., Тодосијевић, М., Драговић, Н. (2001): Утицај шумских екосистема на ерозију земљишта и транспорт наноса. Часопис “Шумарство“ бр.3-4/2001; стр.37-44
44. **Костадинов, С.,** Стефановић, Т., Брауновић, С., Билибајкић, С. (2003): Режим падавина и отицаја у сливу Големе реке на територији ловишта “Валниште”, Часопис: Гласник Шумарског факултета, Београд, бр. 88/2003; стр.121-131.
45. **Kostadinov, S.,** Zlatić, M., Dragović, N., Todosijević, M., Popović, I. (2004): Factors of Soil Erosion on the North Slopes of Mt. Avala; Scientific journal: “Ecology and Industry“ Vol.6, No1,2004, p.p.52-55. Sofia, Bulgaria
46. **Kostadinov, S.,** Trendafilov, A., Dragović, N. (2005): Filtration Check Dams Efficient Means in the Control of Debris Flow and Landslides in the Torrent Control Practice. Scientific journal “Ecology and Industry“ Vol.7, No1, 2005, p.p.15-17. Sofia, Bulgaria
47. Marinov, Ts.I., **Kostadinov, S.,** Lubenov, T. (2005): Calculation of Sediment Transport in Rakovitsa Torrent Watershed. Scientific journal „Silva Balcanica“, No.6 (1), 2005; Sofia, Bulgaria
48. **Костадинов, С.,** Гавриловић, З., Драговић, Н., Златић, М. (2006): Ерозија и бујични токови на територији Србије, часопис „Вода и санитарна техника“, стр. 11-21., издавач: Удружење за технологију воде и санитарно инжењерство, ISSN 0350-5049, Београд
49. **Костадинов, С.,** Златић, М., Драговић, Н. (2006): Усклађивање водопривредних циљева са интересима осталих привредних грана у области заштите од ерозије и бујица, часопис „Вода и санитарна техника“, стр. 29-38, издавач: Удружење за технологију воде и санитарно инжењерство, ISSN 0350-5049, Београд
50. **Костадинов, С.,** Драговић, Н., Златић, М., Тодосијевић, М. (2008): Утицај противерозионих радова у сливу реке Топлице узводно од бране „Селова“ на интензитет ерозије земљишта, часопис „Водопривреда“, 40 (2008), 231-243, стр.115-126.
51. Milevski, I., Dragičević, S., **Kostadinov, S.** (2007): Digital Elevation Model and Satellite Images an Assessment of Soil Erosion Potential in the Pčinja Catchment; Bulletin of the Serbian Geographical Society, Tome LXXXVII- No2, Belgrade, p.p.11-19
52. Мустафић, С., **Костадинов, С.,** Манојловић, П. (2008) : Угроженост акумулације „Завој“ ерозивним процесима- методолошки, сазнајни и заштитни аспект; Гласник Српског географског друштва, свеска LXXXVIII- број 1, стр.29- 42.
53. Борисављевић, А., **Костадинов, С.** (2012): Интегрисано управљање речним сливом Јужне Мораве, Гласник српског географског друштва, Год,2012, Свеска XCII-1, UDC: 911.2:556.53(497.11)(282.243.744) ; DOI: 10.22298/GSDG1201135B, str.135-160
54. **Костадинов, С.,** Борисављевић, А. (2012): Заштита од ерозије и конзервација земљишта и вода у свету, прегледни рад, часопис „Ерозија“, бр.38, Удружење бујичара Србије, Београд, стр. 5-31.
55. Blinkov, I., **Kostadinov, S.,** Marinov, I. (2013): Comparison of Erosion and Erosion Control Works in Macedonia, Serbia, and Bulgaria; Journal: International Soil and Water Conservation Research; Publisher: WASWAC; Vol.1, No.3, p.p. 15-28; ISSN 2095-6339; CN 10-1107/P.

б) Радови у међународним часописима - “SCI “ листа

14. **Kostadinov, S.**, Mitrović, S. (1994): Effect of forest cover on the stream flow from small watersheds, *Journal of Soil and Water Conservation*; Vol./ISSUE 49/4; Date Jul-Aug. 1994.; USA, pages 382-386. M 22
15. Ristić, R., **Kostadinov, S.**, Ađolmasov, B., Dragičević, S., Trivan, G., Radić, B., Trifunović, M., Radosavljević, Z. (2011): Torrential floods and town and country planning in Serđia, *Natural Hazards and Earth System Sciences, Copernicus Publications*, 12/23/2012; DOI: 10.5194/nhess-12-23-2012; p.p. 23-35, M21
16. Dragičević, S., Filipović, D., **Kostadinov, S.**, Ristić, R., Novković, I., Živković, N., Anđelković, G., Ađolmasov, B., Dećerov, V., Djurdjić, S. (2011): Natural hazard assessment for land-use planning in Serđia, *International Journal of Environmental Research*, 5 (2), Graduate Faculty of Environment, p.p.371-380. M22
17. **Kostadinov, S.**, Dragović, N., Zaltić, M., Todosijević, M. (2011): Natural effect of classical check dams in the torrents of the river Toplica drainage basin, *Fresenius Environmental Bulletin*, 20(4), Parlar scientific publication, Germany, p.p.1102-1108, ISSN: 1- 4619, M 23
18. Tošić, R., Dragičević, S., **Kostadinov, S.**, Dragović, N. (2011): Assessment of soil erosion potential by the USLE method: case study Republic of Srpska – BiH, *Fresenius Environmental Bulletin*, 20(8), Parlar scientific publication, Germany, p.p.1901-1917, ISSN: 1018-4619 , M 23
19. Roksandić, M., Dragičević, S., Živković, N., **Kostadinov, S.**, Zlatić, M., Martinović, M. (2011): Bank erosion as a factor of soil loss and land use changes in the Koluđara river basin, Serđia, *African journal of agricultural research*, 6 (32) Academic Journals, Nigeria, lagos, ISSN: 1991-637X , M23
20. Dragičević, S., Carević, I., **Kostadinov, S.**, Novković, I., Ađolmasov, B., Milojković, B., Simić, D. (2012): Landslide susceptibility yonation in the Koluđara river basin (Western Serđia)- analysis of input data, *Carpatian Journal of Earth and Environmental Sciences*, May 2012, Vol.7, No. 2, p.p. 37-47. M22
21. Dragičević, S., Živković, N., Roksandić, M., **Kostadinov, S.**, Tošić, R., Stepić, M., Dragičević, M., Bogojević, B. (2012): Land use changes and environmental problems caused by bank erosion: a case study of the Koluđara river basin in Serđia, *Environmental Land Use Planning*, Dr.Seth Appiah – Opoku (Ed), ISBN 979-953-307-943-0, In Tech, p.p.3-20. M22
22. Dragicevic, S., Stojanovic, Z, Manic, E., Roksandic, M., Stepic, M., Zivkovic, N., Zlatic, M., **Kostadinov, S.** (2013): Bank erosion and the economic consequences in the lower part of the Koluđara river basin, Serđia; *Environmental Engineering and Management Journal*, “Gheorghe Asachi” Technical University of Iasi, Romania, M23
23. **Kostadinov, S.**, Zlatić, M., Dragičević, S., Novković I., Košanin, O., Borisavljević, A., Lakićević, M., Mlađan, D. (2014): Antropogenic Influence on Erosion Intensity Changes in Rasina River Watershed Area upstream from “Čelije” Water Reservoir-Central Serđia, *Fresenius Environmental Bulletin*, Volume 23 –No.1a - 2014. pp 254-263, ISSN: 1018-4619. M23

24. Petrović, A., **Kostadinov, S.** (2014): The Inventory and Characterization of Torrential Flood Phenomenon in Serbia, *Polish Journal of Environmental Studies*, Vol.23, No.3 (2014); p.p. 823-830. M23
25. Kadović, R., Belanović, S., Ristić, R., Knežević, M., **Kostadinov, S.**, Beloica, J., Radić, B., Dragović, N., Milijić, S., Miljanović, D., Braunović, S. (2014): Deposol Reclamation Along a Canal of the Danube-Tisza-Danube Hydro System, *Polish Journal of Environmental Studies*, Vol.23, No.4(2014); p.p. 1185-1194. M23
26. Vulević, T., Dragović, N., **Kostadinov, S.**, Belanović-Simić, S., Milovanović, I., (2015): Prioritization of Soil Erosion Vulnerable Areas Using Multi-Criteria Analysis Methods , *Polish Journal of Environmental Studies*, Vol.24, No.1(2015); p.p. 317-323. M23

в) научноистраживачки радови, објављени на научним скуповима (домаћи и међународни)

1. Петковић, С., Јевтић, Љ., **Костадинов, С.** (1982): Истраживање наноса у бујичним водотоцима. Зборник радова са VIII саветовања ЈДХИ у Порторожу, децембра 1982.
2. **Kostadinov, S.** (1986): Splash erosion index, as a factor of mean annual sediment transport, Proceedings of the 18th World Congress IUFRO, Division 1 vol. II, Poster sessions, Ljubljana, 7-21. 09. 1986., Poster: no. 143; p.780.
3. **Костадинов, С.** (1986): Утицај пошумљености на режим наноса у малим сливовима. Симпозијум: Vedecke symposium "Nove smery v projektovani a realizaciji lesnickych stavieb a lesnickych melioraciji", Зволен, 2-3 септембра, 1986. Рад је штампан у Зборнику радова; стр. 275-280.
4. Јевтић, Љ., **Костадинов, С.** (1986): Могућност прорачуна модула отицања са слива на основу годишње висине падавина. II конгрес о водама Југославије, Љубљана, 27-29.10.1986. године. Рад је штампан у Зборнику радова, књига I; стр. 353-359.
5. **Костадинов, С.** (1986): Пренос вученог и укупног наноса у функцији неких хидролошко-хидрауличких параметара бујичних водотока. II конгрес о водама Југославије, Љубљана, 27-29.10.1986. године. Рад је штампан у Зборнику радова, књига I; стр. 439-445.
6. **Kostadinov, S.** (1987): Some results of the investigation on sediment regime in torrents of experimental watersheds. Geochemistry and monitoring in representative basins. Proceedings of the International workshop "Geomcn", Prague, Czechoslovakia. April 27-May 1, 1987. pp. 45-47.
7. **Kostadinov, S.** (1988): Annual Sediment Transport in the Small Watercheds of West Serbia. Proceedings of the Internationales Symposion " Interpretavent " 1988, Graz, 4-10. 07. 1988. Tagungspublikation, Band 3; pp. 65-75.
8. **Kostadinov, S.** (1988): Correlation between the Slope of Siltation and Torrent-bed Slope and the Bed-load Size in Torrential Flows. International Conference on Protection of Forest Soil Against Accelerated Erosion, Prague, ČSSR, 25-26. 10. 1988. Rad je štampan u Zborniku

radova na češkom jeziku sa rezimeom na engleskom pod naslovom: "Korelace mezi sklonem zaneseni, sklonem bystrnij a rozmerem splavenin v bystrnach" str. 154-160. Naslov Zbornika: "Protierozionyochna lesni pudy-Odborne texte a vyberova bibliografie pro mezinarodni konferenci Ceskeho vyboru besnicke spolecnosti; CSVTS - PRAHA, 1988., p.p. 154-160

9. **Костадинов, С.** (1989): Хидролошка анализа једне бујичне поплаве и у изворишном делу слива Власине. Зборник радова са симпозијума: ЈУСОП '89. "Нагле поплаве - узроци и последице", Копаоник 19-21.12.1989.; стр. 363-370.
10. Поповић, М., **Костадинов, С.**, Драговић, Н. (1989): Геолошко-хидрогеолошки услови настанка ерозионих и бујичних процеса. ЈУСОП '89., "Нагле поплаве - узроци и последице", Копаоник 19-21.12.1989. Зборник радова; стр. 389-394.
11. **Kostadinov, S.** (1990): Research of Sediment Transport in Torrents, Proceedings of the International Conference on "Water Resources in Mountainous Regions", Lausanne-Switzerland, Aug. 27-sept. 1, 1990., p.p. 1477-1480
12. **Костадинов, С.** (1991): Прорачун максималног протицаја воде у бујичарској струци Србије. Зборник радова; Скуп "Прошлост, садашњост и будућност српског шумарства као чиниоца развоја Србије "; Београд, децембра 1991, стр. 471-477
13. **Kostadinov, S.**, Mitrović, S. (1992): Annual transport of sediment in the torrents of South - East Serbia, Proceedings of the Internationales Symposion "INTERPRAEVENT 1992", Bern, Tagungspublication, Band 6 Seite 95-106
14. **Kostadinov, S.**, Popović, M., Marković, S. (1992): Analysis of the conditions of flood formation in the torrent Ravna Reka in june 1988. Proceedings of the Internationales Symposion "INTERPRAEVENT 1992", Bern, Tagungsuplikation, Band 1, Seite 241-252
15. **Kostadinov, S.** (1992): Soil Erosion and Sediment Transport Depending on Land Use in the Watershed. Proceedings of the Symposium "Environmental Regeneration in Headwaters", Edited by Josef Kreček and Martin J. Haigh Prague-Seč-the Jizera Mountains, Czech Republic, November 1-7, 1992 page 162-169
16. **Kostadinov, S.**, Popović, M., Zlatić, M., Marković, S. (1992): Factors of Erosion Processes and Effects of Erosion Control Works in the Torrential Watershed Sejanička reka. Proceedings of the Symposium "Environmental regeneration in headwaters", Prague- Seč- Jizera Mountains, November, 1-7, 1992, page 231-236
17. **Kostadinov, S.** (1993): Water Erosion and Management of Upland Watershed in FR Yugoslavia, Proceedings of the "International Workshop on Forest Protection in Mountainous Watersheds in Eastern Europe", Prague, Czech Republic, May 17-19, 1993
18. Јевтић, Љ., **Костадинов, С.**, Ристић, Р. (1993): Ерозија земљишта и мелиорациони системи. Симпозијум: "Коришћење и одржавање мелиорационих система", Издање: Југословенско друштво за одводњавање и наводњавање; Југословенско Друштво за проучавање земљишта; стр. 421-424; Посебна публикација; Београд
19. Kadović, R., **Kostadinov, S.**, Letić, Lj. (1994): Erosion Losses of Humus and Biogeneous Elements in Serbia. Proceedings of 13th ISTRO International Conference "Soil Tillage for Crop

- Production and Protection of the Environment". Editors: H. E. Zensen. P. Schyonning, S. A. Mikkelsen, K. B. Madsen. Aalborg, Denmark, July 24-29, 1994, p.p. 407-412
20. **Kostadinov, S.** (1994): Precipitation and Specific Discharge in Small Mountainous Watersheds in Serbia, International Conference: "Developments in Hydrology of Mountainous Areas". High Tatras, Slovakia 12-16 September 1994, Paper short Version volume Edited by: L. Molnar, P. Miklanek, I. Meszaroš p.p. 137-138
 21. **Kostadinov, S., Ristić, R.** (1994): Genesis of a Flood Wave in West Serbia Mountainous Region. International Conference: "Developments in Hydrology of Mountainous Areas", High Tatras, Slovakia, 12-16 Sept. 1994. Poster short version volume; Edited by: L. Molnar; P. Miklanek; I. Meszaroš, p.p. 73-74
 22. **Kostadinov, S., Popović, M., Marković, S., Velojić, M.** (1994): Effects of Erosion Control Works in the Lještarska Dolina Watershed. Proceedings of the 8th ISCO Conference: Soil and Water Conservation: "Challenges and Opportunities", December 4-8, 1994, New Delhi, India Short Version volume, Oxford and IBH Publishing CO. PVT. LTD. New Delhi, Bombay, Calcutta, p.p. 180-182
 23. **Костадинов, С.** (1994): Уређење бујичних сливова у склопу мелиорационих система у брдскопланинским подручјима, Зборник радова, Симпозијум "Наводњавање и одводњавање у Србији", Свилајнац 27-29.10.1994. стр. 298-300
 24. **Костадинов, С.** (1994): Натурални ефекти противерозионих радова на примеру Репинске реке, Зборник радова, Симпозијум: "Наводњавање и одводњавање у Србији", Свилајнац, 17-29.10.1994. стр. 301-303
 25. **Kostadinov, S.** (1995): Analysis of the Effects of Classical and Filtration Check Dams in the Torrents of Serbia. Proceedings of Conference XXVI of International Erosion Control Association, Atlanta, Georgia, USA, February 28th - March 3th 1995. p.p. 111-124
 26. **Kostadinov, S., Marković, S.** (1995): Flood Waves Genesis and Psammological Characteristics in a South-East Serbia Watershed. Proceedings of the XX IUFRO World Congress, Invited paper, Technical Session on: Natural Disasters in Mountainous Areas Editor K. Sassa, August 7-10, 1995, Tampere, Finland, p.p. 61-69
 27. **Kostadinov, S., Marković, S.** (1995): Hidrological Effects of Forest Ecosystems in West Serbia. Proceedings of the Conference "70 godini Lesotehničko obrazovanje v Bgaria", Jubilejna naučna sesia 7-9.06.1995. Sofija; Tom III - Ekologija i Landšaftna arhitektura; p.p. 458-462
 28. **Kostadinov, S., Marković, S., Dragović, N.** (1995): Erosion Control Works and Their Effects on the State of Erosion and Sediment Transport in the Kalimanska Reka Watershed. Proceedings of Third International Symposium on Headwater Control: "Sustainable Reconstruction of Highland and Headwater Region", Editors: R. B. Singh and Martin J. Haigh; Oxford and IBH publishing Co. PVT. Ltd , New Delhi, Calcuta, p.p 477-486
 29. **Костадинов, С.** (1995): Утицај ерозије земљишта на животну средину. Еко - конференција 1995 - "Заштита животне средине градова и приградских насеља", са међународним учешћем. Зборник радова; Нови Сад 20-22.09.1995; Том. II, стр. 179-186

30. **Kostadinov, S.**, Dragović, N., Marković, S., Pantelić, S. (1995): Actual Problems of Water Erosion in Serbia. Proceedings of the Scientific Conference "90 Years of Soil Erosion Control in Bulgaria", Sofia, October 1995; p.p. 157-163
31. **Kostadinov, S.** (1996): Check Dams in the Torrent Control Practice in Serbia: Former and Present Experiences and Future Perspectives. Proceedings of IECA Conference XXVII: "Erosion Control Technology Bringing it Home". Feb. 27-March 1, 1996; Seattle Washington, USA, p.p 507-522
32. **Kostadinov, S.**, Marković, S., Zlatić, M., Stojkov, N., Milošević- Sickinger, S. (1996): Effect of Vegetative Cover on the Distribution and Intesity of Water Erosion in the Watershed. Proceedings of the International Symposium-INTERPRAEVENT 1996- Garmisch - Partenkirchen, Tagungspublikation, Band. 1, p.p. 225-234
33. Zlatić, M., **Kostadinov, S.**, Popović, M., Ristić, I. (1996): Analysis of Natural and Antropogenic Factors of Erosion Processes and Effects of Erosion Control Works in the Watershed Mlakačka Dolina. Proceedings of the International Symposium- Interpraevent 1996, Garmisch -Partenkirchen, Tagungspublikation, Band 2, p.p. 213-222
34. **Костадинов, С.**, Марковић, С. (1996): Штетно дејство ерозије земљишта на водне акумулације. Рад по позиву за Симпозијум "Вода за жедне градове", ЈДХ, Грађевински факултет - Ниш, Грађевински факултет - Београд, Ниш 22-23 март, 1996, стр. 106-112
35. **Kostadinov, S.**, Marković, S., Popović, M. (1996): Erosion Control Works and Their Effect on Erosion and Sediment Transport in the Catchment of the Torrent Lonjinski Potok. First European Conference on Erosion Control, Barcelona, Abstract Book, Barcelona - Sitges, May 29-31, 1996
36. **Kostadinov, S.** (1996): Torrent Control Works, Past Experiences and Contemporary Trend of Further Devalopment. Invited paper: First European Conference on Erosion Control, Barcelona - Lecture Book, Vol. I, p.p. 67-81
37. **Kostadinov, S.** (1997): Evaluation of Erosion and Sediment Control Works in the Repinska Reka Watershed; Proceedings of IECA Conference 28; Feб. 25-28, 1997, Nashville, U.S.A. p.p. 385-396.
38. **Костадинов, С.**, Топаловић, М., Марковић, С. (1997): Ерозија, пронос наноса и губитак хумуса и биогених елемената у сливу Љештарске долине; Радови IX конгреса Југословенског друштва за проучавање земљишта; Нови Сад, 23-27 јуни, 1997. стр. 700-707.
39. **Kostadinov, S.**, Dragović, N., Popović, M., Nikolić, M. (1997): The Sediment Transport in the Torrential Watersheds as a Function of the Natural Conditions and the Erosion Control Works; Proceedings of the 3rd International Conference on the Development of Forestry and Wood Science Technology, Volume1, Belgrade, Sept.29- Oct.3, 1997. p.p. 168-175.
40. Stanojević, G., Marković, S., **Kostadinov, S.** (1997): Industrially Formed Textile Fiber Products for Erosion Control on the Slopes; Proceedings of the 3rd International Conference on the Development of Forestry and Wood Science Technology, Volume2, Belgrade, Sept.29- Oct.3, 1997. pp. 606-611.

41. Поповић, М., Марковић, С., **Костадинов, С.**, Златић, М. (1997): Утицај геолошких и хидрогеолошких карактеристика терена на облике и интензитет ерозије; Зборник радова Конференције –100 година хидрогеологије у Југославији; Београд, 4-6.12.1997; стр. 251-256.
42. **Kostadinov, S.** (1997): Precipitation and Specific Discharge in Small Mountainous Watershed in Serbia; Proceedings: FRIEND AMHY Annual Report No.4, "Developments in Hydrology of Mountainous Areas", IHP-V; Technical Documents in Hydrology; No.8; UNESCO, Paris,1997; p.p. 269-273.
43. **Kostadinov, S.**, Ristić, R. (1997): Genesis of a Flood Wave in West Serbia Mountainous Region; Proceedings: FRIEND AMHY Annual Report No.4,"Developments in Hydrology of Mountainous Areas"; IHP-V; Technical Documents in Hydrology; No.8; UNESCO, Paris,1997; p.p.145-148.
44. **Kostadinov, S.**, Popović, M. (1997): Effects of Forest Ecosystems on Environment Preservation; Book of Articles - International Symposium "50 Years of the Faculty of Forestry", Skopje, 9-10.12.1997; p.p.109-114.
45. **Kostadinov, S.**, Vučićević, S., Marković, S., Nikolić, M. (1998): Runoff Regime in Small Watersheds with Different Degree of Forest Cover; "Headwaters: Water Resources and Soil Conservation", Proceedings of Headwater 98; The fourth International Conference on Headwater Control, Merano, Italy, April 1998. Editors: Martin J.Haigh, Josef Krecek, G.S. Rajwar, Marianne P. Kilmartin; A.A. Balkema/ Rotterdam/ Brookfield/1998. p.p. 263-271.
46. **Kostadinov, S.** (1998): Erosion and Runoff Regime Control in the Hilly-Mountainous Region of Western Serbia; Proceedings of IECA Conference 29, Feb.16-20,1998, Reno, U.S.A. p.p. 29-41.
47. Marković, S., Popović, M., **Kostadinov, S.** (1998): Effect of Geological and Geomorphological Conditions on the State of Erosion Processes in the Gorge Grdelička Klisura; Proceedings of the International Conference Headwater 98 "Hydrology, Water Resources and Ecology of Mountain Areas",. Edited by: Ulrike Tappeiner, Flavio V. Ruffini and Marianna Fumai. Bolzano, Italy. p.p. 179-182.
48. **Костадинов, С.**, Топаловић, М., Марковић, С., Милетић, З. (1998): Ерозија земљишта као фактор загађења вода; 27 Конференција о актуелним проблемима заштите вода, Југословенско друштво за заштиту вода, Котор 9-12 јуни,1998; стр. 99-106.
49. **Костадинов, С.**, Вучићевић, С. (1998): Утицај шумских екосистема на режим отицања воде у малим сливовима Западне Србије; Зборник радова са саветовања "Неки проблеми шума и вода и могућа решења", фебруара 1998 год. Београд, стр.148-155.
50. Милетић, З., Топаловић, М., **Костадинов, С.** (1998): Утицај супституције врста на фактор еродибилности земљишта; Зборник радова са саветовања "Неки проблеми шума и вода и могућа решења", фебруара 1998 год. Београд, стр.72-79.
51. Miletić, Z., Topalović, M., **Kostadinov, S.** (1998): Effect of Spruce and Fir Plantations Established on Beech Site on Dystric Cambisol Erodibility; Proceedings Scientific Papers" Jubilee Scientific Conference with International Participation- 70th Anniversary of the Forests Research Institute", 6-7 October 1998, Sofia, p.p. 99-103.

52. **Kostadinov, S.** (1998): Soil and Water Conservation as a Factor of Nature Protection in Yugoslavia; International Workshop on Protection of Natural Resources in Agriculture of Central and Eastern Europe; Kralupy nad Vlatvou and Prague-Zbraslav, Czech Republic, 30 November to 7 December 1998; Edited by F. Dolezal; p.p. 24-27.
53. **Kostadinov, S.** (1999): Sediment Transport in the Torrents of Serbia; Proceedings of the IECA Conference 30 - "Erosion Control-Investing in the Protection of our Environment", Feb.22-26,1999; Nashville, Tennessee, U.S.A. p.p.283-294.
54. **Kostadinov, S.** (1999): Soil and Water Conservation as a Factor of Water Pollution Control in the Vranjska Kotlina Valley; Abstract Book; X ISCO Conference, Purdue University; U.S.A.May,1999, p.p. 17-18.
55. **Костадинов, С., Ђековић, В., Тодосијевић, М.** (1999): Ефекат противерозионих радова на очувању квалитета вода; Зборник радова са Конференције " Заштита вода 99", Соко Бања, 12-15.10.1999; стр.63-68.
56. **Костадинов, С., Марковић, С., Тодосијевић, М., Драговић, Н.** (2000): Утицај шумских екосистема на ерозију земљишта и транспорт наноса; Зборник радова, Саветовање "Шума, дрво и животна средина"; Организатори ЈП "Србијашуме" и УШИТ Србије. Београд, 23.03.2000 год.
57. **Kostadinov, S.** (2000): Soil Erosion and Sediment Transport in the Torrents of Serbia. XX Conference of the Danubian Countries on "Hydrological Forecasting and Hydrological Bases of Water Management"; Bratislava, Slovakia, 4-8 September 2000. Papers on CD. Abstract Book p.p. 76.
58. **Kostadinov, S., Zlatić, M., Dragović, N.** (2000): Effects of Erosion Control Works in the Grdelička Klisura Gorge. Proceedings of the "75 godini višše lesotehničko obrazovanie v Balgaria"; Section: Gorsko stopanstvo; Lesotehnički universitet, Sofia, p.p. 115-124.
59. **Kostadinov, S.** (2000): Soil Degradation in Yugoslavia; Proceedings of the Conference Soils in Central European Countries, New Independent States, Central Asian Countries and in Mongolia: Present Situation and Future prospects; Prague, Czech Republic; 26-29 August 2000, p.p. 242-259.
60. **Костадинов, С., Златић, М., Драговић, Н.** (2000): Уређење бујичних сливова услов уравнотеженог режима вода и наноса у сливу Велике Мораве. Зборник радова са конференције: Водни ресурси слива Велике Мораве и њихово коришћење. Крушевац, 28-30 септембар 2000 год. стр.195-199.
61. **Zlatić, M., Kostadinov, S., Đereg, N.** (2000): The natural and Economic Effects of Soil Management for Sustainability Model and its Improvements in the Topčiderska River Watershed in Rakovica Community. Proceedings of the International Symposium INTERPRAEVENT 2000, Villach/ Austria. Band 2, Seite 169-178.
62. **Kostadinov, S., Todosijević, M.** (2001): Effects of Erosion Control Works on Maximum Peak Flood in the Torrents of Western Serbia. 19th European Conference of ICID on "Sustainable Use of Land and Water"; Brno, Czech Republic, June 3-8, 2001, Abstract Book, p.p. 54-55. Full papers on CD.

63. Zlatić, M., **Kostadinov, S.**, Vukelić, G., Ranković, N. (2001): Trends and Future Prospects of Land Use Related to Soil Investments and Erosion Control Works in Yugoslavia. 19th European Conference of ICID on "Sustainable Use of Land and Water"; Brno, Czech Republic, June 3-8, 2001, Abstract Book, p.p. 54. Full papers on CD.
64. **Kostadinov, S.** (2002): Effect of Land Use on the Runoff Regime in the Small Drainage Basins; XXI st Conference of the Danubian Countries on the Hydrological Forecasting and Hydrological Bases on Water Management; Bucharest- Romania, 2-6 September 2002, Conference Abstracts, p.p.125; Full paper on CD.
65. **Kostadinov, S.** (2002): Erosion and Torrent Control in Mountainous Regions of Serbia; Proceedings, Keynote paper; International Year of Mountainous Conference:" Natural and Socio-Economic Effects of Erosion Control in Mountainous Regions; Edited by: M. Zlatić, S. Kostadinov, N. Dragović; Belgrade/ Vrujci Spa; Dec.10-13,2002; p.p.33-56
66. Velojić, M., **Kostadinov, S.**, Stefanović, T. (2002): Hydrological Characteristics of the Upper Reach of the Lomnička Reka Catchment in the Region of the Hunting Ground " Veliki Jastrebač"; Proceedings, International Year of Mountainous Conference:" Natural and Socio-Economic Effects of Erosion Control in Mountainous Regions; Edited by: M.Zlatić, S.Kostadinov, N.Dragović; Belgrade/ Vrujci Spa; Dec.10-13,2002; p.p.517-523 .
67. **Kostadinov, S.**, Zlatić, M., Dragović, N. (2002): Erosion and Torrent Control as the Conditions of Sustainable Development in the Trgoviški Timok watershed. XIII International Scientific Conference "Danube - River of Cooperation. Danube Integrating the Region". October 18-20, Kladovo, Yugoslavia. Abstract Book, p.p.50
68. **Kostadinov, S.** (2003): Soil Erosion and Erosion Control Works in Serbia; Proceedings: Research on Irrigation and Drainage; Skopje, Macedonia, March 19, 2003, p.p.367-376.
69. **Kostadinov, S.**, Zlatić, M., Dragović, N. (2004): Effect of Land Use Changing Upon the Runoff and Sediment transport Regime in the River Kalimanska Reka Watershed; Proceedings: Research on Irrigation and Drainage, Skopje, Macedonia, March 24, 2004, p.p.193-202
70. Nikić, Z., Stanić, N., **Kostadinov, S.** (2004): Analysis of Erosion Applying Remote Sensing methods in the Catchments Area of the reservoir "Selova" on the river Toplica (South Serbia). Proceedings of First Mediterranean Conference on Earth Observation-Remote Sensing (MECEO), Belgrade, 21-23 April, 2004, p.p.287-293.
71. **Kostadinov, S.**, Zlatić, M., Dragović, N. (2004): Factors of Soil Degradation in Serbia and Montenegro; Proceedings of International Workshop: Community Based Rehabilitation of Degraded Lands of Central Balkan Mountainous and Northern Turkey. Belgrade/Predejane, July 8-10, 2004, p.p.9-24.
72. **Kostadinov, S.** (2004): Soil Erosion and Sediment Transport within Small Torrential Drainage Basins of Serbia; IAHS Symposium "Sediment transfer through the Fluvial System"; pp. 16-21, Paper on CD, Moscow, Russia
73. Zlatić, M., **Kostadinov, S.**, Dragović, N. (2004): Demonstration Sites for Community Based Rehabilitation of Degraded Lands in Serbia and Montenegro; Proceedings of International Workshop: Community Based Rehabilitation of Degraded Lands of Central Balkan Mountainous and Northern Turkey. Belgrade/Predejane, July 8-10, 2004, p.p.63-72.

74. **Kostadinov, S.** (2004): Soil Erosion and Sediment Transport Within Small Torrential Drainage Basins of Serbia; Poster Report Booklet; International Symposium: „Sediment Transport Through the Fluvial System“, Moscow, August 2-6, 2004; p.p.16-21.
75. **Kostadinov, S., Stajić, I.** (2004): Effect of Erosion Control Works on Soil Erosion and Sediment Transport in the Aldinačka River watershed, XXIInd Conference of Danubian Countries on the Hydrological Forecasting and Hydrological Bases of Water Management; Brno, Czech Republic, 30 Aug.- 2 Sept. 2004. Conference Abstracts, p.p.106; Full paper on CD.
76. **Kostadinov, S., Zlatić M., Dragović N., Todosijević M.** (2005): Effect of Afforestation on Erosion, Runoff and Sediment Transport in the Watershed of the Torrent Lonjinski potok, Proceedings of the International Conference on Forest Impact on Hydrological Processes and Soil Erosion, p.p. 241-247, Bulgaria, Jundola, 5-8.10.2005.
77. **Kostadinov, S., Spasov, P.** (2006): Indicators of Desertification in Serbia. Abstract Book of Conference on “Water Observation and Information System for Decision Support”, BALWOIS 2006, 23-26 May, 2006, Ohrid, Macedonia, p.p.10, Full paper on CD
78. **Kostadinov, S., Kadović, R., Belanović, S., Dragović, N.** (2006): Water Erosion in the Blaževska Reka Drainage Basin and its Effect on the Reservoir “Selova”. Abstracts of International Conference “BALKANERECO 06”, June 21-23, 2006, Sofia, Bulgaria, p.p.12.
79. Todosijević, M., **Kostadinov, S.** (2006): Effect of Transverzal in Structures in the Torrents of the river Drina Catchment, BALWOIS, Conference of Water Observation and Information System for Decision Support, 23-26 May 2006, Ohrid, Republic of Macedonia, p.p.320, Full paper on CD
80. **Kostadinov, S., Stefanović, T., Miletić, Z.** (2006): Impact of Forest Ecosystems Upon Soil Erosion and Runoff Regime in the Drainage Basins in Mountainous Regions. Proceedings of International Scientific Conference in Occasion of 60 year of Operation of Institute of Forestry, Belgrade, Serbia. Sustainable Use of Forest Ecosystems the Challenge of the 21st Century, ISSN 86-80439-05-3, Donji Milanovac, Serbia
81. **Kostadinov, S.** (2006): Monitoring sediment transport regime in the torrents of Serbia; XXIII Conference of the Danubian countries on the hydrological forecasting and hydrological bases of water management; Proceedings on CD ROM, p.p.74-75, Belgrade, Serbia
82. **Kostadinov, S., Kadović, R., Belanović, S., Dragović, N.** (2006): Water Erosion in the Blaževska reka Drainage Basin and its Effects on the Reservoir "Selova", International Conference – Balcan Economic Reconstruction and Ecology – 2006, Abstracts book – The Balkan Academy of Sciences and Culture, pp.12, Sofia.
83. **Kostadinov, S.** (2007): Erosion and Torrent Control in Serbia: Hundred Years of Experience; Key note paper, International Conference »Erosion and Torrent Control as a Factor in Sustainable River Basin Management«, Sept. 25-28, 2007, Belgrade, Abstract Book, Full paper on CD.
84. Dragicevic, S., **Kostadinov, S., Sandic, D.** (2007): GIS Application in Modeling Erosion Processes, International Conference “Erosion and Torrent Control as a Factor in Sustainable River Basin Management, Belgrade, 25-28 Sept.2007, Conference Abstracts, p.p.67, Full paper on CD.

85. **Kostadinov, S.**, Dragovic, N., Todosijevec, M. (2008): Factors of Soil Degradation in Serbia, Workshop Proceedings, „Needs and Priorities for Research and Education in Biotechnology Applied to Emerging Environmental Challenges in SEE Countries“, UNESCO Office in Venice –BRESCE , July 8-10, 2008, Andrejvlje, Novi Sad, p.p. 53-60.
86. **Kostadinov, S.**, Dragovic, N., Zlatic, M., Todosijevec, M. (2008): Erosion Control Works and the Intensity of Soil Erosion in the Upper Part of of the River Toplica Drainage Basin, „XXIV Conference of the Danuċian Countries“, IOP Conf. Series: Earth and Environment Science 4(2008) 012040, DOI: 10.1088/1755-1307/4/1/012040
87. **Kostadinov, S.** (2009): Traditional Uses of Check Dams Along Hystory: From Classical to Functional Check Dams, Proceedings of International Conference „Land Conservation – LANDCON, Global Change Challenges for Soil Management“, May 26-30, 2009, Tara Mountain, Serbia, Abstract Book
88. **Kostadinov, S.**, Dragović, N., Todosijević, M. (2008): Soil erosion and possibility of its control in the watershed of the water reservoir „Prvonek“, 15th ISCO CONGRESS, Soil and Water Conservation, Climate Change and Environmental Sensitivity”18-23 May 2008, Budapest, Book of Abstracts, p p. 69, Full paper on CD
89. Blinkov, I., **Kostadinov, S.** (2010): Applicability of Various Erosion Risk Assessment Methods for Engineering Purposes, International Conference on Water Observation and Information System for Decision Support BALWOIS, 25-29 May 2010, Ohrid, Republic of Macedonia, Abstracts, Volume 1, pp.117-118, Full paper on CD.
90. **Kostadinov, S.**, Milovanović, I., Dragović, N., Todosijević, M. (2010): Soil Erosion in the Drainage Basin of the River Rasina Upstream of the Reservoir „Ćelije“, Proceedings of International IUFRO Scientific Conference „Forest Ecosystems and Climate Changes“ Volume I, ISBN 978-86-80439-22-8, March 9-10, 2010, Belgrade, Serbia, p.p 237-242
91. Zlatić, M., **Kostadinov, S.**, Lakićević, M., Borisavljević, A., (2010): Influence of Anthropogenic Factors on Environment in Rasina Watershed, Proceedings of International IUFRO Scientific Conference „ Forest Ecosystems and Climate Changes“ Volume I, ISBN 978-86-80439-22-8, March 9-10, 2010, Belgrade, Serbia, p.p 265-271.
92. Kadović, R., **Kostadinov, S.**, Ristić, R., Petković, S., Zlatić, M., Dragović, N., Nikić, Z., Subašić-Nikolić, T., Belanović, S. (2010): Higher Education in the Field of Ecological Engineering in Soil and Water Resources Protection, First Serbian Forestry Congress - Future With Forests, Nov.11-13, 2010, Belgrade, Serbia p.p.731- 745, ISBN: 987-86-7299-071-3 (2011), COBISS SR-ID 182189580, Invited paper.
93. **Kostadinov, S.**, Milčanović, V., Dragićević, S., Milovanović, I., Novković, I. (2010): Effect of Erosion Control Works on the State of Erosion and Sediment Transport in the Žunjska Reka Catchment Upstream of the Storage „Ćelije“, Proceedings of First Serbian Forestry Congress - Future With Forests, Nov.11-13, 2010, Belgrade, Serbia, p.p. 746-756, ISBN: 987-86-7299-071-3 (2011), COBISS SR-ID 182189580,
94. Todosijević, M., Belanović, S., **Kostadinov, S.**, Kadović, R., Dragović, N. (2010): Land Use Effects on Erosion Intensity and Loss of carbon in Soils of West and Southeast Serbia,

Proceedings of First Serbian Forestry Congress - Future With Forests, Nov.11-13, 2010, Belgrade, Serbia, p.p. 787-795

95. Zlatić, M., Andrijanić, T., Todosijeвић, M., **Kostadinov, S.**, Šušnjeвић, V. (2010): Natural and Economic Effects and Assessment of Risk and Uncertainty of Sustainable Soil Management in the Pariguz Watershed, Proceedings of First Serbian Forestry Congress - Future With Forests, Nov.11-13, 2010, Belgrade, Serbia, p.p. 826-834
96. Porto, P., Ferro, V., **Kostadinov, S.**, La Spada, C. (2010): Using Empirical and Theoretical Approaches for Predicting the Slope of Silatation Upstream of Check –Dams in Mediterranean Environment; The 11th International Symposium on River Sedimentation (ISRS), held at the University of Stellenbosch (near Cape Town), South Africa, between Monday 6 and Thursday 9 September 2010. The book with all the abstracts. The title of the book: Sedimentation and Sustainable Use of River Systems, Edited by G. R. Basson, 2010, ISBN: 978-0-7972-1267-1. Full paper on CD.
97. **Kostadinov, S.**, Kadović, R., Belanović, S., Marković, N. (2011): Runoff and sediment transport after forest fire: Case study on the watershed of water reservoir "Zavoj", 6th International Congress of European Society for Soil Conservation Innovative Strategies and Policies for Soil Conservation, Solun, Greece 9-14 May, NAGREF - National Agricultural Research Foundation and Ministry of Rural Development and Food, pp. 66, ISBN: 9778-960-88296-9-5
98. **Kostadinov, S.**, Belanović, S., Kadović, R., Zlatić, M., Todosijeвић, M. (2012): Soil Erosion, Sediment Transport and their Environmental Effects in the Watershed of the Water Reservoir „Prvonek“ in Serbia; Proceedings of 5th International Conference on Water, Climate and Environment, BALWOIS 2012, 28May-2June 2012, Ohrid, Macedonia, Full paper, www.BALWOIS.com,
99. Todosijeвић, M., Zlatić, M., **Kostadinov, S.**, Milčanović, V. (2012): Cost Benefit Analysis in Sustainable Land Management in the Mountainous Region of the Municipality of Ljubovija; Proceedings of 5th International Conference on Water, Climate and Environment, BALWOIS 2012, 28May- 2 June 2012, Ohrid, Macedonia, Full paper, www.BALWOIS.com,
100. **Kostadinov, S.**, Košanin, O., Borisavljević, A., Milčanović, V., (2013): Water erosion and Torrential Floods- Significant Factor in Land Degradation; Proceedings of the 1st International Congress on Soil Science „Soil-Water-Plant“, Sept.23 – 26th, 2013; Belgrade, Serbia, pp. 451-465. ISBN 978-86-911273-4-3(SSI).

д) ПОГЛАВЉА У МОНОГРАФИЈАМА

1. Јевтић, Љ., **Костадинов, С.**, Златић, С., Вучићевић, Д., Милојевић, В. (1992): Уређење бујица и заштита земљишта од ерозије у Србији, поглавље у оквиру монографије "Шумарство и дрвна индустрија Србије кроз векове", јануар 1993, стр. 245-271
2. **Костадинов, С.** (1993): Могућност мерења и прогноза проноса наноса у бујичним токовима. Монографија: "Узроци и последице ерозије земљишта и могућности

контроле ерозионих процеса". Уредници: С.Петковић, Љ.Јевтић, С.Костадинов, Издавач: Шумарски факултет, Београд, стр. 58-67

3. **Костадинов, С., Велојић, М.** (1993): Анализа јаких киша за хидролошке прорачуне у бујичним сливовима. Монографија: "Узроци и последице ерозије земљишта и могућности контроле ерозионих процеса", Уредници: С.Петковић, Љ.Јевтић, С.Костадинов, Издавач: Шумарски факултет, Београд, стр.8-13
4. **Костадинов, С., Драговић, Н., Велојић, М.** (1993): Нове тенденције и типови преграда за уређење бујичних токова. Монографија: "Узроци и последице ерозије земљишта и могућности контроле ерозионих процеса", Уредници: С.Петковић, Љ.Јевтић, С.Костадинов, Издавач: Шумарски факултет, Београд, стр 141-148
5. **Костадинов, С.** (1995): Генеза и транспорт наноса у сливу Јужне Мораве и услови његовог коришћења, поглавља 4. и 5. у монографији: Издавач Шумарски факултет, Београд, стр. 36-59
6. **Костадинов С.** (1996): Генеза и транспорт наноса у сливу Западне Мораве, монографија, поглавље број 4, Издавач Шумарски факултет, Београд, стр. 31-46
7. **Kostadinov, S.** (1995): The Ecological Basis for Torrent Control in Mountainous Landscapes. Monographie: "The Ecological Basis for River Management ". Edited by: David M. Harper, Alastair J.D. Ferguson. Publishing "John Wily and Sons", Chichester, New York, Brisbane, Toronto, Singapore, p.p. 51-57
8. **Kostadinov, S., Marković, S.** (1996): Soil Erosion and Effects of Erosion Control Works in the Torrential Drainage Basins In South - East Serbia. IAHS Publication no 236 (ISSN 0144-7815) "Erosion and Sediment Yield: Global and Regional Perspectives" Edited by: D. E. Walling and B. W. Webb, IAHS Press Wallingford, England. p.p. 321-322.
9. **Kostadinov, S.** (1996): Soil Erosion and Sediment Transport Depending on Land Use in the Watershed; In the book:"Hydrological Problems and Environmental Management in Highlands and Headwaters"; Edited by: Josef Krecek, G.S. Rajwar and Martin J. Haigh. Oxford and IBH Publishing CO. PVT. LTD. New Delhi, Calcuta; p.p. 43-51.
10. **Kostadinov, S.** (1996): Torrent Control in Mountainous Landscapes; Monograph: "Stream Protection and Environment Management", Published by Ministry for the Environment, Physical Planning and Public Works of Greece, Athens, p.p. 14-33.
11. **Kostadinov, S.** (1997): Check Dams in the Torrent Control Practice in Serbia: Former and Present Experiences and Future Perspectives; IECA Compilation Monographie,"Methods and Techniques for Stabilizing Gullys and Using Check Dams"; Steamboat Springs, U.S.A p.p. 1-16.
12. **Kostadinov, S., Popović, M., Marković, S., Velojić, M.** (1998): Effects of Erosion Control Works in the Lještarska Dolina Watersheds. In the book:"Soil nad Water Conservation, Challenges and Opportunities", Volume 1, Editors: L.S. Bhushan, I.P. Añrol, M.S. Rama Mohan Rao; Indian Association of SWC, Dehra Dun,India;p.p. 414-422.
13. **Kostadinov, S., Zlatić, M., Ranković, N.** (1999): Soil and Water Conservation Policies in Yugoslavia; In the book:" Soil and Water Conservation Policies and Programs: Successes

and Failures"; Edited by: Ted L. Napier, Silvana M. Napier and Jiri Tvrdoň; SWCS Ankeny; CRC Press, Boca Raton, London, New York, Washington, D.C. p.p. 423-441.

14. **Kostadinov, S.,** Stanojević, G. (2000): Design of Technical Erosion Control Measures for the Reconstruction of Degraded Steep Lands; In the book: " Reclaimed Land: Erosion Control, Soils and Ecology"; Edited by Martin J. Haigh; A.A. Balkema/ Rotterdam/ Brookfield/ 2000; p.p. 111-136.
15. **Kostadinov, S.** (2002): Soil Erosion as a Factor of Environment Degradation in Yugoslavia; Monograph: "Environment Recovery of Yugoslavia", Edited by: Dragoljub P. Antić and Jasmina Vujić; VINČA Institute of Nuclear Sciences; Belgrade; p.p. 793-800.
16. **Kostadinov, S.,** Dragović, N., Todosijević, M. (2006): Estimation Soil Erosion and Sediment Transport in the Drainage Basin of the Proposed Selova Reservoir, Serbia, IAHS Publication No.306. „Sediment Dynamics and the Hydromorphology of Fluvial Systems“, Edited by: John S. Rowan, Robert W. Duck & Alan Werritty. p.p.104-109
17. **Kostadinov, S.,** Zlatić, M., Dragović, N., Gavrilović, Z. (2006): Soil Erosion in Serbia and Montenegro. Monograph: "Soil Erosion in Europe". Edited by J.Boardman and J.Poesen; John Wiley & Sons,Ltd. Southern Gate, Chichester, West Sussex PO19 8SQ, England. UK, p.p. 271-277.
18. Петковић, С., **Костадинов, С.** (2008): Савремени приступ управљању ризицима од природних катастрофа, Шумарски факултет и ЈВП „Србијаводе“, Београд, стр.1- 36, ISBN 978- 86- 7299- 150-5
19. **Kostadinov, S.,** Dragović, N. (2010): Check Dams in the Torrent Control Practice in Small Mountainous Catchments, In Monograph "Check Dams, Morphological Adjustments and Erosion Control in Torrential Streams"; © 2010 Nova Science Publishers, Inc. Editors: C.C.Garcia and M.A.Lenzi, ISBN 978-1-60876-146-3, p.p.63-88.
20. **Kostadinov, S.** (2010): Forests in Serbia as the Factor of Soil and Water Protection Against Degradation in the Conditions of Global Climate Change, Monograph »Global Environmental Change: Challenges to Science and Society in Southeastern Europe“: Editors: Vesselin Alexandrov · Martin Felix Gajdusek · C. Gregory Knight · Antoaneta Yotova, Springer Science+Business Media B.V. 2010, p.p.177-190
21. **Kostadinov, S.** (2010): Traditional Uses of Check Dams Along History: From Classical to Functional Check Dams, In Monograph: „Global Change- Challenges for Soil Management“, Advances in Geoecology Vol. 41 Catena Verlag GmbH, 35447, Reiskirchen, Germany; ISBN 978-3-923381-57-9, US-ISBN 1-59326-248-5, Edition „Advances in GeoEcology“, p.p.218-237
22. **Kostadinov,S.,** Borisavljević,A.,Mladjan,D., (2014): Torrents and Torrential Floods in Serbia: Characteristics and Possibilities of its Control, In monograph: „Challenges: Sustainable Land Management - Climate Change", Edition:"Advances in Geoecology" Vol.43, CATENA VERLAG GMBH, 35447, Reiskirchen, Germany; ISBN 978-3-923381-61-6, US-ISBN 1-59326-265-5, p.p. 156-172.

23. Петковић,Сл., Петковић,Са., **Костадинов,С.**, (2015): Обезбеђење континуитета пословања у случају опасности од природних катастрофа- Водич за мала и средња предузећа; Унија послодаваца Србије; Београд, ИСБН: 978-86-86051-15-8 ; стр.1- 63.

Рекапитулација научних радова

1. Научноистраживачки радови, штампани у научним и научно-стручним часописима	56
2. Радови у међународним часописима на „SCI“ листи	13
3. Научноистраживачки радови, објављени на научним скуповима (домаћи и међународни)	100
4. Поглавља у монографијама	23
УКУПНО НАУЧНИХ РАДОВА	192

е) СТРУЧНИ РАДОВИ

1. Kostadinov, S. (1988): "National rapport de Yougoslavie", a Seizieme session du Groupe de travial de la Commission europeenne des forets sur l'amenagement des bassins versants de montagne, en Aix-en-Provence, France, 14-24 juin, 1988.
2. Kostadinov, S. (1990): Erosion Map as an Indicator of Soil Hazard. An International Symposium: Methodological suggestions for drawing up natural environmental potential maps, ENVIGEO, Brno, ČSR, october 24-27. 1990.
3. Костадинов, С. (1990): Ерозија земљишта, узрочник механичког и хемијског загађења воде. Саветовање "Еколошки проблеми Београда. Стање и могућности његовог решавања", Београд, децембар, 1990. Зборник радова; књига II, стр. 211-218
4. Тонић, А., Костадинов, С. (1990): Терминологија уређења бујичних токова Енглеско-српскохрватски речник стручних термина. Гласник Шумарског факултета у Београду бр. 71-72, 1989/1990., стр 251-277

Поред тога проф. Станимир Костадинов је учествовао у раду Стручних одбора за преглед и техничку контролу техничке документације. Том приликом је рађена стручна рецензија разних пројеката и студија.

5. Главни пројекат за уређење корита и слива бујице Ковачки поток (узводно од саставка). Известилац: М. Ђоровић, Београд, 1977. год.

6. Главни пројекат за уређење бујичног водотока "Каменац". Известилац: М. Ђоровић, Београд, 1977. год.
7. Главни пројекат за уређење бујице "Гробљанац". Известилац: М. Ђоровић, Београд, 1977. год.
8. Главни пројекат за регулацију доњег тока Трипошнице на делу кроз Трговиште. Известилац: Љ. Јевтић, Београд, 1977. год.
9. Главни пројекат за израду попречних објеката у бујичним токовима р. Богоштице и Кржаве у Крупњу. Известилац: Љ. Јевтић, Београд, 1980. год.
10. Главни пројекат антиерозионих радова у сливу р. Кладнице (акумулација "Паљиви-Виш"). Известилац: М. Веселиновић, Београд, 1981. год.
11. Главни пројекат за регулацију Слатинске, Грлишке и Подвршке реке. Известии: М. Ђоровић и С. Костадинов, Београд, 1981. год.
12. Главни пројекат привременог решења водозахвата на Белом Дриму код Швањског моста. Известилац: Љ. Јевтић, Београд, 1981. год.
13. Инвестиционо - техничка документација - Заштита Љубовије од поплава Дринских и брдских вода. Известилац: С. Петковић, Београд, 1982. год.
14. Елаборат за осигурање речног корита испод моста на реци Колубари, км 1+810, Известилац: Љ. Јевтић, Београд, 1982. год.
15. Инвестиционо-техничка документација: Регулација р. Колубаре низводно од железничког моста у Ваљеву од км 0+000 до 3+060 - Главни пројекат варијанта II. Известилац: Љ. Јевтић, Београд, 1982. год.
16. Главни пројекат регулације реке Рабас. Известии: С. Петковић и С. Костадинов, Београд, 1982. год.
17. Главни пројекат регулације корита р. Раснице на сектору од 0+738 до км 1+672,5 у Коцељеви, Известии: Љ. Јевтић, Београд, 1983. год.
18. Главни пројекат регулације р. Колубаре од села Словац до ушћа р. Љиг, Известилац: С. Петковић, Београд. 1984. год.
19. Идејни пројекат заштите акумулације "Барје" од ерозије. Известилац: С. Костадинов, Београд, 1984. год.
20. Допунски пројекат регулације Трновачке реке од км 0+577,62 до км 2+600,36 Известилац: Љ. Јевтић, Београд, 1986. год.
21. Главни пројекат микроакумулације "Космовац" на реци Врело, СО-е Бела Паланка. Известилац: Љ. Јевтић, Београд, 1987. год.
22. Главни пројекат деснообалног одбрамбеног насипа поред реке Јабланице на потезу од железничког моста до моста у Винароцима (од км 0+000 до км 11+ 948). Известилац: С. Петковић, Београд, 1988. год.

23. Инвестиционо-техничка документација: Заштита акумулације "Барје" од засипања бујичним наносом.. Известиоци: С. Петковић и С. Костадинов, Београд, 1989. год.
24. Главни пројекат уређења Сабач потока у Бабушници од км 0+567 до км 2+182. Известилац: Љ. Јевтић, Београд, 1990. год.
25. Главни пројекат регулације реке Ликодре на потезу "Брезовачки правац". Известилац: Љ. Јевтић, Београд, 1990. год.
26. Извештај комисије за технички преглед изведених радова и пројеката бране и акумулације "Паљуви Виш" на реци Кладници код Уба. Председник комисије: Т. Тодоровић, Београд, 1986. год.
27. Костадинов С., Дожић, С. (1991): Симпозијум:" Савремена достигнућа и решења у области Шумарства" - Секција: Заштита од ерозије, Часопис "Ерозија", бр. 18, Београд, стр. 71-72
28. Ђоровић, М., Костадинов, С. (1996): Перспективе и правци даљег развоја струке за заштиту замљишта од ерозије. "Шумарство" бр.1-2/1996, Београд, стр.90-97.

ф) УЦБЕНИЦИ

1. **Костадинов, С.** (1990): Збирка решених задатака из предмета "Бујични токови и ерозија", Збирка има: 132 стр; 15 слика; 29 табела Издање: Шумарски факултет; Београд
2. **Костадинов, С.,** Маџан, Г., Вучичевић, Д. (1996): "Уређење бујица". Уџбеник за средње шумарске школе, Завод за уџбенике и наставна средства, Београд, 171 стр.; 54 слика; 10 табела; 10 прилога.
3. **Костадинов, С.** (1996): "Бујични токови и ерозија", Универзитетски уџбеник, Шумарски факултет, Београд,
4. **Костадинов, С.** (2008): "Бујични токови и ерозија", Универзитетски уџбеник, II издање, Шумарски факултет, Београд.

г) Национални научно-истраживачки пројекти у којима је учествовао као руководилац или истраживач:

1. Велашевић В., **Костадинов С. et al.** (1979-1982): *Проучавање поремећаја екосистема и деградације животне средине*, финансиран од РЗНС, Шумарски факултет, Београд.

2. Јевтић, Љ., **Kostadinov, S., et al.** (1981-1985): *Заштита земљишта од ерозије, регулисање вода и уређење бујичних токова ерозионих подручја СР Србије, финансиран од РЗНС, Шумарски факултет, Београд.*
3. **Костадинов, С., et al.** (1986-1990): *Истраживање ефективности и економичности бујичних антиерозионих радова на подручју Грделичке клисуре, финансиран од Основне заједнице за науку - Лесковац и СИЗ-це за водопривреду Јужноморавског региона - Владичин Хан, Шумарски факултет, Београд. Руководилац пројекта С.Костадинов*
4. Петковић, С., **Костадинов, С., et al** (1986-1990): *Истраживање природних услова и техничких могућности уређења бујичних токова СР Србије. Финансиран од РЗНС. Шумарски факултет, Београд.*
5. Петковић, С., **Костадинов, С., et al** (1991-1995): *Истраживање природних и антропогених фактора развоја процеса ерозије земљишта и бујичних поплава, као и могућност њихове контроле на подручју СР Србије. РМНТС. Шумарски факултет, Београд.*
6. Кадовић, Р., **Костадинов, С., et al** (1996-2000): *НП 12М08- Утицај загађености ваздуха на шумске екосистеме и њихове заштитне и регулаторне функције. Подпројекат: Ерозиони и транспортни процеси као фактор деградације водних екосистема.*
7. Ђоровић, М., **Костадинов, С., et al** (1996-2000): *НП 12М04- Земљишни потенцијали Србије и њихово очување у пољопривреди и шумарству. Шумарски факултет, Београд*
8. Вучичевић, С., **Костадинов, С., et al** (2001-2004): *Заштита шумских подручја, производња лековитог биља и шумских плододва и развој нових биолошких производа. Наручилац: Министарство за науку и заштите животне средине. Београд.*
9. **Костадинов, С., et al** (2004-2007): *Контрола водне ерозије и уређење бујица у функцији заштите водопривредних објеката и квалитета вода. Наручилац: Министарство за науку и заштите животне средине и Министарство пољопривреде шумарства и водопривреде Републике Србије. Руководилац пројекта.*
10. **Костадинов, С., et al** (2008-2010): *Заштита квалитета вода у акумулацији контролом ерозионих процеса у сливу; Наручилац: Министарство науке Републике Србије. Руководилац пројекта.*
11. Кадовић, Р., **Костадинов, С., et al** (2011 - 2014) : *Истраживање климатских промена и њиховог утицаја на животну средину: праћење утицаја, адаптација и ублажавање. Подпројекат бр.9: Учесталост бујичних поплава, деградација земљишта и вода као последица климатских промена. Руководилац подпројекта: С. Костадинов*

х) Значајнији међународни пројекти и студије

1. Zlatić, M., **Kostadinov, S., et al** (2006): *Community Based Rehabilitation of Derraded Land in Balkan Countries. Регионални пројекат PDFА фаза (по критеријуму GEF-а). Координиран од УНУ Токио. Поред Србије учествују: Бугарска, Македонија и Турска*

2. Zlatić, M., **Kostadinov, S.**, et al.: WOCAT - World Overview of Conservation Approaches and Technologies, (Progress, Methods, Outputs, Plan of Action, Organization), Међународни пројекат у току, у коме учествује око 30 земаља који води CDE из Берна (Center for Development and Environment, Geography Dept., University Berne), под окриљем WASWC (Светске организације за конзервацију земљишта и вода).
3. **Kostadinov, S.**, et al (2006-2008): Risk, Disaster, Management & Prevention of Natural Hazards in Mountainous and/or Forested Regions - RIMADIMA. Међународни пројекат финансиран од стране ЕУ, у оквиру INTERREG-III-B, CADSES пројеката. Поред Србије учествују: Италија (водећи партнер), Пољска, Чешка, Мађарска, Бугарска и Македонија. Координатор тима из Србије С.Костадинов.
4. **Kostadinov, S.**, et al (2009- 2012): Practical Use of Monitoring in Natural Disaster Management, Међународни пројекат финансиран од стране ЕУ, у оквиру South East Europe Transnational Cooperation Programme. Поред Србије учествовале су: Аустрија (водећи партнер), Словенија, Италија, Румунија, Бугарска и Грчка. Координатор тима из Србије.

и) СТУДИЈЕ

1. **Костадинов, С.** (1978): *Студија о бујично-ерозионим наносима у сливном подручју водне акумулације "Брестовац" на Пустој реци*, Шумарски факултет, Београд
2. **Костадинов, С.** (1978): *Студија режима наноса у сливном подручју водне акумулације "Ресник" на потоку Паригуз*, Шумарски факултет, Београд
3. Јевтић, Љ., **Костадинов, С.**, et all (1980): *Хидролошко - хидрауличка студија потока "Кевериш"*, Шумарски факултет, Београд
4. Ђоровић, М., **Костадинов, С.**, et all (1980): *Хидролошка мерења на отвореном току Велике Дичине, Горњи Бањани у периоду 1979 и 1980. год.*, Шумарски факултет, Београд
5. Јевтић, Љ., **Костадинов, С.**, et all (1981): *Студија преграда у р. Милошевци Пријеполје*, Шумарски факултет, Београд
6. Јевтић, Љ., **Костадинов, С.**, et all (1982): *Студија "Уређење бујичних токова и заштита тла од водне и еолске ерозије у Војводини"*, Шумарски факултет, Београд
7. Петковић, С., **Костадинов, С.**, Златић, М., et all (1984): *Студија одбране од поплава Сејаничке реке*, Шумарски факултет, Београд
8. Петковић, С., **Костадинов, С.**, et all (1984): *Студија одбране односно засипања акумулације Власинског језера наносом*, Шумарски факултет, Београд
9. Јевтић, Љ., **Костадинов, С.**, Златић, М., et all (1985): *Студија о могућностима водоснабдевања и заштите фарме "Пољокопа" и ООК на подручју с. Д. Буковица – Златарић*, Шумарски факултет, Београд
10. Петковић, С., **Костадинов, С.**, Златић, М., et all (1986): *Интегрална студија режима воде и наноса у сливу Јужне Мораве*, Шумарски факултет, Београд

11. Петковић, С., **Костадинов, С.**, Златић, М., Драговић, Н., et all (1989): *Студија антиерозионе заштите слива акумулације "Селова"*, Шумарски факултет, Београд
12. Петковић, С., **Костадинов, С.**, Златић, М., et all (1989): *Студија настанка, пропагације и последица поплавног таласа реке Власине јуна 1988.год.*, Шумсраки факултет, Београд
13. Петковић, С., **Костадинов, С.**, Златић, М., Драговић, Н., et all (1990): *Студија антиерозионе заштите слива акумулације Барје*, Шумарски факултет, Београд
14. Зокић, М., **Костадинов, С.**, et all (1992): *Студија: Укупни ефекти радова антиерозионе заштите*, "Енергопројект", Београд
15. Петковић, С., **Костадинов, С.**, Златић, М., Драговић, Н., et all (1994): *Студија управљања наносом у сливу Јужне Мораве*, Шумарски факултет, Београд
16. Петковић, С., **Костадинов, С.**, Златић, М., Драговић, Н., et all (1996): *Студија генезе и транспорт наноса у сливу Западне Мораве*, Шумарски факултет, Београд
17. **Костадинов, С.**, Златић, М., Драговић, Н., et all (1998): *Студија уређења бујичних токова у горњем делу слива Јужне Мораве*, Шумарски факултет, Београд
18. Петковић, С., **Костадинов, С.**, Златић, М., Драговић, Н., et all (1999): *Студија управљања наносом у сливу Велике Мораве*, Шумарски факултет, Београд.
19. **Костадинов, С.**, Златић, М., Драговић, Н., et all (1999): *Студија ефеката уређења бујичних токова у сливу Дрине и израда идејног решења противерозионе заштите*, Шумарски факултет, Београд, стр. 1-245.
20. **Костадинов, С.**, Златић, М., Драговић, Н., et all (1999): *Студија ефеката противерозионих радова у сливу Нишаве у функцији заштите водопривредних објеката*, Шумарски факултет, Београд, стр. 1-199.
21. Златић, М., **Костадинов, С.**, Драговић, Н., et all (2001): *Грделичка клисура 2000 – учешће јавности у одрживом управљању земљиштем*, пројекат финансирао РЕЦ, Београд
22. **Костадинов, С.**, Златић, М., Драговић, Н., et all (2002): *Студија водопривредне проблематика брдско-планинских подручја у Србији*, Шумарски факултет, Београд
23. **Костадинов, С.** (2006): *Студија ефеката противерозионих радова у сливу Дрине на сектору Љубовија- Бајина Башта*. Шумарски факултет, Београд.
24. Драговић, Н., **Костадинов, С.**, at all (2008): *Студија интегралног уређења слива Топчидерске реке у функцији одрживог управљања природним ресурсима – Прва Фаза: Документациона основа, студију финансирала Управа за воде, Градски секретаријат за комуналне и стамбене послове-Град Београд*
25. Драговић, Н., **Костадинов, С.**, at all (2009): *Студија интегралног уређења слива реке Болечице у функцији одрживог управљања природним ресурсима – Прва Фаза: Документациона основа, студију финансирала Управа за воде, Градски секретаријат за комуналне и стамбене послове-Град Београд*
26. **Костадинов, С.**, Ристић, Р., Драговић, Н., Кадовић, Р., Златић, М., Кошанин, О., Никић, З., Јанић, М., Милчановић, В., Радић, Б., Грујовић, Д., Миљковић, П. (2014):

Хидролошко-хидрауличка студија о узроцима поплава на подручју Крупња маја 2014 године, Шумарски факултет, Београд, стр.86.

ј) ПРОЈЕКТИ

1. Јевтић, Љ., **Костадинов, С.**, et all (1976): *Главни пројекат за уређење корита Биоградске реке и Лалевог потока*, Шумарски факултет, Београд
2. Јевтић, Љ., **Костадинов, С.**, et all (1977): *Главни пројекат за уређење потока Ђуриновац и Костадиновац*, Шумарски факултет, Београд
3. Ђоровић, М., **Костадинов, С.**, et all (1978): *Главни пројекат за уређење Цикотске реке*, Шумарски факултет, Београд
4. Јевтић, Љ., **Костадинов, С.**, et all (1978): *Главни пројекат за уређење Читлучког, Јеротића, Црквенског и Постењачког потока кроз Љубовију*, Шумарски факултет, Београд
5. Ђоровић, М., **Костадинов, С.**, et all (1978): *Главни пројекат за уређење слива и регулације Великокаменичке реке*, Шумарски факултет, Београд
6. Јевтић, Љ., **Костадинов, С.**, et all (1979): *Главни пројекат заштите Југоисточног дела града Вршица од сувишних површинских вода*, Шумарски факултет, Београд
7. Јевтић, Љ., **Костадинов, С.**, Златић, М., et all (1979): *Главни пројекат регулације реке Рибнице кроз Мионицу*, Шумарски факултет, Београд
8. Јевтић, Љ., **Костадинов, С.**, et all (1979): *Главни пројекат за уређење слива и корита Рајачког потока*, Шумарски факултет, Београд
9. Веселиновић, М., **Костадинов, С.**, Златић, М., et all (1980): *Главни пројекат за уређење Средњевачко - Камијевског потока*, Шумарски факултет, Београд
10. Јевтић, Љ., **Костадинов, С.**, et all (1980): *Главни пројекат одводњавања површинских вода са уређених површина и кровова објеката у фабричком кругу ШИК "Јаворак" у Никишићу као и подземних вода парних базена и подрума стругаре у Никишићу*, Шумарски факултет, Београд
11. Петковић, С., **Костадинов, С.**, Златић, М., et all (1981): *Главни пројекат за брану и акумулацију у Ваљевској Каменици*, Шумарски факултет, Београд
12. Јевтић, Љ., **Костадинов, С.**, Златић, М., et all (1981): *Главни пројекат за уређење р. Бање*, Шумарски факултет, Београд
13. Јевтић, Љ., **Костадинов, С.**, Златић, М., et all (1981): *Главни пројекат за брану и акумулацију "Чађавица"*, Шумарски факултет, Београд
14. Јевтић, Љ., **Костадинов, С.**, et all (1982): *Главни пројекат регулације бујице Јаруге III која пресеца пругу Београд - Бар на км 131+617*, Шумарски факултет, Београд

15. Петковић, С., **Костадинов, С.**, Златић, М., (1982): *Главни пројекат регулације реке Топлице*, Шумарски факултет, Београд
16. Петковић, С., **Костадинов, С.**, et all (1982): *Главни пројекат регулације р. Добраве од ушћа у Саву до Орида*, Шумарски факултет, Београд.
17. Веселиновић, М., **Костадинов, С.**, et all (1982): *Главни пројекат р. Љубостиње кроз Ваљево*, Шумарски факултет, Београд
18. Јевтић, Љ., **Костадинов, С.**, et all (1983): *Главни пројекат санације терена у погледу клизања и антиерозионе заштите код објекта "Корд" у кругу фабрике "Вискоза" у Лозници*, Шумарски факултет, Београд
19. Јевтић, Љ., **Костадинов, С.**, et all (1983): *Главни пројекат заштите омладинског рекреативног центра у Петници од површинских (спољних) вода*, Шумарски факултет, Београд
20. Јевтић, Љ., **Костадинов, С.**, Златић, М., et all (1983): *Главни пројекат за регулацију р. Колубаре од моста код парка "Јадар" до бране код пиваре "Јединство"*, Шумарски факултет, Београд
21. Јевтић, Љ., **Костадинов, С.**, et all (1984): *Главни пројекат доводног канала за напајање пумпне станице сепарације и за уређење јаза преко Колубаре на путу Попучке – Белошевац*, Шумарски факултет, Београд
22. Петковић, С., **Костадинов, С.**, Златић, М., et all (1984): *Главни пројекат на регулацији р. Љиг*, Шумарски факултет, Београд
23. **Костадинов, С.**, Златић, М., et all (1984): *Главни пројекат за антиерозиона уређења горњег дела слива р. Пештан*, Шумарски факултет, Београд
24. Јевтић, Љ., **Костадинов, С.**, et all (1985): *Главни пројекат депоније шљаке и пепела Термо-електране у Лозници*, Шумарски факултет, Београд
25. **Костадинов, С.**, Златић, М., Драговић, et all (1986): *Главни пројекат за уређење корита Срезовачке реке*, Шумарски факултет, Београд
26. Јевтић, Љ., **Костадинов, С.**, Златић, М., et all (1986): *Идејно решење хидротехничког уређења Бродарева*, Шумарски факултет, Београд
27. **Костадинов, С.**, Златић, М., et all (1987): *Главни пројекат за грађевинске антиерозионе радове у кориту Присјанске реке*, Шумарски факултет, Београд
28. Петковић, С., **Костадинов, С.**, et all (1987): *Главни пројекат регулације реке Думаче*, Шумарски факултет, Београд
29. Јевтић, Љ., **Костадинов, С.**, et all (1987): *Пројекат хитних интервенција за заштиту главног водовода у р. Јабланици*, Шумарски факултет, Београд
30. **Костадинов, С.**, Златић, М., et all (1988): *Главни пројекат противерозионих радова у горњем току речног корита р. Мурговице на подручју општине Бабушница*, Шумарски факултет, Београд

31. **Костадинов, С.,** Златић, М., Драговић, Н., et all (1988): *Главни пројекат за уређење слива и корита Гужвеничког потока*, Шумарски факултет, Београд
32. **Костадинов, С.,** Златић, М., Драговић, Н., et all (1989): *Главни пројекат за уређење слива и корита Павашичког потока*, Шумарски факултет, Београд
33. Јевтић, Љ., **Костадинов, С.,** et all (1990): *Пројекат биолошке заштите на подручју рудника соли "Тетима" у Тузли*, Шумарски факултет, Београд
34. Јевтић, Љ., **Костадинов, С.** (1990): *Пројекат истраживања за псамолошке и бујичарске подлоге за водоводни систем "Боговина"*, Шумарски факултет, Београд
35. **Костадинов, С.** (1992): *Главни пројекат уређења Лукавичког потока у Сврљигу*, Шумарски факултет, Београд
36. Ђековић, В., **Костадинов, С.,** Драговић, Н. et all (1998): *Главни пројекат реке Рибнице низводно од постојеће градске регулације у Мионици на сектору (0+000 до 1+055 км)*, Шумарски факултет, Београд
37. Ђековић, В., **Костадинов, С.,** et all (1999): *Измене и допуне главног пројекта регулације реке Рибнице у зони спортско- рекреативног центра " Мионица" у Мионици на сектору 6+094 до 6+ 574 км.* Шумарски факултет. Београд.
38. **Костадинов, С.** и Гавриловић, З. (2003): *Генерални пројекат уређења ерозионих и бујичарских подручја- II фаза.* Шумарски факултет и Институт за водопривреду " Јарослав Черни". Београд.
39. **Костадинов, С.,** Гавриловић, З. (2004): *Генерални пројекат уређења ерозионих и бујичарских подручја- III фаза.* Шумарски факултет и Институт за водопривреду " Јарослав Черни". Београд.
40. **Костадинов, С.** (2004): *Генерални пројекат уређења слива реке Љубовиће узводно од Давидовића преграде.* Шумарски факултет, Београд
41. **Костадинов, С.,** Стефановић, М. (2005): *Генерални пројекат уређења ерозионих и бујичарских подручја- IV фаза.* Шумарски факултет и Институт за водопривреду " Јарослав Черни". Београд.
42. **Костадинов, С.** (2006): *Генерални пројекат уређења ерозионих и бујичарских подручја- V фаза.* Шумарски факултет, Београд.