

ИЗБОРИ АИНС 2018.
Одељење биотехничких наука
редовни члан

Душан Ђ. Ковачевић

БИБЛИОГРАФИЈА*

1. НАУЧНО-ИСТРАЖИВАЧКИ РЕЗУЛТАТИ

M10 – Монографије и монографске студије

M14 Монографска студија/поглавље у монографији међународног значаја или рад у тематском зборнику међународног значаја

M20 – Радови међународног значаја

M21 – Рад у врхунском међународном часопису

1. Nataša Sarap, Marija Janković, Željko Dolijanović, Dušan Kovačević, Milica Rajačić, Jelena Nikolić, Dragana Todorović (2014): *Soil-to-plant transfer factor for ⁹⁰Sr and ¹³⁷Cs*, Journal of Radioanalytical and Nuclear Chemistry. Volume 303, Issue 3, pp 2523-2527. (J Radioanal Nucl Chem DOI 10.1007/s10967-014-3809-3). IF 0,983.

M22 – Рад у истакнутом међународном часопису

1. Oljaca Snežana, Cvetkovic, R., Kovacevic, D., Vasic, G., Momirovic, N. (2000): Effect of plant arrangement pattern and irrigation on efficiency of maize (*Zea mays*) and bean (*Phaseolus vulgaris*) intercropping system. Journal of Agricultural Science. 135: 261-270. Cambridge. Cambridge University Press. IF 0,673.

M23 – Рад у међународном часопису

1. Dolijanović, Ž., Oljača Snežana, Kovačević, D., Simić Milena, (2007): Effects of different maize hybrids on above ground biomass in intercrops with soybean, Maydica, Vol. 52., №3, 265-271. IF 0,588.

Crveno podvučeno radovi posle 2009. godine, odnosno posle izbora u dopisnog člana AINS

2. Simic Milena, Dolijanovic, Z., Stefanovic Lidija, Kovacevic, D. (2006): Maize Weed infestation under intensive cropping practices, Plant Science, Sofia, Vol. 43., pp 529.

1. Simic Milena, Srdic Jelena, Videnović Z., Dolijanovic Z., Uludag A., Kovacevic D. (2012): Sweet maize (*Zea mays* L. *saccharata*) weeds infestation, yield and yield quality affected by different crop densities. Bulgarian Journal of Agricultural Science, Vol. 18. (N° 5), 2012, 668-674. ISSN 1310-0351. IF 0,136.
2. Kovacevic, D., Lazic Branka: Modern trends in the development of agriculture and demands on plant breeding and soil management. Genetika. Vol. 44, No.1. 201-216. Belgrade. 2012. IF 0,136.
3. Jovović Z., Dolijanović Ž., Kovačević D., Velimirović Ana, Biberdžić M. (2012): The productive traits of different potato genotypes in mountainous region of Montenegro. GENETIKA, Vol. 44, N°2, 389-397. ISSN 0534-0012 (print), ISSN 1820-6069 (online). UDC 575:635.21. DOI: 10.2298/GENSR1202389J. IF 0,136.
4. Dolijanović Ž., Oljača Snežana, Kovačević D., Simić Milena, Momirović N., Jovanović Ž. (2013): Dependence of the productivity of maize and soybean intercropping systems on hybrid type and plant arrangement pattern. GENETIKA, Vol. 45, N°1: 135-144. ISSN 0534-0012 (print) ISSN 1820-6069 (online). UDC 575:633.15 DOI:10.2298/GENSR1301135D. IF 0,492
5. Dušan Kovačević, Svetlana Roljević, Željko Dolijanović, Snežana Đorđević, Vesna Milić (2014): *Different genotypes of alternative small grains in organic farming*, Genetika, Vol. 46, No.1, 169-178. IF 0,347.
6. Dolijanovic, Z., Kovacevic, D., Momirovic, N., Oljaca, S., Jovovic, Z. (2014): *Effects of crop rotations on weed infestation in winter wheat*, Bulg. J. Agric. Sci., Vol. 20, No 2., 416-420. IF 0,136.
7. Aćimović, M., Dolijanović, Ž., Oljača, S., Kovačević, D., Oljača, M. (2015): *Effect of organic and mineral fertilizers on essential oil content in caraway, anise and coriander fruits*. Acta Sci. Pol., Hortorum Cultus, 14(1), 95–103. 14(1), 95–103. IF 0,583.
8. S. Roljević Nikolić, D. Kovačević, G. Cvijanović, Ž. Dolijanović, J. Marinković (2018): Grain yield and rhizosphere microflora of alternative types of wheat in organic production. Romanian Biotechnological Letters Vol.23, No.1., pp.13301-13309. DOI: 10.26327/RBL2017.31. IF 0,412.S.

M24 – Рад у часопису међународног значаја

1. Bročić, Z., Stevanović, M., Mišović, M., Momirović, N., Kovačević, D. (1997): Effect of liming and phosphorous fertilizers application on potato yield in Dragačevo region on the pseudogley soil type. Acta Horticulturae. No. 462. Vol.1: 285-291. ISHS. Belgium.
2. Ružičić, L., Kovačević, D., Đokić, M., Glamočlija, Đ., Oljača, M. (1997): Alternative technical-tecnological tillage of soil for production of potatoes. Acta Horticulturae. No. 462. Vol.1: 311-319. ISHS. Belgium.

M28 – Уређивање међународног научног часописа

M30 – Међународни научни скупови

M31 – Предавање по позиву са међународног скупа штампано у целини

1. Oljača Snežana, Kovačević, D., Cvetković R., Vrbničanin S. (2001): Status and changes of agroecosystems in modern agriculture. Book of Proceedings, 1st International Symposium “Food in 21st century”, Subotica, 329-346. (Uvodni referat)
2. Kovačević, D., Momirović, N.: (2003): Sustainable farming systems- the concept toward environmental protection 196-211. Međunarodni simpozijum “Hrana u 21 Veku”. 1ST International symposium Food in the 21st Century. Book of proceedings 14-17. Novembar. Subotica 2001. Naučni Institut za ratarstvo i povrtarstvo. (Uvodni referat)
3. Kovacevic, D. (2004): Farming Systems in sustainable agriculture development concept. International conference on sustainable agriculture and European integration processes, 19-24 september. Novi Sad. Savremena poljoprivreda Vol. 54.1-2. Novi Sad. 22-26. Novi Sad. (Uvodni referat).
4. Ковачевић, Д. (2004): Савремена гледишта о борби против корова. Предавање по позиву приликом доделе награде Лазар Стојковић у Матици Српској у Новом Саду. Летопис Матице Српске.

1. Kovačević, D., Milić Vesna. Savremeni pravci poljoprivrede u funkciji održivog razvoja. Uvodni referat po pozivu. Prvi naučni simpozijum agronoma sa međunarodnim učešćem, Agrosym, 2010., Jahorina, 09-11. decembar, 2010. Zbornik radova, 1-11.
2. Simić, M., Dolijanović, Ž., Stefanović, L., Oljača Snežana, **Kovačević, D.**, Momirović, N. (2010): The crop population role in maize weed control and productivity. Proceedings of the 3rd International scientific/professional Conference “Agriculture in nature and environment protection”, May, 31- June, 2, Vukovar, Croatia, 28-40.
3. Dolijanović Ž., Oljača Snežana, Momirović N., **Kovačević D.** (2011): *The effect of a plant arrangement pattern and hybrids on weediness of a maize and soya bean intercropping system*, Proceedings of the 4th International scientific/professional Conference “Agriculture in nature and environment protection”, Uvodni referat. June, 01- 03, Vukovar, Croatia, 46-53.
4. Kovačević D., Momirović N., Dolijanović Ž. (2012): Soil and crop responses to soil tillage systems: a Serbian constraints and perspective toward sustainability. Proceedings of the 5th International scientific/professional Conference “Agriculture in nature and environment protection”, June, 04- 06, Vukovar, Croatia, 34-43.
5. Kovacevic, D., Oljaca Snezana, Dolijanovic, Z., Milic Vesna (2012): Climate changes: Ecological and agronomic options for mitigating the consequences of drought in Serbia. Third International Scientific Symposium „Agrosym 2012“ Jahorina, Book of the proceedings, November 15 - 17, [editor in chef Dušan Kovačević]. - Istočno Sarajevo: Poljoprivredni fakultet, 2012. - 1 elektronski optički disk (CD-ROM). ISBN 978-99955-751-0-6 COBISS.BH-ID 3336984 <http://www.agrosym.unssa.rs.ba>. pp 17-36 Uvodni referat po pozivu i glavni urednik elektronske monografije.

6. Kovačević, D., Momirović, N., Dolijanović, Ž. (2012): Soil and crop responses to soil tillage systems: a Serbian constraints and perspective toward sustainability. Proceedings. 5th International Scientific/Professional Conference Agriculture in Nature and Environmental Protection. Vukovar 4-6 jun. pp 34-43. ISBN 978-953-788-01-8. Uvodno predavanje.
7. Jug Irena, Jug D., Vukadinović, V., Djurdjevic Boris, Vukadinović Vesna, Stipešević. B., Kovačević D. (2013): Negative effects of Iron chlorosis. Plenarry paper. DOI:10.7251/AGSY1303037J. pp 37-46. Editor in Chief Dusan Kovacevic. University of East Sarajevo, Faculty of Agriculture, Republic of Srpska, Bosnia, University of Belgrade, Faculty of Agriculture, Serbia, Mediterranean Agronomic Institute of Bari (CIHEAM - IAMB) Italy, International Society of Environment and Rural Development, Japan, Balkan, Environmental Association, B.EN.A, Greece, Academy of Engineering Sciences of Serbia, Serbia, Maize Research Institute „Zemun Polje“ Serbia, Biotechnical Faculty, University of Montenegro, Montenegro, Balkan Scientific Association of Agricultural Economics, Serbia, Institute of Agricultural Economics, Serbia, Faculty of Agriculture, University of Banja Luka, Bosnia and Herzegovina. pp153-160. ISBN 978-99955-751-3-7 COBISS.BH-ID 3919640.
8. Jug Irena, Jug, D., Kovačević, D., Đurđević, B., Stipešević, B. (2011): Heavy metals concentration in soybean as affected by different tillage systems in Baranja region. Proceedings. Uvodni referat. University of East Sarajevo, Faculty of Agriculture, RS, B&H Eds. Kovačević, D. 107-112.
9. Dusan Kovacevic, Nebojsa Momirovic, Zeljko Dolijanovic (2013): Tillage systems in winter wheat production as a challenge to mitigate global climate changes. 2nd International Scientific Conference „Soil and Crop Management: Adaptation and Mitigation of Climate Change”, September 26-28, 2013, Osijek, Croatia. Proceedings, 73-83.
10. Snezana OLJACA, Dusan KOVACEVIC, Zeljko DOLIJANOVIC, Vesna MILIC (2014): Organic agriculture in terms of sustainable development of Serbia, V International Scientific Agricultural Symposium "Agrosym 2014", Jahorina, 23-26 October 2014, Bosnia and Herzegovina. Proceedings, 34-44.
11. Zoran Bročić, Raško Stefanović, Nebojša Momirović, Dušan Kovačević, Dobrivoj Poštić, Željko Dolijanović (2016): *Razvojni trendovi i karakteristike proizvodnje krumpira u Republici Srbiji*, Proceedings of the 9th International scientific/professional Conference “Agriculture in nature and environment protection”, June, 06-08, Vukovar, Croatia, 20-28.

M32 Предавање по позиву са међународног скупа штампано у изводу

1. Snezana OLJACA, Dusan KOVACEVIC, Zeljko DOLIJANOVIC, Vesna MILIC (2014): *Organic agriculture in terms of sustainable development of Serbia*, V International Scientific Agricultural Symposium "Agrosym 2014", Jahorina, 23-26 October 2014, Bosnia and Herzegovina. Apstrakt 38.
2. Dušan Kovačević, Nebojša Momirović, Željko Dolijanović, Dobrivoj Poštić (2017): *Modern approach to soil tillage in serbia: from productivity and energy efficiency towards agroecosystems resilience and sustainability*. 3rd International Scientific

M33 – Саопштење са међународног скупа штампано у целини

1. Kovačević, D., Denčić, S., Kobiljski, B., Momirović, N., Snežana Oljača (1998): Effect of farming system on dynamics of soil physical properties in winter wheat. Proceedings of 2nd Balkan Symposium on Field Crops. Novi Sad, Vol. 2., 313-317.
2. Momirović, N., Oljača Snežana, Vasić, G., Kovačević, D., Radošević, Ž. (1998): Effects of intercropping pumpkins (*Cucurbita maxima* Duch.) and maize (*Zea mays* L.) under different farming systems. Proceedings of 2nd Balkan Symposium on Field Crops. Novi Sad, Vol. 2., 251-255.
3. Đorđević Snežana, Raičević Vera, Blagojević, S., Kovačević, D., Oljača Snežana (1998): Microbial biomass in wheat rhizosphere in different tillage systems. Proceedings of 2nd Balkan Symposium on Field Crops. Novi Sad, Vol. 2., 421-425.
4. Kovacevic, D., Momirovic, N., Dencic, S., Oljaca, Snezana, Radoševic, Z., Ruzicic, L. (1998): Effect of tillage systems on soil physical properties and yield of winter wheat in low-input technology. Proceedings of International Conference on "Soil Condition and Crop Production": 58-61. Gödöllő. Hungary.
5. Momirović, N., Kovačević, D., Bročić, Z., Radošević, Ž. (1998) : Effect of conservation tillage practice on soil physical environment and yield of maize as a second crop. Proceedings of International Conference on "Soil Condition and Crop Production": 184-187. Gödöllő. Hungary.
6. Ružičić, L., Raičević, D., Oljača, M., Glamočlija, Dj., Kovačević, D. (1998): Analysis of soil treatment by combination of plough and subsoiler. Proceedings of International Conference on "Soil Condition and Crop Production": 188-191. Gödöllő. Hungary.
7. Kovačević, D., Denčić, S., Oljača Snežana, Radošević, Ž., Kobiljski B., Glamočlija, Đ., Vesković, M., Jovanović, Ž. (1998): Effects of low-input technology on soil physical properties and yield of winter wheat. International symposium Breeding of small grains. Proceedings. 24-27.11:325-333. Kragujevac. 1998.
8. Glamočlija, Đ., Nedić, M., Lazarević Jasna, Kovačević, D., Živković, D., Ružičić, L. (1998): Effects of nitrogen top dressing and microelements foliar fertilization on the yield components of malting barley. International symposium Breeding of small grains. Proceedings. 24-27.11.:401-407. Kragujevac.
9. Kovacevic, D., Dencic, S., Kobiljski, B., Oljaca Snezana, Momirovic, N. (1999): Effect of cultural practices on soil physical properties and yield of winter wheat under different farming systems. Contemporary state and perspectives of the agronomical practices after year 2000. Proceedings of ISTRO. 134-138. 29 August-2 September. Brno. Czech Republic. 1999.

10. Kovačević, D., Oljača Snežana, Momirović, N., Vesković, M., Jovanović, Ž., Milošev, D. (1999): Agrotehničke mere u sistemima biljne proizvodnje zasnovanim na konceptu održive poljoprivrede. EKO-KONFERENCIJA '99. Monografija I. 519-523. Novi Sad.
11. Milošev, D., Govedarica, M., Knežević, A., Kovačević, D. (1999): Prinos pšenice u zavisnosti od azota i temperature u fazi formiranja zrna. EKO-Konferencija 99. Zaštita životne sredine gradova i prigradskih naselja, Monografija I. Vol.1: 329-334, Novi Sad.
12. Raičević Vera, Mićanović Danica, Vasić, G., Kovačević, D., Mitrović Olja (2000): Application of nitrogen fixators for inoculation of non-leguminous plants with the aim of environmental protection. VIII Kongres mikrobiologa Jugoslavije. Introductory lecture. 209-210. Društvo mikrobiologa Jugoslavije. Vrnjačka Banja.
13. Oljača Snežana, Cvetković, R., Kovačević, D., Momirović, N. (2000): Diverzifikacija agroekosistema kao način zaštite i očuvanja neobnovljivih prirodnih resursa. Eko-Konferencija 2000. Zdravstveno bezbedna hrana. Zbornik:81-87. Novi Sad.
14. Cvetković, R., Oljača Snežana, Kovačević, D., Momirović, N. (2000): Potreba i značaj ekologizacije biljne proizvodnje. Zdravstveno bezbedna hrana II. Tematski Zbornik:63-69. Novi Sad.
15. Jovanović, Ž., Cvijanović Gorica., Kovačević, D. (2000): Uticaj preduseva i mineralnih đubriva na sadržaj lakopristupačnih hraniva u černozeu. Zdravstveno bezbedna hrana II. Tematski Zbornik:393-399. Novi Sad.
16. Oljača Snežana, Simić M., Vrbničanin S., Stefanović L., Kovačević D. (2002): Effect of density and plant position of *Datura stramonium* on maize productivity. Proceedings of 12th EWRS Symposium, Wageningen, 291-293.
17. Kovačević, D., Momirović, N. (2003.): Sustainable farming systems- the concept toward environmental protection 196-211. Međunarodni simpozijum "Hrana u 21 Veku". 1ST International symposium Food in the 21st Century. Book of proceedings 14-17. Novembar. Subotica 2001. Naučni Institut za ratarstvo i povrtarstvo.
18. Oljača Snežana, Kovačević, D., Cvetković, R., Vrbničanin Sava (2003.): Status and changes of agroecosystems in modern agriculture. 329-345 Međunarodni simpozijum "Hrana u 21 Veku". 1ST International symposium Food in the 21st Century. 14-17. Novembar. Subotica 2001. Naučni Institut za ratarstvo i povrtarstvo. R 54- 1
19. Jovanović, Ž., Vesković, M., Jovin, P., Kovačević, D. (2004): Effects of different growing systems on maize yield according to the concept of sustainable agriculture. 611-613. VIII ESA Congress: European Agriculture in a Global Context. Book of Proceedings. Editors: S.E Jacobsen, C.R. Jensen, J.R. Porter. Department of Agricultural Sciences. The Royal Veterinary and Agricultural University. Taastrup. Denmark.
20. Долијановић, Ж., Ољача Снежана, Ковачевић, Д., Јовановић, Ж., Симић Милена (2005): Методе здруживања (адитивна и метода замењујућих серија) и принос биомасе кукуруза и соје. XL Знанствени скуп Хрватских агронома са међународним судјеловањем, Зборник радова, Опатија, 141-143

21. Долијановић, Ж., Ралевић, Н., Ковачевић, Д., Рајић, З., Љубановић-Ралевић Ивана (2006): Испитивање динамике приноса ратарских култура у зависности од система гајења, 41. хрватски и 1. међународни зnanствени симпозиј агронома, Зборник радова, Опатија, 49-51.
22. Долијановић, Ж., Ковачевић, Д., Ољача Снежана, Јовановић, Ж. (2007): Принос зрна кукуруза у различитим системима ратарења, Зборник радова, 42. Хрватски и 2. међународни симпозиј агронома, Опатија 13. - 16. фебруар 2007. 400-403.
23. Dolijanović Ž., Oljača Snežana, Simić Milena, Kovačević D. (2008): Weed populations in maize and soybean intercropping, Proceedings, 43rd Croatian and 3rd International Symposium on Agriculture, Opatija. Croatia. February 18 - 21, 2008, pp 563-567.
26. Kovačević, D., Novaković, D., Glamočlija, Đ. (1995): Sistemi biljne proizvodnje i načini obrade zemljišta u intenzivnoj konvencionalnoj proizvodnji kukuruza. Poljotecnika. 5-6: 57-60. Beograd.
27. Kovačević, D. (1995): Sistemi obrade zemljišta u intenzivnoj proizvodnji kukuruza. Acta herbologica. Acta biologica Yugoslavica. Vol.4. No.2: 5-21.
28. Kovačević, D., Momirović, N. (1996): Integralne mere suzbijanja korova u savremenoj tehnologiji gajenja kukuruza. Acta herbologica Acta biologica Yugoslavica Vol. 5. No.1.5-26. Pregledni rad)
29. Božić, D., Kovačević, D., Momirović, N. (1996): Uloga sistema zemljoradnje u kontroli korovske vegetacije. Zbornik radova sa V Kongresa o Korovima. Uvodni referat na Kongresu nacionalnog značaja. Pregledni rad. Tematski Zbornik radova. Banja Koviljača. 178-203.
30. Božić, D., Kovačević, D., Momirović, N. (1997): Sistemi zemljoradnje i njihov značaj u kontroli korova. Poglavlje u monografiji "Savremeni problemi herbologije: 153-173. (u red. Kojić, M., Janjić, V.). Herbološko društvo Srbije, Beograd.
31. Kovačević, D., Oljača Snežana, Oljača, M., Bročić, Z., Ružičić, L., Vesković, M., Jovanović, Ž. (1997): Savremeni sistemi zemljoradnje : Korišćenje i mogućnosti za očuvanje zemljišta u konceptu održive poljoprivrede. IX Kongres JDPZ. Tematski Zbornik. Uređenje, korišćenje i očuvanje zemljišta. 101-113. Novi Sad. Uvodni referat na Kongresu nacionalnog značaja. (Pregledni rad)
32. Oljača, V. M., Raičević, D., Ružičić, L., Đokić, M., Kovačević, D. (1997): Hodni sistemi traktora, kao faktor uticaja na promene zapreminske mase zemljišta. Traktori i pogonske mašine. Vol. 2. No.4: 54-60. Pregledni rad. Novi Sad.
33. Kovačević, D., Glamočlija, Đ., Bročić, Z., Vesković, M., Jovanović, Ž. (1997): Agrotehničke mere u proizvodnji kukuruza: stanje i mogućnosti za adaptacije u novim konceptima razvoja poljoprivrede. Agroznanje. br.1: 181-193. (Pregledni rad) Banja Luka.
34. Jovanović, Ž., Videnović, Ž., Vesković, M., Kovačević, D. (1998): Uloga različitih sistema gajenja i đubrenja u savremenoj proizvodnji kukuruza. (Pregledni rad) Poljoprivredne aktuelnosti. 1-2:5-10. Beograd.
35. Vesković, M., Jovanović, Ž., Kovačević, D., Drašković, D., Gajić, Z. (1999): Uticaj sistema ishrane i gajenja na plodnost zemljišta i prinos kukuruza, Pregledni rad, Zbornik naučnih radova. Vol.5. br.1., INI Agroekonomik, 87-99,

36. Kovačević, D., Momirović, N. (2000): Uloga integralnih sistema suzbijanja korova u konceptu održive poljoprivrede. *Acta herbologica. Acta biologica Yugoslavica* Vol.9.Br.1: 29-41. Pregledni rad. Beograd.
37. Kovačević, D., Momirović, N.(2000): Uloga integralnih sistema suzbijanja korova u konceptu održive poljoprivrede II. Agronomski aspekti integralnih sistema suzbijanja korova. *Acta herbologica. Acta biologica Yugoslavica*. Vol.9.Br.2: 41-61. Pregledni rad. Beograd. 2000.
38. Ољача Снежана, Цветковић Р., Ковачевић Д., Милошев Д. (2000): Диверзификација агроекосистема као начин заштите и очувања необновљивих природних ресурса. Тематски зборник радова, Еко-конференција 2000: Здравствено безбедна храна. Књига II, Нови Сад, 81-86.
39. Цветковић Р., Ољача Снежана, Ковачевић Д., Момировић Н. (2000): Потреба и значај екологизације биљне производње. Тематски зборник радова, Еко-конференција 2000: Здравствено безбедна храна. Књига II, Нови Сад, 63-68.
Ољача Снежана, Ковачевић Д., Долијановић Ж. (2002): Агро-биодиверзитет у органској пољопривреди. Тематски зборник-монографија »Органска производња-законска регулатива« Суботица, 83-93.
40. Oljača Snežana, Kovačević D., Dolijanović Ž. (2002): Low-external farming system-strategy for environmental protection. *Tematski zbornik-monografija, First International Conference on Environmental Recovery of Yugoslavia (ENRY 2001)*, Beograd, 687-690.
41. Ољача Снежана, Ковачевић Д., Ољача М., Долијановић Ж. (2002): Повећање производног потенцијала агроекосистема у систему одрживе пољопривреде. Тематски зборник радова, Еко-конференција 2002: Здравствено безбедна храна. Књига II, Нови Сад, 13-19.
42. Долијановић Ж., Ољача Снежана, Ковачевић Д., Цветковић Р. (2002): Интеракција између кукуруза и соје у здруженом усеву. Тематски зборник радова, Еко-конференција 2002: Здравствено безбедна храна. Књига II, Нови Сад, 57-63.
43. Oljača Snežana, Kovačević D., Dolijanović Ž. (2002): Low-external farming system-strategy for environmental protection. *Tematski zbornik-monografija, First International Conference on Environmental Recovery of Yugoslavia (ENRY 2001)*, Beograd, 687-690.
44. Долијановић, Ж., Ољача Снежана, Ковачевић, Д. (2006): Методе здруживања усева у производњи здравствено безбедне хране, Прегледни рад, Тематски зборник, IV Међународна Еко-конференција 2006: Здравствено безбедна храна. Књига I, Нови Сад, 411-416.

1. Kovačević, D., Oljača Snežana, Dolijanović, Ž., Simić Milena (2010): Sustainable agriculture: importance of cultural practices adaptation in winter wheat technology, 9th Alps-Adria Scientific Workshop Špičák, Czech Republic, 12th – 17th April 2010, DOI: 10.1556/Novenyterm. Vol. 59. 2010. Suppl.4, 501-504.
2. Dolijanović, Ž., Kovačević, D., Oljača Snežana, Momirović, N. (2010): Dugotrajna monokultura glavnih ratarskih useva, *Zbornik radova*, 45. Hrvatski i 5. međunarodni simpozij agronoma, Opatija 15. - 19. februar 2010. 691-696.

3. Željko DOLIJANOVIĆ, Dušan KOVAČEVIĆ, Snežana OLJAČA, Milena SIMIĆ, Života JOVANOVIĆ (2011): *Effects of crop rotation on weed infestation in maize crops*, Proceedings. 46th Croatian and 6th International Symposium on Agriculture. 14 - 18 februar 2011. Opatija. Croatia (658-662).
4. Dušan KOVAČEVIĆ, Snežana OLJAČA, Željko DOLIJANOVIĆ (2011): *Grain yields of alternative small grains in organic field production*, Proceedings. 46th Croatian and 6th International Symposium on Agriculture. 14 - 18 februar 2011. Opatija. Croatia 80- 83.
5. Roljević Svetlana, Kovačević Dušan, Dolijanović Željko, Cvijanović Gorica, Cvijanović Drago (2011): *Uticaj poljoprivredne proizvodnje na zemljište kroz emisiju nitrata*, Prvi međunarodni naučno-stručni skup „Zemljište, korišćenje i zaštita“, Međunarodna menadžerska akademija Novi Sad, Andrevlje, 21-23. septembar, 2011. godine ISBN: 978-86-7892-345-6, str. 142-145.
6. Snežana Oljača, Željko Dolijanović, Dušan Kovačević, Snežana Đorđević (2011): *Uticaj organskog i konvencionalnog sistema gajenja na prinose raži i golozrnog ječma*, International Scientific Symposium of Agriculture "Agrosym Jahorina 2011", Jahorina, 10-12. novembar 2011. Proceedings/Zbornik radova, 113-118.
7. Željko Dolijanović, Dušan Kovačević, Nebojša Momirović, Snežana Oljača, Srdjan Šeremešić, Danijel Jug (2011): *Effects of cropping system on weediness and productivity of cropped soya bean*, International Scientific Symposium of Agriculture "Agrosym Jahorina 2011", Jahorina, 10-12. novembar 2011. Proceedings/Zbornik radova, 119-125.
8. Dušan Kovačević, Snežana Oljača, Željko Dolijanović, Života Jovanović, Vesna Milić (2011): *Uticaj sistema obrade zemljišta i prihranjivanja na korovsku sinuziju i prinose ozime pšenice*, International Scientific Symposium of Agriculture "Agrosym Jahorina 2011", Jahorina, 10-12. novembar 2011. Proceedings/Zbornik radova, 321-328.
9. Spasojević I., Simić M., Kovačević D., Dolijanović Ž., Dragičević V., Brankov M. (2012): The influence of crop rotation in different weed management on leaf area and maize yield. 47th Croatian and 7th International Symposium on Agriculture, 13-17 February, Opatija, Croatia. Proceedings, pp 126-130. ISBN 978-953-7878-04-7.
10. Dolijanović, Ž., Oljača Snežana, Kovačević, D., Jug Irena, Stipešević, B., Poštić, D. (2012): Utjecaj agrotehničkih mjera na prinose zrna pira (*Triticum aestivum* spp. *spelta*) u organskom sustavu uzgoja. 47th Croatian and 7th International Symposium on Agriculture, 13-17 February, Opatija, Croatia. Proceedings, pp. 51-55. ISBN 978-953-7878-04-7.
11. Kovačević, D., Oljača Snežana, Dolijanović, Ž., Jovanović, Ž., Jug Irena, Jug, D., Stipešević, B., Milić Vesna (2012): The effect of ameliorative tillage on some important soil physical properties and grain yield of sunflower, maize and winter wheat. 47th Croatian and 7th International Symposium on Agriculture, 13-17 February, Opatija, Croatia. Proceedings, pp. 497-501. ISBN 978-953-7878-04-7.
12. Spasojević I., Simić M., Kovačević D., Dolijanović Ž., Dragičević V., Brankov M. (2012): The influence of crop rotation in different weed management on leaf area and maize yield. 47th Croatian and 7th International Symposium on Agriculture, 13-17 February, Opatija, Croatia. Proceedings 126-130. ISBN 978-953-7878-04-7.
13. Kovacevic, D., Dolijanovic, Z., Jovanovic, Z., Milic Vesna (2012): Climate change in Serbia: Dependence of winter wheat yield on temperatures and precipitation. Third International Scientific Symposium „Agrosym 2012“Jahorina, Book of the proceedings,

November 15 - 17, [editor in chief Dušan Kovačević]. - Istočno Sarajevo: Poljoprivredni fakultet, 2012. - 1 elektronski optički disk (CD-ROM). ISBN 978-99955-751-0-6 COBISS.BH-ID 3336984 <http://www.agrosym.unssa.rs.ba> .pp 270-276.

14. Dolijanovic, Z., Momirovic, N., Mihajlovic, V., Simic Milena, Oljaca Snezana, Kovacevic, D., Kaitovic, Z. (2012): Cover crops effects on the yield of sweet corn. Third International Scientific Symposium „Agrosym 2012“Jahorina, Book of the proceedings, November 15 - 17, [editor in chief Dušan Kovačević]. - Istočno Sarajevo: Poljoprivredni fakultet, 2012. - 1 elektronski optički disk (CD-ROM). ISBN 978-99955-751-0-6 COBISS.BH-ID 3336984 <http://www.agrosym.unssa.rs.ba> . pp104-110.

15. Spasojević I., Simić Milena, Kovačević D., Dragičević Vesna, Dolijanović Ž., Brankov M. (2013): Crop sequence influence on reduction of maize weed infestation. 48th Croatian & 8th International Symposium on Agriculture Dubrovnik, Croatia. Proceedings, 551-555.

16. Dolijanovic Z., Kovacevic D., Oljaca Snezana, Jovovic Z., Stipesevic B., Jug D. (2013): The multi-year soybean grain yield depending on weather conditions. 48th Croatian & 8th International Symposium on Agriculture, February 17 - 22, 2013, Dubrovnik, Croatia. Proceedings, 472-477.

17. Željko Dolijanović, Nebojša Momirović, Milena Simić, Dušan Kovačević, Snežana Oljača, Aleksandar Mikić (2013): Fall and spring sown legume-cereal cover crops for sweet maize production. 2nd International Scientific Conference „Soil and Crop Management: Adaptation and Mitigation of Climate Change”, September 26-28, 2013, Osijek, Croatia. Proceedings, 128-135.

18. Željko DOLIJANOVIĆ, Snežana OLJAČA, Dušan KOVAČEVIĆ, Snežana ĐORĐEVIĆ, Jovana BRDAR (2013): *The effects of different fertilizers on spelt grain yield (Triticum aestivum ssp spelta)*. Fourth International Scientific Symposium "Agrosym 2013", Jahorina, hotel Bistrica, October 3-6, 2013. Proceedings, 506-510.

19. Snezana OLJACA, Zeljko DOLIJANOVIC, Dusan KOVACEVIC, Snezana ĐORĐEVIC (2013): *Effect of microbiological fertilizers and zeolite on yield of winter rye under high altitude condition*. Fourth International Scientific Symposium "Agrosym 2013" Jahorina, hotel Bistrica, October 3-6, 2013. Proceedings, 732-736.

20. Igor SPASOJEVIC, Milena SIMIC, Dusan KOVACEVIC, Zeljko DOLIJANOVIC, Vesna DRAGICEVIC, Milan BRANKOV (2013): *Influence of crop sequence and weeds on maize height and grain yield*. Fourth International Scientific Symposium "Agrosym 2013", Jahorina, hotel Bistrica, October 3-6, 2013. Proceedings, 147-152.

21. Milica ACIMOVIC, Snezana OLJACA, Dusan KOVACEVIC, Zeljko DOLIJANOVIC, Mico OLJACA (2013): *Production of annual caraway in serbia*. Fourth International Scientific Symposium "Agrosym 2013", Jahorina, hotel Bistrica, October 3-6, 2013. Proceedings, 90-94.

22. Dusan Kovacevic, Nebojsa Momirovic, Zeljko Dolijanovic, Vesna Milić (2013): *Importance of tillage systems on some physical properties of soil under climate change in Serbia*. The 1st International Congress on Soil Science, XIII National Congress in Soil Science”, „Soil-water-plant”. September 23-26, 2013, Belgrade, Serbia. Proceedings, 302-316.

23. Simic Milena, Dragicevic Vesna, Spasojevic Igor, Kovacevic Dusan, Brankov Milan, Jovanovic Zivota (2013): Effects of fertilising systems on maize production in long term monoculture. DOI:10.7251/AGSY1303153S. pp153-160. Editor in Chief Dusan

Kovacevic. University of East Sarajevo, Faculty of Agriculture, Republic of Srpska, Bosnia, University of Belgrade, Faculty of Agriculture, Serbia, Mediterranean Agronomic Institute of Bari (CIHEAM - IAMB) Italy, International Society of Environment and Rural Development, Japan, Balkan, Environmental Association, B.EN.A, Greece, Academy of Engineering Sciences of Serbia, Serbia, Maize Research Institute „Zemun Polje“ Serbia, Biotechnical Faculty, University of Montenegro, Montenegro, Balkan Scientific Association of Agricultural Economics, Serbia, Institute of Agricultural Economics, Serbia, Faculty of Agriculture, University of Banja Luka, Bosnia and Herzegovina. ISBN 978-99955-751-3-7 COBISS.BH-ID 3919640

24. Igor SPASOJEVIC, Milena SIMIC, Dusan KOVACEVIC, Zeljko DOLIJANOVIC, Nebojsa MOMIROVIC, Vesna DRAGICEVIC (2014): *Importance of two-crop rotation in maize weed control*, V International Scientific Agricultural Symposium "Agrosym 2014", Jahorina, 23-26 October 2014, Bosnia and Herzegovina. Proceedings, 209-214.

25. Zeljko DOLIJANOVIC, Nebojsa MOMIROVIC, Milena SIMIC, Dusan KOVACEVIC, Snezana OLJACA (2014): *The effects of different cover crops on yields and yields component of sweet maize*, V International Scientific Agricultural Symposium "Agrosym 2014", Jahorina, 23-26 October 2014, Bosnia and Herzegovina. Proceedings, 300-305.

26. Milica ACIMOVIĆ, Zeljko DOLIJANOVIC, Snezana OLJACA, Dusan KOVACEVIC, Mico OLJACA (2014): *Effect of fertilization on Pimpinella anisum L. in different locations in Serbia*, V International Scientific Agricultural Symposium "Agrosym 2014", Jahorina, 23-26 October 2014, Bosnia and Herzegovina. Proceedings, 629-634.

27. Snežana Đorđević, Dragana Stanojević, Dušan Kovačević, Željko Dolijanović, Zvonko Radan (2014): *Wheat genotype response on bacterial auxin treatment*, V congress of the serbian genetic society, Kladovo - Belgrade, Serbia, 28 september-02 october 2014, Book of papers, 55-61, Publisher: Serbian Genetic Society, Belgrade Editors: Snežana Mladenović Drinić i Violeta Anđelković, ISBN 978-86-87109-11-7

28. Željko Dolijanović, Dušan Kovačević, Milena Simić, Snežana Oljača, Vesna Dragičević, Zoran Jovović (2015): *The effects of different cover crops on floristic composition of weeds in sweet maize*. Sixth International Scientific Agricultural Symposium "Agrosym 2015", Jahorina, October 15 - 18, 2015, Book of proceedings, 696-702. 10.7251/AGSY1505696D

29. Igor Spasojevic, Milena Simic, Dusan Kovacevic, Vesna Dragicevic, Milan Brankov Željko Dolijanovic (2015): *Comparison of different crop sequences and their influences on maize growing parameters and yield*, Sixth International Scientific Agricultural Symposium "Agrosym 2015", Jahorina, October 15 - 18, 2015, Book of proceedings, 413-417.10.7251/AGSY1505413S

30. Željko DOLIJANOVIC, Milena SIMIC, Snežana OLJAČA, Dušan KOVAČEVIĆ, Vesna DRAGIČEVIĆ, Zoran JOVOVIĆ, Đorđe MORAVČEVIĆ (2016): *The effects of different cover crops on weed control in popcorn (Zea mays L. ssp. everta Sturt)*, Seventh International Scientific Agricultural Symposium "Agrosym 2016", Jahorina, October 06 - 09, 2016, Book of proceedings, 692-698.

31. DOLIJANOVIC Željko, OLJAČA Snežana, KOVAČEVIĆ Dušan, SIMIĆ Milena, SRDIĆ Jelena, MOMIROVIĆ Nebojša, MORAVČEVIĆ Đorđe (2017): *The effects of cover crops on the content of vitamin C in grain of sweet maize*, Eighth International

Scientific Agricultural Symposium "Agrosym 2017", Jahorina, October 05 - 08, 2017, Book of proceedings, 676-682.

32. SIMIĆ Milena, SPASOJEVIĆ Igor, DRAGIČEVIĆ Vesna, KOVAČEVIĆ Dušan, DOLIJANOVIĆ Željko, BRANKOV Milan (2017): Plant height and grain yield of maize in different cropping systems, Eighth International Scientific Agricultural Symposium "Agrosym 2017", Jahorina, October 05 - 08, 2017, Book of proceedings, 583-589.

33. Dušan KOVAČEVIĆ, Željko DOLIJANOVIĆ, Vesna MILIĆ, Nemanja GRŠIĆ, Aleksandar KOVAČEVIĆ (2017): The effect of multi-year crop rotation on the weediness of maize, Eighth International Scientific Agricultural Symposium "Agrosym 2017", Jahorina, October 05 - 08, 2017, Book of proceedings, 519-524.

34. Dušan KOVAČEVIĆ, Snežana OLJAČA, Željko DOLIJANOVIĆ, Vesna MILIĆ, Nemanja GRŠIĆ, Aleksandar KOVAČEVIĆ (2017): Effects of tillage systems and fertilization level on the weediness of winter wheat, Agrofor International Journal, Vol. 2. Issue No 2. 147-154.

ISSN 2490-3434(Printed) ISSN 2490-3442 (Online)

10.7251/AGRENG1702147K UDC: 633.11:631.51 546.17 632.51.

M34 – Саопштење са међународног скупа штампано у изводу

1. Oljača Snežana, Momirović, N., Kovačević, D., Radošević, Ž. (1998): Effect of planting pattern and irrigation on efficiency and yield of maize-bean intercrop. VII International Congress of Ecology "Intecol".Proceedings:319. Florence.
2. Kovacevic, D., Momirovic, N., Oljaca Snežana, Dencic, S., Kobiljski, B. (1999): Effect of tillage systems on weed control and yield of winter wheat in low-input technology.107. Proceedings of 11 th EWRS Symposium. Basel. Switzerland.1999.
3. Veskovic, M., Jovanovic, Z, Videnovic, Z., Tolimir, V., Jovin, P., Kovacevic, D. (2000): Long-term stover application and maize yield on chernozem. 3rd International Crop Science Congress 2000. 17-22 August: Abstracts:183. Hamburg. Germany.
4. Jovanovic, Z., Videnovic, Z., Veskovic, M., Kresovic Branka, Kovacevic, D. (2000): Crop rotations effect in biological cropping systems on maize yield. 3rd International Crop Science Congress 2000. 17-22 August: Abstracts:206. Hamburg. Germany.
5. Oljača Snežana, Momirović, N., Kovačević, D., Radošević, Ž. (1998): Effect of planting pattern and irrigation on efficiency and yield of maize-bean intercrop. VII International Congress of Ecology "Intecol".Proceedings:319. Florence.
6. Kovacevic, D., Momirovic, N., Oljaca Snežana, Dencic, S., Kobiljski, B. (1999): Effect of tillage systems on weed control and yield of winter wheat in low-input technology.107. Proceedings of 11 th EWRS Symposium. Basel. Switzerland.1999.
7. Kovačević D. Momirović N., Denčić S., Oljača Snežana, Kobiljski B. (2000): High vs. low-input winter wheat cultivars response under different farming and weed management systems. 6th International Wheat Conference, Proceedings of abstracts, Budapest.

8. Oljača Snežana, Kovačević D., Dolijanović Ž. (2004): Integrating biodiversity in modern agricultural practice. International conference on sustainable agriculture and European integration processes, Book of Abstracts, Novi Sad, 45.
9. Dolijanović Ž., Oljača Snežana, Kovačević D., Jovanović, Ž. (2004): The effect of plant arrangement pattern on biomass productivity of maize and soyabean intercropping system. International conference on sustainable agriculture and European integration processes, Book of Abstracts, Novi Sad, 73.
10. Долијановић, Ж., Ковачевић, Д., Ољача Снежана (2004): Утицај распореда биљака у здруженом усеву на принос кукуруза и соје, II Агроиновације у биљној производњи, Зборник резимеа, Нишка Бања, 17.
11. Долијановић, Ж., Ковачевић, Д., Ољача Снежана, Јовановић, Ж. (2005): Принос зрна пшенице у зависности од врсте плодореда. Научно-стручно савјетовање агронома Републике Српске »Пољопривреда РС као саставни дио европских интеграционих процеса«, Јахорина 28-31. март, Зборник сажетака: 64-65.
12. Ковачевић, Д., Ољача Снежана, Долијановић, Ж. (2005): Утицај система обраде земљишта и прихрањивања на коровску синузију и принос озиме пшенице. Научно-стручно савјетовање агронома Републике Српске »Пољопривреда РС као саставни дио европских интеграционих процеса«, Јахорина 28-31. март, Зборник сажетака: 58.
13. Долијановић, Ж., Ковачевић, Д., Ољача Снежана, Броћић, З. (2005): Принос зрна озиме пшенице и кукуруза у монокултури, двопољном и тропољном плодореду. VI Смотра радова младих истраживача, Римски шанчеви, Зборник резимеа, 104-105.
14. Dolijanović, Ž., Oljača Snežana, Kovačević, D., Simić Milena (2005): Effects of different hybrids maize on yield above ground biomass in intercropping with soybean. International Maize Conference: 60th anniversary Maize Research Institute Zemun Polje. Book of Abstracts 68.
15. Ковачевић, Д., Долијановић Ж., Милић Весна (2005): Утицај различитих система обраде земљишта на коровску синузију озиме пшенице, II Симпозијум о заштити биља у БиХ, Теслић, 14-16. децембар 2005., Зборник резимеа: 46-47.
16. Долијановић, Ж., Ковачевић, Д., Ољача Снежана, Јовановић, Ж., Броћић, З. (2006): Принос зрна пшенице у различитим системима гајења, Научно-стручно савјетовање агронома Републике Српске »Производња хране у условима европске законске регулативе«, Теслић, 13-16. март, Зборник сажетака: 70-71.
17. Simic Milena., Dolijanovic, Z., Stefanovic Lidija, Kovacevic, D. (2006): Maize weed infestation under intensive cropping practices. Book of abstracts 70th Anniversary of Plant Protection Institute and Annual Balkan Week of Plant Health, May 28-31, Kostinbrod, Bulgaria, 48.
18. Ољача Снежана, Ољача, М., Ковачевић, Д., Гламочлија, Ћ. (2007): Коришћење биљака за добијање енергије-могућности и еколошке последице. Зборник извода III Симпозијума са међународним учешћем »Иновације у ратарској и повртарској производњи«, 28-29. Пољопривредни факултет. Земун.

19. Ковачевић, Д., Ољача Снежана, Денчић, С., Кобиљски, Б., Долијановић, Ж. (2007): Одржива пољопривреда: значај адаптације агротехничких мера у производњи озиме пшенице. Зборник извода III Симпозијума са међународним учешћем »Иновације у ратарској и повртарској производњи«, 38-39. Пољопривредни факултет. Земун.
 20. Долијановић, Ж., Ољача Снежана, Ковачевић, Д., Симић Милена (2007): Заступљеност корова у здруженом усеву кукуруза и соје. Зборник извода III Симпозијума са међународним учешћем »Иновације у ратарској и повртарској производњи«, 92-93. Пољопривредни факултет. Земун.
 21. Ковачевић, Д., Ољача Снежана (2007): Еколошки и агротехнички аспекти суше. Зборник извода III Симпозијума са међународним учешћем »Иновације у ратарској и повртарској производњи«, 14-15. Пољопривредни факултет. Земун.
1. Snežana Oljača, Dušan Kovačević (2011): Organic vs. Conventional production of alternative small grains – experience from Serbia. 14th International Biosymposium 15-19.11.2011, Maribor. Book of Abstract, 17. ISBN 978-096-637-40-5
 2. Dolijanović Ž., Kovačević D., Momirović N., Oljača Snežana, Jovović Z. (2012): Effects of cropping systems on weed infestation of a winter wheat crop. Book of Abstracts, 59. International Conference: Role of research in sustainable development of agriculture and rural areas, Podgorica, Montenegro, May 23-26, 2012.
 3. Dolijanović Ž., Oljača Snežana, Kovačević D. (2013): The effects of microbiological fertilizers and soil conditioners on grain yield spelt (*Triticum aestivum* ssp. *spelta*). II International Symposium and XVIII Scientific Conference of Agronomists of Republic of Srpska. 26-29. 03., Trebinje, BiH, Book of Abstracts: 416.
 4. Dusan Kovacevic, Nebojsa Momirovic, Zeljko Dolijanovic, Vesna Milić (2013): *Importance of tillage systems on some important physical properties of soil under climate change in Serbia*. The 1st International Congress on Soil Science, XIII National Congress in Soil Science”, Soil-water-plant, September 23-26, 2013, Belgrade, Serbia. Book of Abstracts, 49.
 5. Igor SPASOJEVIC, Milena SIMIC, Dusan KOVACEVIC, Zeljko DOLIJANOVIC, Nebojsa MOMIROVIC, Vesna DRAGICEVIC (2014): *Importance of two-crop rotation in maize weed control*, V International Scientific Agricultural Symposium "Agrosym 2014", Jahorina, 23-26 October 2014, Bosnia and Herzegovina. Apstrakt 73.
 6. Zeljko DOLIJANOVIC, Nebojsa MOMIROVIC, Milena SIMIC, Dusan KOVACEVIC, Snezana OLJACA (2014): *The effects of different cover crops on yields and yields component of sweet maize*, V International Scientific Agricultural Symposium "Agrosym 2014", Jahorina, 23-26 October 2014, Bosnia and Herzegovina. Apstrakt 100.
 7. Milica ACIMOVIĆ, Zeljko DOLIJANOVIC, Snezana OLJACA, Dusan KOVACEVIC, Mico OLJACA (2014): *Effect of fertilization on Pimpinella anisum L. in different locations in Serbia*, V International Scientific Agricultural Symposium "Agrosym 2014", Jahorina, 23-26 October 2014, Bosnia and Herzegovina. Apstrakt 334.
 8. Igor Spasojević, M. Simić, D. Kovačević, Ž. Dolijanović, V. Dragičević, M. Brankov (2015): *Effect of crop Rotation on maize productive characteristics*, IV International Symposium and XX Scientific-professional conference of agronomists of Republic of Srpska, March 02-06, 2015, Stanišić-Bijeljina, Bosnia and Herzegovina, Book of abstracts, 63.

9. Dolijanović, Ž., Kovačević, D., Oljača Snežana, Jovović, Z., Jug Irena (2015): *Grain yield of winter wheat in different cropping systems*, IV International Symposium and XX Scientific-professional conference of agronomists of Republic of Srpska, March 02-06, 2015, Stanišić-Bijeljina, Bosnia and Herzegovina, Book of abstracts, 224.
10. Dolijanović, Ž., Kovačević, D., Oljača Snežana, Jovović, Z. (2016): *Weediness of alternative small grains in organic growing technology*, V International Symposium on Agricultural Sciences, February 29 – March 03, 2016, Banja Luka, Bosnia and Herzegovina, Book of abstracts, 170.
11. DOLIJANOVIĆ Željko, SIMIĆ Milena, OLJAČA Snežana, KOVAČEVIĆ Dušan, DRAGIČEVIĆ Vesna, JOVOVIĆ Zoran, MORAVČEVIĆ Đorđe (2016): The effects of different cover crops on weed control in popcorn (*Zea mays* L. ssp. *everta* Sturt), Seventh International Scientific Agricultural Symposium "Agrosym 2016", Jahorina, October 06 - 09, 2016, Book of Abstracts, 289.
12. Dolijanović Željko, Kovačević Dušan, Oljača Snežana, Šeremešić Srđan, Jovović Zoran (2017): Weediness of winter wheat in different crop rotation, 6th International Symposium on Agricultural Sciences and 22nd Conference of Agricultural Engineers of Republic of Srpska (Agrores 2017), February 27th – March 2nd, 2017, Banja Luka, The Republic of Srpska, Bosnia and Herzegovina. Book of abstracts, 99.
13. Dolijanović Željko, Kovačević Dušan, Oljača Snežana, Roljević Nikolić Svetlana, Šeremešić Srđan (2017): Effect of fertilizers on the yield of winter wheat varieties in organic agriculture, 3rd International Conference Agrobiodiversity "ORGANIC AGRICULTURE FOR AGROBIODIVERSITY PRESERVATION" 1st-3rd June 2017, Faculty of Agriculture, University of Novi Sad, Serbia. Book of abstracts, 54.
14. Dolijanović Željko, Dragičević Vesna, Simić Milena, Oljača Snežana, Kovačević Dušan, Janošević Biljana (2017): The effect of cover crops on the content of protein in grain of sweet maize. 3rd International Symposium for Agriculture and Food, October 18-20, Ohrid, Makedonia. Book of Abstracts, 128. ISBN 978-9989-845-68-0 COBISS.MK-ID 104287754 UDK 631/635(048.3)338.43.01(048.3)

M36 Уређивање зборника радова са скупа међународног значаја

1. Kovačević Dušan (Editor in Chief): BOOK OF PROCEEDINGS. Second International Scientific Symposium of Agriculture "AGROSYM Jahorina 2011" (2 ; 2011 ; Jahorina) Proceedings [Elektronski izvor] = Zbornik radova / International Scientific Symposium of Agriculture "AGROSYM Jahorina 2011", Jahorina, hotel Bistrica, November 10-12, 2011 = Međunarodni naučni simpozijum agronoma "AGROSYM Jahorina 2011" ; [editor in chief = glavni urednik Dušan Kovačević]. - Istočno Sarajevo : Poljoprivredni fakultet, 2011. - 1 elektronski optički disk (CD-ROM) : tekst, slika ; 12 cm CD ROM читач. - Nasl. sa nasl. ekrana. - Radovi na engl. i srp. jeziku. - Tekst ćir. i lat. - Tiraž 300. - Bibliografija uz svaki rad. ISBN 978-99938-670-9-8 COBISS.BH-ID 2336792 CIP - Каталогизација у публикацији Народна и универзитетска библиотека Републике Српске, Бања Лука 631(082)(0.034.2). Website: <http://www.agrosym.unssa.rs.ba>.
2. Kovačević Dušan (Editor in Chief): BOOK OF PROCEEDINGS. CIP - INTERNATIONAL Scientific Symposium "Agrosym Jahorina 2012" (3 ; Jahorina) Book

of proceedings [Elektronski izvor] / Third International Scientific Symposium "Agrosym 2012", Jahorina, November 15-17, 2012 ; [editor in chief Dušan Kovačević]. - Istočno Sarajevo : Poljoprivredni fakultet, 2012. - 1 elektronski optički disk (CD-ROM) : tekst, slika ; 12 cm CD ROM čitač. - Nasl. sa nasl. ekrana. - Str. 9-10: Foreword / Dušan Kovačević, Vesna Milić. - Bibliografija uz svaki rad. ISBN 978-99955-751-0-6 COBISS.BH-ID 3336984 Каталогизација у публикацији Народна и универзитетска библиотека Републике Српске, Бања Лука 631(082)(0.034.2). Website: <http://www.agrosym.unssa.rs.ba>.

3. Kovačević Dušan (Editor in Chief): BOOK OF PROCEEDINGS. Fourth International Agronomic Symposium "Agrosym 2013" Jahorina, October Jahorina, October 3 - 6, 2013. University of East Sarajevo, Faculty of Agriculture, Republic of Srpska, Bosnia, University of Belgrade, Faculty of Agriculture, Serbia, Mediterranean Agronomic Institute of Bari (CIHEAM - IAMB) Italy, International Society of Environment and Rural Development, Japan, Balkan, Environmental Association, B.EN.A, Greece, Academy of Engineering Sciences of Serbia, Serbia, Maize Research Institute „Zemun Polje“ Serbia, Biotechnical Faculty, University of Montenegro, Montenegro, Balkan Scientific Association of Agricultural Economics, Serbia, Institute of Agricultural Economics, Serbia, Faculty of Agriculture, University of Banja Luka, Bosnia and Herzegovina. ISBN 978-99955-751-3-7 COBISS.BH-ID 3919640 DOI: 10.7251/AGSY1303153S. Website: <http://www.agrosym.unssa.rs.ba>.

4. Kovačević Dušan (Editor in Chief): BOOK OF PROCEEDINGS. INTERNATIONAL Scientific Agricultural Symposium "Agrosym 2014" (5 ; Jahorina) Book of proceedings [Elektronski izvor] / Fifth International Scientific Agricultural Symposium "Agrosym 2014", Jahorina, October 23 - 26, 2014 ; [editor in chief Dušan Kovačević]. - East Sarajevo =Istočno Sarajevo : Faculty of Agriculture =Poljoprivredni fakultet, 2014. - 1 elektronski optički disk (CD-ROM) : tekst, slika ; 12 cm CD ROM čitač. - Dostupno i na: http://www.agrosym.rs.ba/agrosym/agrosym_2014/index.html. - Nasl. sa nasl. ekrana. - Bibliografija uz svaki rad. - Registar. ISBN 978-99955-751-9-9 COBISS.RS-ID 4641816. CIP - Каталогизација у публикацији Народна и универзитетска библиотека Републике Српске, Бања Лука 631(082)(0.034.2). Website: <http://www.agrosym.unssa.rs.ba>.

5. BOOK OF PROCEEDINGS Sixth International Scientific Agricultural Symposium "Agrosym 2015" Jahorina, October 15 - 18, 2015. CIP - Каталогизација у публикацији Народна и универзитетска библиотека Републике Српске, Бања Лука 631(082)(0.034.2) INTERNATIONAL Scientific Agricultural Symposium "Agrosym 2015" (6 ; Jahorina) Book of proceedings [Elektronski izvor] / Sixth International Scientific Agricultural Symposium "Agrosym 2015", Jahorina, October 15 - 18, 2015 ; [editor in chief Dušan Kovačević]. - East Sarajevo =Istočno Sarajevo : Faculty of Agriculture =Poljoprivredni fakultet, 2015. - 1 elektronski optički disk (CD-ROM) : tekst, slika ; 12 cm CD ROM čitač. - Nasl. sa nasl. ekrana. - Bibliografija uz svaki rad. - Registar. ISBN 978-99976-632-2-1 COBISS.RS-ID 5461016 <http://www.agrosym.rs.ba>

6. Editor in Chief Dušan Kovačević. Book of Abstracts. Sixth International Scientific Agricultural Symposium „Agrosym 2015“ Published by University of East Sarajevo, Faculty of Agriculture, Republic of Srpska, Bosnia University of Belgrade, Faculty of Agriculture, Serbia Mediterranean Agronomic Institute of Bari (CIHEAM - IAMB) Italy International Society of Environment and Rural Development, Japan Balkan Environmental Association, B.EN.A, Greece University of Applied Sciences Osnabrück, Germany Selçuk University, Turkey Perm State Agricultural Academy, Russia Biotechnical Faculty, University of Montenegro, Montenegro Institute for Science Application in Agriculture, Serbia Institute of Lowland Forestry and Environment, Serbia Institute of Forestry, Podgorica, Montenegro Academy of Engineering Sciences of Serbia, Serbia Agricultural Institute of Republic of Srpska - Banja Luka, Bosnia and Herzegovina Maize Research Institute „Zemun Polje“ Serbia Balkan Scientific Association of Agricultural Economics, Serbia Institute of Agricultural Economics, Serbia. CIP - Каталогизacija у публикацији Народна и универзитетска библиотека Републике Српске, Бања Лука 631(048.3)(0.034.2) INTERNATIONAL Scientific Agricultural Symposium "Agrosym 2015" (6 ; Jahorina) Book of Abstracts [Elektronski izvor] / Sixth International Scientific Agricultural Symposium "Agrosym 2015", Jahorina, October 15 - 18, 2015 ; [editor in chief Dušan Kovačević]. - East Sarajevo = Istočno Sarajevo : Faculty of Agriculture = Poljoprivredni fakultet, 2015. - 1 elektronski optički disk (CDROM) : tekst, slika ; 12 cm CD ROM čitač. - Nasl. sa nasl. ekrana. - Registar. ISBN 978-99976-632-1-4 COBISS.RS-ID 5380632

Link http://www.agrosym.rs.ba/agrosym/agrosym_2015/Agrosym_2015_FINAL.pdf
pp 1-838.

7. Editor in Chief Dušan Kovačević. Book of Proceedings. VII International Scientific Agricultural Symposium "Agrosym 2016", Jahorina, October 06 - 09, 2016. Book of proceedings, 692-698. CD ROM čitač. - Nasl. sa nasl. ekrana. - Registar. ISBN 978-99976-632-7-6 COBISS.RS-ID 6216984.

Published by University of East Sarajevo, Faculty of Agriculture, Republic of Srpska, Bosnia University of Belgrade, Faculty of Agriculture, Serbia Mediterranean Agronomic Institute of Bari (CIHEAM - IAMB) Italy International Society of Environment and Rural Development, Japan Balkan Environmental Association, B.EN.A, Greece University of Applied Sciences Osnabrück, Germany Selçuk University, Turkey Perm State Agricultural Academy, Russia Voronezh State Agricultural University named after Peter The Great, Russia Biotechnical Faculty, University of Montenegro, Montenegro Institute for Science Application in Agriculture, Serbia Institute of Lowland Forestry and Environment, Serbia Academy of Engineering Sciences of Serbia, Serbia Agricultural Institute of Republic of Srpska - Banja Luka, Bosnia and Herzegovina Maize Research Institute „Zemun Polje“ Serbia Institute of Field and Vegetable Crops, Serbia Institute of Forestry, Podgorica, Montenegro Balkan Scientific Association of Agricultural Economics, Serbia Institute of Agricultural Economics, Serbia. Website: <http://www.agrosym.rs.ba>

8. BOOK OF PROCEEDINGS VIII International Scientific Agriculture Symposium “AGROSYM 2017” CIP - Каталогизacija у публикацији Народна и универзитетска библиотека Републике Српске, Бања Лука 631(082) INTERNATIONAL Scientific

Agricultural Symposium "Agrosym 2017" (8 ; Jahorina) Book of Proceedings [Elektronski izvor] / VIII International Scientific Agriculture Symposium "Agrosym 2017", Jahorina, October 05 - 08, 2017 ; [editor in chief Dušan Kovačević]. - East Sarajevo =Istočno Sarajevo : Faculty of Agriculture =Poljoprivredni fakultet, 2017 Način pristupa (URL): http://www.agrosym.rs.ba/index.php/en/agrosym/agrosym_2017/BOOK_OF_PROCEEDINGS_2017_FINAL.pdf. - Bibliografija uz radove. - Registar. ISBN 978-99976-718-1-3 COBISS.RS-ID 6954776. Editor in Chief Dusan Kovacevic Book of Proceedings Published by University of East Sarajevo, Faculty of Agriculture, Republic of Srpska, Bosnia University of Belgrade, Faculty of Agriculture, Serbia Mediterranean Agronomic Institute of Bari (CIHEAM - IAMB) Italy International Society of Environment and Rural Development, Japan Regional Rural Development Standing Working Group (SWG) in Southeastern Europe, Macedonia Balkan Environmental Association (B.EN.A), Greece University of Applied Sciences Osnabrück, Germany Perm State Agricultural Academy, Russia Voronezh State Agricultural University named after Peter The Great, Russia Centre for Development Research, University of Natural Resources and Life Sciences (BOKU), Austria Selçuk University, Turkey University of Agronomic Sciences and Veterinary Medicine of Bucharest, Romania University of Valencia, Spain Faculty of Agriculture, Cairo University, Egypt Tarbiat Modares University, Iran Higher Institute of Agronomy, Chott Mariem-Sousse, Tunisia Faculty of Economics Brcko, University of East Sarajevo, Bosnia and Herzegovina Biotechnical Faculty, University of Montenegro, Montenegro Institute of Field and Vegetable Crops, Serbia Institute of Lowland Forestry and Environment, Serbia Institute for Science Application in Agriculture, Serbia Agricultural Institute of Republic of Srpska - Banja Luka, Bosnia and Herzegovina Maize Research Institute "Zemun Polje", Serbia Faculty of Agriculture, University of Novi Sad, Serbia Institute for Animal Science, Ss. Cyril and Methodius University in Skopje, Macedonia Academy of Engineering Sciences of Serbia, Serbia Balkan Scientific Association of Agricultural Economics, Serbia Institute of Agricultural Economics, Serbia Website: <http://www.agrosym.rs.ba>. pp 1-2754.

M40 – Националне монографије

M41 – Истакнута монографија националног значаја

1. Ковачевић Д., Долијановић Ж. (2017): Органска њивска производња. Пољопривредни факултет Универзитета у Београду. Монографија пп 240. ISBN 978-86-7834-268-4. COBISS.SR-ID 247793164.

M42 Монографија националног значаја

1. Ковачевић, Д., Ољача Снежана (2005): Органска пољопривредна производња, монографија, Пољопривредни факултет, Земун, 323пп.
2. Ковачевић, Д., (2008): Њивски корови-Биологија и сузбијање. Монографија, Пољопривредни факултет, Земун, 520 пп.

1. Душан Ковачевић (2011): Заштита животне средине у ратарству и повртарству. Монографија. Пољопривредни факултет. Земун. 1-236. ISBN 978-86-7834-111-3. COBIS. SR-ID 186454284. Каталогизација Народне библиотеке Србије.
2. Душан Ковачевић, Мирјана Милошевић (2015): Органска пољопривреда. Монографија. Пољопривредни факултет. Земун. 1-156. ISBN 978-86-7834-214-1. COBIS. SR-ID 215471628. Каталогизација Народне библиотеке Србије.
3. Ковачевић Д., Долијановић Ж. (2017): Органска њивска производња. Пољопривредни факултет Универзитета у Београду. Монографија пп 240. ISBN 978-86-7834-268-4. COBISS.SR-ID 247793164.

M44 Поглавље у монографија националног значаја

1. Божић, Д., Ковачевић, Д., Момировић, Н. (1997): Поглавље "Системи земљорадње и њихов значај у контроли коровске вегетације" Поглавље од 153 до 175. страна у Монографији "Савремени проблеми хербологије". Издавач. Херболошко друштво Србије.
2. Ковачевић, Д., Ољача Снежана. Ур. (2005): Органска пољопривредна производња, Монографија, Поглавље од 35 до 70. Пољопривредни факултет, Земун, 1-323пп.

1. Душан Ковачевић (2014): Стање и перспектива развоја органске производње. пп. 25-49. Поглавље у монографији. Пољопривреда и климатске промјене. (ур. Зејак Дејан). ISBN 978-9940-9364-2-6. COBISS.SR-ID 26287120. Центар за развој аграра. Каталогизација Народне библиотеке Црне Горе. пп 120.

M50 – Национални часописи

M51 Радови у врхунским часописима националног значаја

1. Božić, D., Kovačević, D. (1983): Uticaj načina predsetvene obrade zemljišta na zakorovljenost kukuruza. Fragmenta herbologica Yugoslavica. Vol.12. No2: 19- 26. Zagreb.
2. Božić, D., Kovačević, D. (1983): Proučavanje mogućnosti gajenja kukuruza u kratkotrajnoj monokulturi bez međurednog kultiviranja i okopavanja. Fragmenta herbologica Yugoslavica. Vol.12.No.2: 27-36.Zagreb.
3. Božić, D., Kovačević, D. (1985): Ispitivanje efikasnosti dejstava herbicida na korovsku sinuziju kukuruza u kratkotrajnoj monokulturi. Arhiv za poljoprivredne nauke. Vol. 46. Sv. 161:13-24. Beograd.
4. Bugarčić, Ž., Bročić, Z., Kovačević, D.(1994) : Proučavanje nekih perspektivnih hibrida krompira u različitim agroekološkim uslovima. Savremena poljoprivreda. Radovi VI Simpozijuma sa međunarodnim učešćem Povrće i krompir. Novi Sad. Vanredni broj. XLII.: 404-408. Novi Sad.
5. Glamočlija, Đ., Lazarević, J., Nedić, M., Ružičić, L., Kovačević, D. (1997): Uticaj vremena kosidbe i dopunske ishrane azotom na prinos lucerke. Arhiv za poljoprivredne nauke. Vol.58. No. 207.3-4: 31-41. Beograd.

6. Kovačević, D., Denčić, S., Bročić, Z., Oljača Snežana, Kobiljski, B. (1998): Uticaj tehnologije gajenja zasnovane na konceptu održive poljoprivrede na zakorovljenost i prinos ozime pšenice. Savremena poljoprivreda.Vol. 46. (Vanredni broj):201-206. Novi Sad. International Conference
7. Ružičić, L., Raičević, D., Oljača, M., Kovačević, D. Kločkov, A. (1998): Obrada zemljišta plugom nekonvencionalne konstrukcije. Savremena poljoprivreda.Vol.46. (Vanredni broj):111-119. Novi Sad. International Conference TEMPO HP. 4-7.11 1998. Čačak
8. Kovačević, D., Glamočlija, Đ. Oljača Snežana, Radošević, Ž., Lazarević Jasna (1999): Uticaj sistema obrade na promene fizičkih osobina zemljišta, floristički sastav korova i prinos semena soje. Arhiv za poljoprivredne nauke.Br.1-2. Vol.60. Sv.210: 5-12.
9. Glamočlija, Đ., Lazarević Jasna, Prijić, Lj., Kovačević, D., Živković, D. (1999): Uticaj prihranjivanja azotom i mikroelementima na neke morfološke osobine pivarskog ječma. Arhiv za poljoprivredne nauke. Br.1-2. Vol. 60. Sv.210: 25-33.
10. Bastajić, Lj., Živković, D., Kovačević, D. (1999): Organizaciono-ekonomski aspekti tehnologije proizvodnje pšenice zasnovane na konceptu održive poljoprivrede. Tehnika 2/99. God LIV. Organizacija rada. 5-11. Beograd.
11. Bročić, Z., Kovačević, D., Momirović, N. (2001): Uticaj đubrenja na hemijske promene pseudogleja i prinos silažnog kukuruza. Arhiv za poljoprivredne nauke.Vol.62. No.220: 111-121. Beograd.
12. Долијановић, Ж., Ољача Снежана, Ковачевић, Д. (2003): Утицај адитивног начина здруживања и прихрањивања на принос надземне биомасе кукуруза и соје. V Смoтpa младиx научних радника из области биотехнике. Архив за пољoпривредне науке, Вол. 64, Св. 225-226, 187-196.
13. Ковачевић, Д. (2004): Органска пољoпривреда. Концепт у функцији заштите животне средине. Савремена пољoпривреда. Нови Сад Св.40353-371.
14. Долијановић, Ж., Ковачевић Д., Ољача Снежана, Јовановић, Ж. (2004): Утицај распoреда биљака у здруженом усеву на принос кукуруза и соје. Архив за пољoпривредне науке, Вол. 65, No. 230, 81-89.
15. Долијановић, Ж., Ољача Снежана, Ковачевић, Д. (2004): Здружени усев кукуруза и соје – ефикасније искоришћавање кабасте хране у исхрани преживара. Биотехнологија у сточарству, Вол. 20, No. 5 – 6, 273-280.
16. Oljača Snežana, Kovačević D., Dolijanović Ž. (2005): Integrating biodiversity in modern agricultural practice. Savremena poljoprivreda – Contemporary agriculture Vol. 1-2, 112-119.
17. Dolijanović Ž., Oljača Snežana, Kovačević D., Jovanović, Ž. (2005): The effect of plant arrangement pattern on biomass productivity of maize and soyabean intercropping system. Savremena poljoprivreda – Contemporary agriculture Vol. 3-4, 143-149.
18. Долијановић, Ж., Ковачевић, Д., Ољача Снежана, Симић, М., Јовановић, Ж. (2005): Значај и улога плодoреда у производњи пшенице. Архив за пољoпривредне науке, Вол. 66, No. 235, 65-73.
19. Долијановић, Ж., Ковачевић, Д., Ољача Снежана, Броћић, З. Симић Милена (2006): Принос зрна озиме пшенице и кукуруза у монокултури, двопољном и тропољном плодoреду. Архив за пољoпривредне науке, Вол. 67, No. 237, 81-91.

20. Долијановић, Ж., Ољача Снежана, Ковачевић, Д., Јовановић, Ж. (2006): Различити хибриди кукуруза у здруженом усеву са сојом. Биотехнологија у сточарству, Вол. 22, Посебан број, 525-535.
21. Ковачевић, Д., Ољача Снежана, Денчић, С., Кобиљски, Б., Долијановић, Ж. (2007): Одржива пољопривреда: Значај адаптације агротехничких мера у производњи озиме пшенице. Архив за пољопривредне науке, Вол. 68, Но. 244, 39-22.
22. Kovačević, D., Dolijanović, Ž., Oljača Snežana, Milić Vesna (2009): Prinos nekih alternativnih vrsta pšenice u organskoj proizvodnji Arhiv za poljoprivredne nauke. Beograd. 2009/3 (5-62) Vol.70.Br.251. 17-25.
23. Kovačević, D., Dolijanović, Ž., Oljača Snežana, Jovanović, Ž., Milošev, D., Milić Vesna (2009): Uticaj plodoreda na floristički sastav korova u ozimoj pšenici. Arhiv za poljoprivredne nauke. Beograd. 2009/3 (5-62) Vol.70.Br. 251. 77-84
24. Milić Vesna, Kovačević, D. (2009): Uticaj roka sadnje i sorte na prinos krompira, Arhiv za poljoprivredne nauke. Beograd. 2009/3 (5-62) Vol.70. Br.251. 27-32.
1. Kovačević Dušan, Dolijanović Željko, Oljača Snežana, Milić Vesna (2009): Prinos nekih alternativnih vrsta pšenice u organskoj proizvodnji Arhiv za poljoprivredne nauke. Beograd. 2009/3 (5-62) Vol.70.Br.251. 17-25.
2. Kovačević Dušan, Dolijanović Željko, Oljača Snežana, Jovanović Života, Milošev Dragiša, Milić Vesna (2009): Uticaj plodoreda na floristički sastav korova u ozimoj pšenici Arhiv za poljoprivredne nauke. Beograd. 2009/3 (5-62) Vol.70.Br. 251. 77-84.
3. Željko Dolijanović, Snežana Oljača, Dušan Kovačević, Milena Simić, Vesna Dragičević, Vera Popović (2015): *Weediness of a maize and soybean intercropping system*. Herbologia, Vol. 15, No. 1, 1-10. DOI 10.5644/Herb.15.1.01 ISSN 1840-0809 UDK 63/66. Issued by: The Academy of Sciences and Arts of Bosnia and Herzegovina
4. Spasojević, I., Dragičević Vesna, Simić Milena, Kovačević, D., Brankov, M. (2014): Effects of different cropping systems and weed management methods on free energy and content of pigments in maize. *Pesticides & Phytomedicine*, 29: 45-54.
5. Roljević Nikolić Svetlana, Kovačević Dušan, Dolijanović Željko (2017): Floristički sastav korova, morfološke i produktivne osobine genotipova različitih alternativnih vrsta pšenice u organskoj proizvodnji, *Journal of Agricultural Sciences* Vol. 62, No. 3: 229-240. <https://doi.org/10.2298/JAS1703229R>, UDC: 633.11-251/631.147
6. Dolijanović Željko, **Kovačević Dušan**, Oljača Snežana, Roljević Nikolić Svetlana, Šeremešić Srđan (2017): Effect of fertilizers on the yield of alternative small grains, *Contemporary Agriculture*, Vol. 66, No. 3 - 4, pp. 15 -21.DOI:10.1515/contagri-2017-0014. ISSN (Online) 2466-4774 UDC: 63(497.1)(051)-“540.2” COBISS.SR-ID 224982028.

M52 Истакнути национални часописи

1. Božić, D., Kovačević, D., Momirović, N. (1992): Uticaj preduseva na korove u usevu ozime pšenice. *Acta herbologica*. Vol.1: 112-119. Beograd.
2. Kovačević, D. (1993): Uticaj načina predsetvene obrade i mera nege na korovsku sinuziju kukuruza u kratkotrajnoj monokulturi. *Acta biologica Yugoslavica*. Serija G. *Acta herbologica*. Vol.2. No.1: 91-109. Beograd.

3. Kovačević, D. (1993): Uticaj načina predsetvene obrade i mera nege na korovsku sinuziju kukuruza gajenog u dvopoljnom plodoredu. Acta biologica Yugoslavica. Serija G. Acta herbologica. Vol.2. No.2: 97-112. Beograd. 1993.
4. Glamočlija, Đ., Novaković, D., Kovačević, D., Zagrađanin, G. (1995): Uticaj mera nege na prinos i kvalitet šećerne repe. Poljotehnika. 5-6. pp 67-69.. Beograd.
5. Kovačević, D. (1995): Uloga plodoredu u konvencionalnoj proizvodnji kukuruza. Acta herbologica Yugoslavica. Serija G. Acta herbologica. Vol.4. No. 2: 63 – 77.
6. Kovačević, D., Božić, D., Momirović, N., Oljača Snežana, Radošević, Ž., Jovanović, Ž., Vesković M. (1997): Uticaj sistema obrade zemljišta na zakorovljenost kukuruza. Acta herbologica. Vol.6. No.1: 63-72. Beograd.
7. Kovačević, D., Momirović, N., Bročić, Z., Oljača Snežana, Radošević, Ž., Raičević Vera. (1997) : Uticaj sistema obrade zemljišta i đubrenja na zakorovljenost ozime pšenice. Acta herbologica. Vol.6.No.2: 69-82. Beograd.
8. Momirović, N., Kovačević, D., Božić, D. (1997a): Zakorovljenost i prinos postrnog useva kukuruza u različitim sistemima gajenja: A) uticaj vodnog režima sistema obrade zemljišta i primene herbicida na floristički sastav, broj i masu korova. Acta herbol. Vol. 6, No.1:73-86.Beograd.
9. Momirović, N., Kovačević, D., Božić, D. (1997b): Zakorovljenost i prinos postrnog useva kukuruza u različitim sistemima gajenja: B) uticaj vodnog režima sistema obrade zemljišta i primene herbicida na prinos silaže i suvog zrna. Acta herbol. Vol. 6.No.2: 83-92.Beograd.1997.
10. Konstatinović, J., Božić, D., Kovačević, D., Radoja, L. (1997): Obrada zemljišta za ozime strnine i problematika. Poljoprivredne aktuelnosti Br.5-6:11-20. Beograd.1997.
11. Božić, D., Šinžar, B., Kovačević, D. (1988): Suzbijanje korova u usevu soje u različitim agroekološkim uslovima Srbije. Pesticidi.3: 25-29. Beograd.
12. Šinžar, B., Božić, D., Kovačević, D. (1988): Efikasnost linurona u kombinaciji sa drugim herbicidima u usevu soje. Pesticidi. 3: 121-124. Beograd.
13. Kovačević, D. Momirović, N., Oljača Snežana, Oljača V. M., Glamočlija, Đ., Radošević, Ž., Jovanović, Ž., Vesković, M. (1998): Uticaj sistema obrade na promenu nekih fizičkih osobina zemljišta u usevu kukuruza. Poljoprivredna tehnika. God.XXII.Br.1:35-45. Beograd.
14. Oljača Snežana, Cvetković,R., Kovačević, D. (1999): Interakcija između kukuruza i pasulja u združenom usevu u uslovima navodnjavanja i prirodnog režima vlaženja. J.Sci. Agric. Research/Arh. poljopr. nauke 60, 211, 3-4,; 29-38. Beograd.
15. Kovačević, D., Oljača Snežana, Radošević, Ž., Glamočlija, Đ., Jovanović, Ž., Vesković, M. (1998): Control of weeds in major field crops under different tillage systems. Acta herbologica. Vol.7. N^o 1-2.123-134. Beograd.
16. Kovačević, D., Oljača Snežana, Radošević, Ž., Birkas Marta, Schmidt, R. (1999): Konvencionalni i konzervacijski sistemi obrade zemljišta u glavnim ratarskim usevima. Poljoprivredna tehnika. Br.1-2.Vol.23:83-93.
17. Oljača Snežana, Stanojević Milena, Vrbničanin Sava, Stefanović Lidija, Kovačević, D. (2000): Kompetitivni odnosi između kukuruza i tatule (*Datura stramonium* L.). Acta herbologica. Vol.9.Br.2:61-71.Beograd.
18. Jovović, Z., Kovačević, D., Momirović, N., Mitrović,D., Biberdžić,M., Stešević Danijela (2000): Uticaj primjene nekih herbicida i njihovih kombinacija na dominantnu

grupu korova agrofitocenoze kukuruza na Orahovskom polju. Poljoprivreda i šumarstvo Vol. 46. (3-4): 81-91. Podgorica.

19. Ковачевић, Д., Ољача Снежана, Јовановић, Ж., Весковић, М., Момировић, Н., Ружичић, Л., Гламочлија, Ђ., Живковић, Д. (2000): Утицај времена и начина допунске обраде на коровску синузију и принос кукуруза. *Агрознање* (Бања Лука), No. 2, 25-37.

20. Ковачевић, Д., Ољача Снежана, Броћић, З., Цветковић, Р., Ољача, М., Ружичић, Л. (2000): Системи земљорадње засновани на еколошким основама. *Пољопривредна техника*, No. 1-2, 31-47.

21. Brocic, Z., Kovacevic, D., Momirovic, N. (2001): Effect of lime, organic and mineral fertilizers on chemical changes of pseudogley soil and yield of maize in region Dragacevo. *Journal of Scientific Agricultural Research*. Vol.62. No.220.:111-121.

22. Долијановић, Ж., Ољача Снежана, Ковачевић, Д., Симић Милена (2003): Промене морфолошких и продуктивних особина биљака кукуруза и соје у здруженом у односу на чисте усеви ових култура. *Агрознање*, год. IV, бр. 4, 161-172.

23. Dolijanovic, Z., Snezana Oljaca, Kovacevic, D. (2003): Effect of additive plant arrangement and fertilizers on grain yield and biomass maize and soybean. In intercropping. *Journal of Scientific Agricultural Research*. Vol. 64. No.225-226.:187-196.

24. Kovacevic, D., Dencic, S., Kobiljski, B., Momirovic, N., Dolijanovic, Z. (2004): Effect of farming systems on soil compaction, weed synuzia and yield of winter wheat. *Acta biologica Yugoslavica. Serija G. Acta Herbologica*. Vol.13 No. 2.: 385-392.

25. Долијановић, Ж., Ковачевић, Д., Снежана Ољача, Јовановић, Ж. (2004): Утицај распореда у здруженом усеви на принос кукуруза и соје. *Journal of Scientific Research*. Vol.65. No. 230:81-89.

26. Kovacevic, D., Bozic, D., Dencic, S., Oljaca Snezana, Momirovic, N., Dolijanovic, Z., Jovanovic, Z. (2004): Effect of low-input technology on weed control and yield of some winter wheat cultivars. *Acta biologica Yugoslavica. Serija G. Acta Herbologica*. Vol.13 No. 2.: 393-399.

27. Momirovic, N., Kovacevic, D., Radosevic, Z., Lazarevic Jasna (2004): The effect of growing practice on the floristic composition and structure of weed synuzia in double cropped soybean. *Acta biologica Yugoslavica. Serija G. Acta Herbologica*. Vol.13 No. 2.: 417-426.

28. Simic Milena, Stefanovic Lidija, Kovacevic, D., Sinzar, B., Momirovic, N., Oljaca Snezana (2004): Integrated weed management system in maize weed control. *Acta biologica Yugoslavica. Serija G. Acta Herbologica*. Vol.13 No. 2.: 437-442.

29. Долијановић, Ж., Рајић, З., Ољача Снежана, Ковачевић, Д., Мишић, И. (2005): Економски резултати у гајењу здруженог усева кукуруза и соје. *Трактори и погонске машине*, Vol. 10, No. 2, 502-508.

30. Ољача Снежана, Христов, С., Ковачевић, Д., Долијановић, Ж. (2005): Управљање природним ресурсима и производња здравствено безбедне хране у брдско-планинским регионима Србије. *Трактори и погонске машине*, Vol. 10, No. 2, 245-251.

31. Ковачевић, Д., Ољача Снежана, Долијановић, Ж., Јовановић, Ж., Милић Весна (2005): Утицај плодореда на принос важнијих ратарских усева. *Трактори и погонске машине*, Vol. 10, No. 2, 422-429.

32. Долијановић, Ж., Ковачевић, Д., Ољача Снежана, Јовановић, Ж. (2005): Принос зрна пшенице у зависности од плодореда. *Агрознање*, Вол. 6, Но. 1, 69-75.
33. Ковачевић, Д., Ољача Снежана, Долијановић, Ж. (2005): Утицај система обраде земљишта и прихрањивања на коровску синузију и принос озиме пшенице. *Агрознање*, Вол. 6, Но. 1, 95-107.
34. Ковачевић, Д., Долијановић Ж., Јовановић, Ж., Милић Весна (2005): Утицај технологије гајења на принос озиме пшенице, *Пољопривредна техника*, Година XXX, Број 1.: 27-32.
35. Ковачевић, Д., Ољача Снежана, Долијановић, Ж.. (2006): Утицај система обраде земљишта на коровску синузију озиме пшенице. *Пољопривредна техника*, Год. XXXI, Но. 2, 107-112.
36. Снежана Ољача, Доленшек, М., Ковачевић, Д., Ољача, М. (2006): Чисте технологије у агроиндустрији 18. Ољача и очување животне средине. *Пољопривредна техника*, Год. XXXI, Но. 4, 17-24.
37. Долијановић, Ж., Ковачевић, Д., Ољача Снежана, Јовановић, Ж., Броћић З. (2006): Принос зрна озиме пшенице у различитим системима гајења. *Агрознање* Вол. 7., бр. 3, 11-16.
38. Весна Милић, Богдановић, М., Милена Ђурић, Ковачевић, Д., Милана Црногорац (2006): Утицај минералне исхране и вегетационог простора на принос кромпира. *Савјетовање агронома. Теслић, Агрознање вол.7, бр.3., стр. 67-74.*
39. Ољача Снежана, Ољача, М., Ковачевић, Д., Гламочлија, Ђ. (2007): Еколошке последице употребе биљака за добијање енергије. *Пољопривредна техника*, Год. XXXII, Но. 4, 91-98.
40. Ковачевић, Д., Долијановић, Ж., Ољача Снежана, Милић Весна (2007): Органска производња алтернативних врста озиме пшенице. *Пољопривредна техника*, Год. XXXII, Но. 4, 39-46.
41. Долијановић Ж., Ковачевић Д., Ољача Снежана, Јовановић, Ж. (2007): Принос зрна озиме пшенице у дуготрајној монокултури. *Пољопривредна техника*, Год. XXXII, Но. 4, 47-54.
42. Ољача, М., Ољача Снежана, Ковачевић, Д., Ружичић, Л., Пајић М., Ралевић М., Митровић Бисерка, Радосављевић У., Марићевић Јасна (2007): Уређење, коришћење и заштита пољопривредног земљишта општине Уб. *Пољопривредна техника*, Год. XXXII, Но. 4, 11-24.
43. Ољача Снежана, Ољача, М., Ковачевић, Д., Гламочлија, Ђ. (2007): Еколошке последице употребе биљака за добијање енергије. *Пољопривредна техника*, Год. XXXII, Но. 4, 91-98.
44. Ковачевић, Д., Долијановић, Ж., Ољача Снежана, Милић Весна (2007): Органска производња алтернативних врста озиме пшенице. *Пољопривредна техника*, Год. XXXII, Но. 4, 39-46.
45. Ољача, М., Ољача Снежана, Ковачевић Д., Ружичић, Л., Пајић, М., Ралевић, М., Митровић Бисерка, Радосављевић, У., Марићевић Јасна (2007): Уређење, коришћење и заштита пољопривредног земљишта општине Уб. *Пољопривредна техника*, Год. XXXII, Но. 4, 11-24.
46. Ковачевић, Д., Долијановић, Ж., Ољача Снежана, Јовановић, Ж.. (2008): Утицај плодореда у борби против корова. *Acta Biologica Iugoslavica (Serija G), Acta Herbologica*, Vol. 17, No. 2, 45-53.

47. Долијановић, Ж., Ољача Снежана, Ковачевић Д., Симић, М., Момировић, Н. (2008): Утицај просторног распореда и хибрида на закоровљеност здруженог усева кукуруза и соје. *Acta Biologica Iugoslavica (Serija G), Acta Herbologica*, Vol. 17, No. 2, 67-73.
48. Долијановић, Ж., Ковачевић, Д., Ољача Снежана, Момировић, Н. (2008): Принос зрна озиме пшенице у различитим системима ратарења. *Пољопривредна техника*, Година XXXIII, Број 2., 89-94.
49. Ковачевић, Д., Ољача Снежана, Долијановић, Ж., Ољача, М. (2008): Утицај савремених система обраде земљишта на принос важнијих ратарских усева, *Пољопривредна техника*, Година XXXIII, Број 2., 73-80.
50. Ољача Снежана, Гламочлија, Ђ., Ковачевић, Д., Ољача, М., Долијановић, Ж., (2008): Потенцијали брдско-планинског региона Србије за органску пољопривредну производњу, *Пољопривредна техника*, Година XXXIII, Број 4., 61-68.
51. Kovačević, D., Dolijanović Ž., Oljača Snežana (2009): Uticaj sistema obrade zemljišta, dopunske ishrane azotom i sorte na prinos ozime pšenice. *Poljoprivredna tehnika. Poljoprivredi fakultet. Beograd. God XXXIV*.9-13.
52. Dolijanović, Ž., **Kovačević, D.**, Oljača Snežana, Momirović, N. (2009): Gajenje ozime pšenice u monokulturi i dvopoljnom plodoredu. *Poljoprivredna tehnika. Beograd. God. XXXIV*.Br. 2. pp 143-148.

1. Kovačević Dušan, Dolijanović Željko, Oljača Snežana (2009): Uticaj sistema obrade zemljišta, dopunske ishrane azotom i sorte na prinos ozime pšenice. *Poljoprivredna tehnika. Poljoprivredi fakultet. Beograd. God XXXIV*.9-13.
2. Dolijanović Željko, Kovačević Dušan, Oljača Snežana, Momirović Nebojša (2009): Gajenje ozime pšenice u monokulturi i dvopoljnom plodoredu. *Poljoprivredna tehnika. Beograd. God. XXXIV*.Br. 2. pp 143-148.
3. Kovačević, D., Dolijanović Ž., Oljača Snežana, Jovanović Ž., Milošev D., Milić Vesna (2010): Uticaj plodoreda na floristički sastav korova u ozimoj pšenici, *Journal of Scientific Agricultural Research*, vol. 71, br. 1, str. 17-25.
4. Kovačević, D., Dolijanović, Ž., Jovanović, Ž., Kolčar, D. (2010): Uticaj produžnog dejstva meliorativne obrade zemljišta na razvoj korenovog sistema, morfološke i produktivne osobine ozime pšenice. *Poljoprivredna tehnika, God. XXXV*, No. 2, 37-44.
5. Kovačević, D., Dolijanović, Ž., Oljača, M., Oljača Jasmina (2010): Produžno dejstvo meliorativne obrade na fizičke osobine zemljišta u usevu ozime pšenice. *Poljoprivredna tehnika, God. XXXV*, No. 2, 45-53.
6. Kovačević, V. Kovačević, D. Pepo P., Marković, M. (2013):Klimatske promjene u Hrvatskoj, Srbiji, Madjarskoj i Bosni i Hercegovini: Usporedba vegetacije kukuruza 2010 i 2012. godine. Svezak 19; Broj 2; Prosinac, *Poljoprivreda*.16-23. Osijek. ISSN 1330-7142. UDK 63.
7. Aćimović Milica, Oljača Snežana, Kovačević, D., Filipović, V., Tasić, S., Tešević, V. (2013): Kalkulacija proizvodnje ploda i etarskog ulja anisa u sistemu organske i konvencionalne poljoprivrede. *LEK. SIROV. God. XXXIII Broj 33 Str. 73 – 81 Beograd 2013*.
8. Dolijanović, Ž., Oljača Snežana, Kovačević D., Đorđević Snežana, Roljević Svetlana (2014): *Prinos zrna krupnika (Triticum aestivum ssp spelta) u zavisnosti od lokaliteta*

gajenja. Zbornik naučnih radova sa XXVIII Savetovanja agronoma, veterinara, tehnologa i agroekonomista, Institut PKB Agroekonomik. Vol. 20. br. 1-4. 65-73.

9. Željko K. Dolijanović, Snežana I. Oljača, Dušan Đ. Kovačević, Srđan I. Šeremešić i Zoran M. Jovović (2014): *Uticaj lokaliteta gajenja, mikrobioloških đubriva i oplemenjivača zemljišta na produktivnost heljde (Fagopyrum esculentum Moench)*. Journal of Agricultural Sciences, Vol. 59, No. 1: 25-34.

10. Dolijanović Željko, Oljača Snežana, Kovačević Dušan, Simić Milena, Dragičević Vesna (2015): *Združeni usevi: alternativni put za održivu poljoprivredu*, Zbornik naučnih radova sa XXIX Savetovanja agronoma, veterinara, tehnologa i agroekonomista, Institut PKB Agroekonomik. Vol. 21. br. 1-2. 33-44.

11. Dolijanović Željko, Kovačević Dušan, Oljača Snežana (2016): *Prinos zrna ozime pšenice u monokulturi i plodoredima*, Zbornik naučnih radova sa XXX Savetovanja agronoma, veterinara, tehnologa i agroekonomista, Institut PKB Agroekonomik. Vol. 22. br. 1-2. 31-36.

12. Kovačević Dušan, Oljača Snežana, Dolijanović Željko, Milić Vesna, Gršić Nemanja, Kovačević Aleksandar (2017): Effects of tillage systems and fertilization level on the weediness of winter wheat, Agrofor International Journal, Vol. 2. Issue No 2. 147-154. ISSN 2490-3434 (Printed) ISSN 2490-3442 (Online) 10.7251/AGRENG1702147K UDC: 633.11:631.51 546.17 632.51.

M61 Предавање по позиву са скупа националног значаја штампано у целини

1. Ковачевић Д., Милић Весна (2010): Савремени правци пољопривреде у функцији одрживог развоја. Уводни реферат по позиву. Зборник радова [Електронски извор] / Први научни симпозијум агронома са међународним учешћем "AGROSYM Јахорина 2010", Јахорина, хотел. Бистрица, 09-11. децембар 2010. ; [организатори] Пољопривредни факултет, Источно Сарајево [и] Пољопривредни факултет, Београд; [ур. Весна Милић, Небојша Ралевић]. Источно Сарајево; Београд: Пољопривредни факултет, 2010.

1. Dolijanović Ž., Oljača Snežana, Momirović N., Kovačević D. (2011): The effect of a plant arrangement pattern and hybrids on weediness of a maize and soya bean intercropping system. Proceedings of the 4th International scientific/professional Conference "Agriculture in nature and environment protection", June, 01- 03, Vukovar, Croatia, 46-53.

2. Kovačević D., Oljača Snežana, Dolijanović Ž., Milić Vesna (2012): Climate changes: Ecological and agronomic options for mitigating the consequences of drought in Serbia. Third International Scientific Symposium "Agrosym Jahorina 2012", Jahorina, November 15-17, 2012. Proceedings, 17-35.

3. Ковачевић, Д., Малешевић, М., Ољача Снежана (2014): Стање и перспектива развоја ратарске производње у Србији. Прегледни рад Перспективе развоја села. Српска Академија Наука и Уметности. Научни скупови. Књига CXLV. Одељење хемијских и биолошких наука. Књига 5. 39-61. Ур. академик Драган Шкорић. ISBN 978-86-7025-624-8; COBISS.SR.ID.206105612.

4. Dušan Kovačević, Snežana Oljača, Željko Dolijanović (2016): Perspektiva razvoja ratarske proizvodnje u brdsko planinskom području Srbije. VIII skup Odeljenja hemijskih

i bioloških nauka SANU-a: Unapređenje sela u brdsko-planinskim područjima Srbije. Vrnjačka Banja, 20-22. maj 2015. godine. Zbornik radova 141-163.

5. Dolijanović Željko, Kovačević Dušan, Oljača Snežana, Simić Milena, Simić Divna (2017): Značaj plodoreda u gajenju kukuruza, Zbornik naučnih radova sa XXXI Savetovanja agronoma, veterinara, tehnologa i agroekonomista, Institut PKB Agroekonomik. Vol. 23. br. 1-2. 49-54.

M62 Предавање по позиву са скупа националног значаја штампано у изводу

1. Ковачевић Д., Долијановић Ж., Јовановић Ж. (2011): Утицај мелиоративне обраде на промене важнијих физичких особина земљишта и принос кукуруза, сунцокрета и озиме пшенице. V Симпозијум са међународним учешћем »Иновације у ратарској и повртарској производњи«, Пољопривредни факултет, Београд, 20-22.10.2011. Зборник извода, 12-13.

2. **Dušan Kovačević**, Nebojša Momirović, Snežana Oljača, Željko Dolijanović, Života Jovanović, Vesna Milić (2013): *Značaj racionalne tehnologije gajenja i sorte u proizvodnji ozime pšenice*. Zbornik izvoda VI Simpozijuma sa međunarodnim učešćem „Inovacije u ratarskoj i povrtarskoj proizvodnji“ pp 12.

3. Željko Dolijanović, Snežana Oljača, **Dušan Kovačević** (2017): Značaj posebnih sistema gajenja u organskoj ratarskoj proizvodnji, VIII Simpozijum sa međunarodnim učešćem „Inovacije u ratarskoj i povrtarskoj proizvodnji“, Poljoprivredni fakultet, Београд, 18-19 октобар 2017. Zbornik izvoda, 22-23. ISBN 978-86-7834-286-8, COBISS.SR-ID 247788044

M63 Саопштење са скупа националног значаја штампано у целини

1. Kojić, M., Božić, D., Šinžar, B., **Kovačević, D.** (1986): Rezultati proučavanja korovske flore i vegetacije i suzbijanje korova u usevu soje u toku 1985.godine. Zbornik radova sa republičkog savetovanja o unapredjenju proizvodnje soje, suncokreta i uljane repice: 35-45. Vrnjačka Banja.

2. Kovačević, D. (1992): Uticaj nekih agrotehničkih mera na suzbijanje divljeg sirka (*Sorghum halepense* Pers.). IV Kongres o korovima. Zbornik radova: 398-409. Banja Koviljača. 1992.

3. Božić, D., Kovačević, D. (1992): Mogućnost suzbijanja korova u kukuruzu smanjenom količinom herbicida. IV Kongres o korovima. Zbornik radova: 398-409. Banja Koviljača.

4. Kovačević, D. (1992): Uticaj nekih agrotehničkih mera na suzbijanje divljeg sirka *Sorghum halepense* Pers. IV Kongres o korovima. Zbornik radova: 398-409. Banja Koviljača.

5. Momirović, N., Kovačević, D. (1992): Uticaj različitih načina predsetvene obrade zemljišta na dinamiku vlage u kukuruzu. SMIS-92. Zbornik radova. Poljoprivredni fakultet – Zemun.

6. Aćimović, R., Radošević, Ž., Kovačević, D., Momirović, N. (1993): Uticaj vremena izvodjenja prihranjivanja azotom na veličinu lisne površine i prinos kukuruza. SMIS-93. Zbornik radova. :90-94. Poljoprivredni fakultet - Zemun.

7. Kovačević, D., Glamočlija, Đ., Bročić, Z., Vesković, M. i Jovanović, Ž. (1996): Agrotehničke mere u proizvodnji kukuruza: stanje i mogućnosti za adaptacije u novim konceptima razvoja poljoprivrede. Zbornik radova, Banja Luka,.
 8. Vesković, M., Jovanović, Ž., Kovačević, D., Dugalić, G. (1997): Uticaj dugotrajne primene različitih sistema djubrenja na promene agrohemijskih osobina zemljišta i prinos kukuruza na černozeu i pseudogleju. IX Kongres JDPZ. Uređenje, korišćenje i očuvanje zemljišta. 286-294. Novi Sad.
 9. Vesković, M., Jovanović, Ž. Kovačević, D. (1998): Uticaj stajnjaka na prinos kukuruza na černozeu. Zbornik radova. Agronomski fakultet. God.2.Sv.1,7-12. Čačak.
 10. Jovanović, Ž., Pajić Zorica, Vesković, M., Kovačević, D. (1999): Uticaj nekih agrotehničkih mera na prinos kukuruza kokičara, Zbornik radova. Agronomski fakultet, Čačak, Vol.3.Br.3: 83-89,.
 11. Momirović, N., Stanković, R., Škrbić, N., Kovačević, D. (2000): Ispitivanje sistema obrade i suzbijanja korova u monokulturi kukuruza. Zbornik radova sa VI Kongresa o korovima.328-346. Banja Koviljača.
 12. Jovović, Z., Kovačević, D., Biberdžić, M., Momirović, N. (2000): Uticaj primenjenih herbicida na prinos zrna i važnije komponente prinosa kukuruza. Zbornik radova sa VI Kongresa o korovima. 439-447. Banja Koviljača.
 13. Kovačević, D., Oljača, Snežana, Jovanović, Ž, Vesković, M, Momirović, N, Ružičić, L, Glamočlija, Đ. i Živković, D. (2000): Uticaj vremena osnovne i načina dopunske obrade na korovsku sinuziju i prinos kukuruza. Agroznanje Br.2 :25-37. Banja Luka.
 14. Jovanović, Ž., Cvijanović Gorica, Vesković, M., Kovačević, D. (2000): Uticaj mera hemijske popravke kiselih zemljišta na gajenje ZP hibrida. Agroznanje.God I., Br.3: 152-162.Banja Luka.
 15. Ољача Снежана, Ковачевић, Д., (2003): Органска пољопривреда и заштита животне средине. Зборник радова са Симпозијума »Екологија и производња здравствено безбедне хране у Браничевском округу«, Пожаревац, 355-364.
 16. Јовановић, Ж., Толимир, М., Ковачевић, Д., Долијановић, Ж., Милошев, Д. (2005): Утицај различитих предусава и система ђубрења на принос кукуруза на чернозеу. Еколошка истина 2005, XIII научно-стручни скуп о природним вредностима и заштити животне средине. 01.-04. јун 2005. Борско језеро. Зборник радова 326-329.
 17. Милић Весна, Ђурић Милена, Богдановић, М., Ковачевић, Д., Црногорац Милана (2006): Утицај неких агротехничких мјера на технолошку вриједност кромпира. Савјетовање о биотехнологији. Вол.11 (11-12), књига 1, 205-210. Чачак.
-
1. Dolijanović, Ž. Kovačević, D., Oljača Snežana (2010): Uticaj sistema gajenja na prinos zrna ozime pšenice. Prvi naučni simpozijum agronoma sa međunarodnim učešćem, Agrosym, 2010., Jahorina, 09-11. decembar, 2010. Zbornik radova, 90-96.
 2. Dolijanović Ž., Kovačević D., Oljača Snežana, Simić Milena, Jovanović Ž. (2011): Effects of crop rotation on weed infestation in maize crops. Proceedings. 46th Croatian and 6th Int. Symp. on Agriculture. 14-18 02. 2011. Opatija. Croatia 658-662.
 3. Kovačević D., Oljača Snežana, Dolijanović Ž., (2011): Grain yields of alternative small grains in organic field production. Proceedings. 46th Croatian and 6th International Symposium on Agriculture. 14 - 18 februar 2011. Opatija. Croatia 80- 83.

4. Oljača Snežana, Dolijanović Ž., Kovačević D., Đorđević Snežana (2011): Uticaj organskog i konvencionalnog sistema gajenja na prinos raži i golozrnog ječma. International Scientific Symposium of Agriculture "Agrosym Jahorina 2011", Jahorina, 10-12. novembar 2011. Proceedings/Zbornik radova, 113-118.
5. Dolijanović Ž., Kovačević D., Momirović N., Oljača Snežana, Šeremešić S., Jug D. (2011): Effects of cropping system on weediness and productivity of cropped soya bean. International Scientific Symposium of Agriculture "Agrosym Jahorina 2011", Jahorina, 10-12. novembar 2011. Proceedings/Zbornik radova, 119-125.
6. Kovačević D., Oljača Snežana, Dolijanović Ž., Jovanović Ž., Milić Vesna (2011): Uticaj sistema obrade zemljišta i prihranjivanja na korovsku sinuziju i prinos ozime pšenice. International Scientific Symposium of Agriculture "Agrosym Jahorina 2011", Jahorina, 10-12. novembar 2011. Proceedings/Zbornik radova, 321-328.
7. Dolijanović Ž., Oljača Snežana, Kovačević D., Jug Irena, Stipešević B., Poštić D. (2012): Utjecaj agrotehničkih mjera na prinos zrna krupnika (*Triticum aestivum* spp. *spelta*) u organskom sustavu uzgoja. Proceedings. 47th Croatian and 7th International Symposium on Agriculture. 13 - 17 februar 2012. Opatija. Croatia (51-55).
8. Kovačević D., Dolijanović Ž., Jug D., Jug Irena, Stipešević B., Milić Vesna (2012): The effect of ameliorative tillage on some important soil physical properties and grain yield maize, sunflower and winter wheat. Proceedings. 47th Croatian and 7th International Symposium on Agriculture. 13- 17. februar 2012. Opatija. Croatia (497-501).
9. Spasojević I., Simić Milena, Kovačević D., Dragičević Vesna, Dolijanović Ž., Brankov M. (2012): The influence of crop rotation and different weed managements on leaf area and maize yield. Proceedings. 47th Croatian and 7th International Symposium on Agriculture . 13- 17 februar 2012. Opatija . Croatia (126–129).
10. Ољача Снежана, Ковачевић Д., Долијановић Ж., Симић Ивана (2012). Органска пољопривреда у функцији одрживог развоја Србије. VIII регионална конференција “Животна средина ка Европи”, Зборник радова, 22-23.05.2012. Београд, 79-84.
11. Kovačević D., Dolijanović Ž., Jovanović Ž., Simić Milena, Milić Vesna (2012): Climate change in Serbia: Dependence of maize yield on temperatures and precipitation. Third International Scientific Symposium "Agrosym Jahorina 2012", Jahorina, November 15-17, 2012. Proceedings, 263-269.
12. Kovačević D., Dolijanović Ž., Jovanović Ž., Milić Vesna (2012): Climate change in Serbia: Dependence of winter wheat yield on temperatures and precipitation. Third International Scientific Symposium "Agrosym Jahorina 2012", Jahorina, November 15-17, 2012. Proceedings, 270-276.
13. Dolijanović Ž., Momirović N., Mihajlović V., Simić Milena, Oljača Snežana, Kovačević D., Kaitović Ž. (2012): Cover crops effects on the yield of sweet corn. Third International Scientific Symposium "Agrosym Jahorina 2012", Jahorina, November 15-17, 2012. Proceedings, 104-110.

M64 Саопштење са скупа националног значаја штампано у изводу

1. Božić, D., Kovačević, D., Legeza, P., Ivanović, M. (1986): Prilog proučavanja efikasnosti kombinacija herbicida u soji. Glasnik zaštite bilja.Br.10-11. Zagreb..

2. Jovanović, Ž., Vesković, M., Kovačević, D. (1996): Uticaj organskih đubriva na sadržaj neophodnih makro i mikro elemenata u zemljištu i prinos kukuruza. 5 Kongres ekologičara. Zbornik sažetaka sa 5 Kongresa ekologičara Jugoslavije:168-169.
3. Jovanović, Ž., Videnović, Ž., Vesković, M., Kovačević, D. (1997): Uticaj različitih sistema gajenja kukuruza na otpor zemljišta penetraciji. Aktuelni problemi mehanizacije poljoprivrede. DPT 97. 18. Poljoprivredni fakultet-Zemun.
4. Kovačević, D., Oljača Snežana, Jovanović, Ž., Vesković, M., Momirović, N., Ružičić, L., Glamočlija, Đ., Živković, D. (1998): Uticaj vremena osnovne i načina dopunske obrade na korovsku sinuziju i prinos kukuruza. IV Savetovanje agronoma Republike Srpske. Banja Luka. Abstrakt.Teslić..
5. Jovanović, Ž., Vesković, M., Kovačević, D. (1996): Uticaj organskih đubriva na sadržaj neophodnih makro i mikro elemenata u zemljištu i prinos kukuruza. 5 Kongres ekologičara. Zbornik sažetaka sa 5 Kongresa ekologičara Jugoslavije:168-169.
6. Jovanović, Ž., Videnović, Ž., Vesković, M., Kovačević, D. (1997): Uticaj različitih sistema gajenja kukuruza na otpor zemljišta penetraciji. Aktuelni problemi mehanizacije poljoprivrede. DPT 97. 18. Poljoprivredni fakultet-Zemun.
7. Kovačević, D., Oljača Snežana, Jovanović, Ž., Vesković, M., Momirović, N., Ružičić, L., Glamočlija, Đ., Živković, D. (1998): Uticaj vremena osnovne i načina dopunske obrade na korovsku sinuziju i prinos kukuruza. IV Savetovanje agronoma Republike Srpske. Banja Luka. Abstrakt.Teslić.

1. Dolijanović, Ž., Kovačević, D., Oljača Snežana, Simić Milena (2010): Ispitivanje zakorovljenosti u združenom usevu kukuruza i soje, XV međunarodno naučno-stručno savetovanje agronoma Republike Srpske: „Poljoprivreda i hrana-izazovi XXI vijeka“, Trebinje, Republika Srpska, BiH, 16-19.03.2010. godine, Zbornik sažetaka 66.
2. Ковачевић Д., Долијановић Ж., Јовановић Ж. (2011): Утицај мелиоративне обраде на промене важнијих физичких особина земљишта и принос кукуруза, сунцокрета и озиме пшенице. V Симпозијум са међународним учешћем »Иновације у ратарској и повртарској производњи«, Пољопривредни факултет, Београд, 20-22.10.2011. Зборник извода, 12-13.
3. Spasojević I., Simić M., Kovačević D., Dragičević V., Dolijanović Ž., Brankov M. (2012): Promene zakorovljenosti kukuruza (*Zea mays* L.) prouzrokovane smenom useva. Zbornik abstrakata IX Kongresa o korovima, 170-171. Zlatibor, 26-30. novembar ISBN 978-86-83017-23-2
- Željko Dolijanović, Snežana Oljača, Dušan Kovačević, Srđan Šeremešić, Zoran Jovović (2013): *Produktivnost heljde (Fagopyrum esculentum Moench) u zavisnosti od lokaliteta gajenja*. Zbornik izvoda VI Simpozijuma sa međunarodnim učešćem „Inovacije u ratarskoj i povrtarskoj proizvodnji“ pp 29.
4. Igor Spasojević, Milena Simić, Dušan Kovačević, Željko Dolijanović, Vesna Dragičević, Milan Brankov (2013): *Promene visine biljaka i prinosa zrna kukuruza u zavisnosti od sistema gajenja*. Zbornik izvoda VI Simpozijuma sa međunarodnim učešćem „Inovacije u ratarskoj i povrtarskoj proizvodnji“ pp 23.
5. Željko Dolijanović, Dušan Kovačević, Snežana Oljača, Srđan Šeremešić (2015): *Zakorovljenost alternativnih vrsta ozime pšenice u zavisnosti od načina đubrenja*, VII simpozijum sa međunarodnim učešćem “Inovacije u ratarskoj i povrtarskoj proizvodnji” Пољопривредни факултет, Београд, 11 децембар 2015. Zbornik izvoda, 106-107.

UDK: 633/635(048)(0.034.2), ISBN 978-86-7834-237-0, COBISS.SR-ID 219815692.

6. Dolijanović Željko, Simić Milena, Oljača Snežana, Kovačević Dušan, Jovović Zoran, Šeremešić Srđan (2016): Uticaj pokrovnih useva na zakorovljenost hibrida kukuruza specifičnih svojstava, Deseti kongres o korovima, Vrdnik, 21 – 23. septembra 2016. godine. Zbornik izvoda, 87. ISBN 978-86-911965-3-0

7. Gršić Nemanja, Kovačević Dušan, Dolijanović Željko, Popović–Đorđević Jelena, Mutić Jelena, Đurđić Slađana (2017): Sadržaj odabranih elemenata u zemljištu iz konvencionalne i organske tehnologije gajenja, VIII Simpozijum sa međunarodnim učešćem „Inovacije u ratarskoj i povrtarskoj proizvodnji“, Poljoprivredni fakultet, Beograd, 18-19 oktobar 2017. Zbornik izvoda, 66-67. ISBN 978-86-7834-286-8, COBISS.SR-ID 247788044

8. Žunić Smiljana, Dolijanović Željko, Kovačević Dušan, Popović–Đorđević Jelena, Mutić Jelena, Đurđić Slađana (2017): Uticaj organske tehnologije gajenja na sadržaj makro- i mikroelemenata u zrnju različitih sorti strnih žita, VIII Simpozijum sa međunarodnim učešćem „Inovacije u ratarskoj i povrtarskoj proizvodnji“, Poljoprivredni fakultet, Beograd, 18-19 oktobar 2017. Zbornik izvoda, 68-69. ISBN 978-86-7834-286-8, COBISS.SR-ID 247788044

9. Dušan Kovačević, Željko Dolijanović, Aleksandar Kovačević (2017): Uloga plodoreda u ekstremnim uslovima vlaženja kao posledice globalnih klimatskih promena, VIII Simpozijum sa međunarodnim učešćem „Inovacije u ratarskoj i povrtarskoj proizvodnji“, Poljoprivredni fakultet, Beograd, 18-19 oktobar 2017. Zbornik izvoda, 72-73. ISBN 978-86-7834-286-8, COBISS.SR-ID 247788044

M66 Уређивање зборника саопштења скупа националног значаја

1. Ковачевић Д., Гламочлија Ђ., Долијановић Ж. (2011): „Иновације у ратарској и повртарској производњи“ Пети Симпозијум са међународним учешћем, Пољопривредни факултет, Београд, 20.-22 октобар 2011.

2. Душан Ковачевић, Жељко Долијановић, Ђорђе Моравчевић (2013): „Иновације у ратарској и повртарској производњи“ Шести Симпозијум са међународним учешћем, Пољопривредни факултет, Београд, 17.-18 октобар 2013.

3. Душан Ковачевић, Жељко Долијановић, Ђорђе Моравчевић (2015): „Иновације у ратарској и повртарској производњи“ Седми Симпозијум са међународним учешћем, Пољопривредни факултет, Београд, 11 децембар 2015.

4. Душан Ковачевић, Жељко Долијановић (2015): I Симпозијум “Коришћење и унапређење заштите земљишта”, Српско друштво за проучавање обраде земљишта, Пољопривредни факултет Београд, 11. децембар 2015. Зборник извода.

5. Ковачевић Душан, Долијановић Жељко, Моравчевић Ђорђе (2017): „Иновације у ратарској и повртарској производњи“ Осми Симпозијум са међународним учешћем, Пољопривредни факултет, Београд, 18-19. октобар 2017. ISBN 978-86-7834-286-8, COBISS.SR-ID 247788044

M70 – Магистарска и докторска теза

M71 – Магистарски рад

Ковачевић, Д. (1983): Утицај начина предсетвене обраде жемљишта на неке водно-физичке особине и принос кукуруза. Магистарски рад. Пољопривредни факултет – Земун. Ментор проф. др Диконије Божић; Пољопривредни факултет, Универзитет у Београду

М72 – Докторска дисертација

Ковачевић, Д. (1989): Утицај различитих начина предсетвене обраде и мера неге на промене неких физичких особина земљишта и принос кукуруза у монокултури и двопољном плодореду. Докторска дисертација. Пољопривредни факултет-Земун. Ментор проф. др Диконије Божић; Пољопривредни факултет, Универзитет у Београд.

М90 Реализован патент, сој, сорта или раса

2. Цитираност (одређује се према SCOPUS-у)

2.1 Укупан број цитата 46

2.2 Број аутоцитата

2.3 Број цитираних радова са ISI листе 12

2.4 Цитираност у књигама ____, дисертацијама ____ и значајним иностраним публикацијама ____

Проф. др Душан Ковачевић је на основу објављених радова остварио следећи коефицијент научне компетентности, према *Методологији* Министарства за науку и технологију Републике Србије:

Коефицијент науч. компет.	до избора у дописног члана	после избора 2009. до данас	Укупно
Укупни коефицијент н.к.	243,9	155,4	399,3

Коефицијент научне компетентности од избора за дописног члана до данас је 155,4. Укупни коефицијент научне компетентности од почетка каријере до данас је 399,3

Укупан број научних радова 188 до избора у звање дописног члана и 120 научних радова после.

3. Документоване инжењерске реализације

(потребе привреде подразумевају и инфраструктурне и јавне објекте).

3.1 Урађени значајни пројекти за потребе привреде

3.2. У потпуности изведени већи пројекти за потребе привреде

3.3 Број ревизија (рецензија) привредних пројеката

3.4 Руковођење: изградњом привредних објеката

3.5 Остало

4. Остали показатељи успеха

4.1 Награде међународне

4.2 Награде домаће

4.3 Уређивачки одбори часописа

1. AGROFOR International Journal. Web address: www.agrofor.rs.ba ISSN: 2490-3434 (Printed) ISSN: 2490-3442 (Online). Jedan od urednika časopisa

2."Poljoprivreda i šumarstvo". The Journal "Agriculture and Forestry". www.agricultforest.ac.me. Web address: ISSN: [0554-5579 \(Printed\)](#) EISSN: [1800-6492 \(Online\)](#) DOI: [10.17707/AgricultForest](#) COBIS.CG-ID: [3758082](#)

The Journal "Agriculture and Forestry" ("Poljoprivreda i šumarstvo"). University of Montenegro, Biotechnical Faculty 1, Mihaila Lalica, 81000 Podgorica, Montenegro .Tel.: +382 20 268 434, Fax: +382 20 268 432. Član uredništva časopisa

4.4 Одбори научних друштава

Српско друштво за проучавање земљишта. Председник комисије за Технологију земљишта.

4.5 Одбор међународне конференције

1. Члан програмског одбора међународне конференције 3rd International Scientific Conference „Sustainability challenges in agroecosystems”, June, 19-21, 2017, Osijek, Croatia.

4.6 Уводно предавање на конференцији

1. Oljača Snežana, Kovačević, D., Cvetković R., Vrbničanin S. (2001): Status and changes of agroecosystems in modern agriculture. Book of Proceedings, 1st International Symposium "Food in 21st century", Subotica, 329-346. (Uvodni referat)

2. Kovačević, D., Momirović, N.: (2003): Sustainable farming systems- the concept toward environmental protection 196-211. Međunarodni simpozijum "Hrana u 21 Veku". 1ST International symposium Food in the 21st Century. Book of proceedings 14-17.Novembar.Subotica 2001. Naučni Institut za ratarstvo i povrtarstvo. (Uvodni referat)

3. Kovacevic, D. (2004): Farming Systems in sustainable agriculture development concept. International conference on sustainable agriculture and European integration processes, 19-24 september. Novi Sad. Savremena poljoprivreda Vol. 54.1-2. Novi Sad. 22-26. Novi Sad. (Uvodni referat).

4. Ковачевић, Д. (2004): Савремена гледишта о борби против корова. Предавање по позиву приликом доделе награде Лазар Стојковић у Матици Српској у Новом Саду. Летопис Матице Српске.

1. Kovačević, D., Milić Vesna. Savremeni pravci poljoprivrede u funkciji održivog razvoja. Uvodni referat po pozivu. Prvi naučni simpozijum agronoma sa međunarodnim učešćem, Agrosym, 2010., Jahorina, 09-11. decembar, 2010. Zbornik radova, 1-11.

2. Simić, M., Dolijanović, Ž., Stefanović, L., Oljača Snežana, Kovačević, D., Momirović, N. (2010): The crop population role in maize weed control and productivity. Proceedings of the 3rd International scientific/professional Conference "Agriculture in nature and environment protection", May, 31- June, 2, Vukovar, Croatia, 28-40.

3. Dolijanović Ž., Oljača Snežana, Momirović N., Kovačević D. (2011): *The effect of a plant arrangement pattern and hybrids on weediness of a maize and soya bean intercropping system*, Proceedings of the 4th International scientific/professional Conference "Agriculture in nature and environment protection", Uvodni referat. June, 01- 03, Vukovar, Croatia, 46-53.

4. Kovačević D., Momirović N., Dolijanović Ž. (2012): Soil and crop responses to soil tillage systems: a Serbian constraints and perspective toward sustainability. Proceedings of the 5th International scientific/professional Conference "Agriculture in nature and environment protection", June, 04- 06, Vukovar, Croatia, 34-43.

5. Kovacevic, D., Oljaca Snezana, Dolijanovic, Z., Milic Vesna (2012): Climate changes: Ecological and agronomic options for mitigating the consequences of drought in Serbia. Third International Scientific Symposium „Agrosym 2012“ Jahorina, Book of the proceedings, November 15 - 17, [editor in chef Dušan Kovačević]. - Istočno Sarajevo: Poljoprivredni fakultet, 2012. - 1 elektronski optički disk (CD-ROM). ISBN 978-99955-751-0-6 COBISS.BH-ID 3336984 <http://www.agrosym.unssa.rs.ba>. pp 17-36 Uvodni referat po pozivu i glavni urednik elektronske monografije.

6. Kovačević, D., Momirović, N., Dolijanović, Ž. (2012): Soil and crop responses to soil tillage systems: a Serbian constraints and perspective toward sustainability. Proceedings. 5th International Scientific/Professional Conference Agriculture in Nature and Environmental Protection. Vukovar 4-6 jun. pp 34-43. ISBN 978-953-788-01-8. Uvodno predavanje.

7. Jug Irena, Jug D., Vukadinović, V., Djurdjevic Boris, Vukadinović Vesna, Stipešević. B., Kovačević D. (2013): Negative effects of Iron chlorosis. Plenarry paper. DOI:10.7251/AGSY1303037J. pp 37-46. Editor in Chief Dusan Kovacevic. University of East Sarajevo, Faculty of Agriculture, Republic of Srpska, Bosnia, University of Belgrade, Faculty of Agriculture, Serbia, Mediterranean Agronomic Institute of Bari (CIHEAM - IAMB) Italy, International Society of Environment and Rural Development, Japan, Balkan, Environmental Association, B.EN.A, Greece, Academy of Engineering Sciences of Serbia, Serbia, Maize Research Institute „Zemun Polje“ Serbia, Biotechnical Faculty, University of Montenegro, Montenegro, Balkan Scientific Association of Agricultural Economics, Serbia, Institute of Agricultural Economics, Serbia, Faculty of Agriculture,

University of Banja Luka, Bosnia and Herzegovina. pp153-160. ISBN 978-99955-751-3-7 COBISS.BH-ID 3919640.

8. Jug Irena, Jug, D., Kovačević, D., Đurđević, B., Stipešević, B. (2011): Heavy metals concentration in soybean as affected by different tillage systems in Baranja region. Proceedings.Uvodni referat. University of East Sarajevo, Faculty of Agriculture, RS, B&H Eds. Kovačević, D. 107-112.

9. Dusan Kovacevic, Nebojsa Momirovic, Zeljko Dolijanovic (2013): Tillage systems in winter wheat production as a challenge to mitigate global climate changes. 2nd International Scientific Conference „Soil and Crop Management: Adaptation and Mitigation of Climate Change”, September 26-28, 2013, Osijek, Croatia. Proceedings, 73-83.

10. Snezana OLJACA, Dusan KOVACEVIC, Zeljko DOLIJANOVIC, Vesna MILIC (2014): Organic agriculture in terms of sustainable development of Serbia, V International Scientific Agricultural Symposium "Agrosym 2014", Jahorina, 23-26 October 2014, Bosnia and Herzegovina. Proceedings, 34-44.

11. Zoran Bročić, Raško Stefanović, Nebojša Momirović, Dušan Kovačević, Dobrivoj Poštić, Željko Dolijanović (2016): *Razvojni trendovi i karakteristike proizvodnje krumpira u Republici Srbiji*, Proceedings of the 9th International scientific/professional Conference “Agriculture in nature and environment protection”, June, 06-08, Vukovar, Croatia, 20-28.

4.7 Рецензије ISI радова

4.8 Рецензије међународних пројеката

5. Доприноси развоју услова научно-истраживачког рада

5.1 Формирање:

5.1.1 Лабораторија

5.1.2 Истраживачке групе

5.1.3 Нови истраживачки правци

5.1.4 Центара изврсности

5.2 Менторство: Докторати

1. Јововић Зоран, дипл. инж.: „Утицај начина сузбијања корова на принос сјеменског усјева различитих сората кромпира“. Дисертација одбрањена 5.07.2003. на Пољопривредном факултету Универзитета у Београду.

2. Симић Милена, дипл. инж.: „Сезонска динамика коровске синузије, конкуритивност и продуктивност кукуруза у интегралним системима контроле закоровљености“. Дисертација одбрањена 17.04.2004. на Пољопривредном факултету Универзитета у Београду

3. Мр Милић Весна: „Истраживање утицаја ђубрења, рока садње и сорте на продуктивност и квалитет кромпира“. дисертација одбрањена на Пољопривредном факултету у Источном Сарајеву Универзитета Источно Сарајево 23.04.2004.

4. Живановић-Катић Снежана дипл. инж.: „Утицај калцизације на флористички састав коровске заједнице и принос стрних жита“. Дисертација одбрањена 15.07.2004. на Пољопривредном факултету Универзитета у Београду.

5. Рољевић, М. Светлана. дипл. инж. под насловом: "Продуктивност алтернативних стрних жита у систему органске земљорадње". Универзитет у Београду, Пољопривредни факултет, Земун. пп. 1-168. Одбрањена 27.11.2014. године.

6. Спасојевић, Н. Игор, дипл. инж. под насловом: "Значај плодореда за повећање продуктивности усева кукуруза и очување агроекосистема". Универзитет у Београду, Пољопривредни факултет, Земун. пп. 1-137. Одбрањена 25.12.2014. године.

7. Цвијановић, Д. Марија, дипл. инж.: „Ефекат нискофреквентног електромагнетног поља и биолошких компоненти на принос и квалитет семена у одрживој производњи соје“. Веће научних области биотехничких наука Универзитета у Београду одобрило тему 22.04.2015. 02 Број: 61206-1478/2-15. Оцена пријаве, ментор. Дисертација одбрањена 04.09.2017. на Пољопривредном факултету Универзитета у Београду

5.3 Педагошки рад:

Поред предмета на свим нивоима студија Пољопривредног факултета Универзитета у Београду изводи наставу као гостујући професор и на Пољопривредном факултету у Источном Сарајеву већ 19 година.

5.3.1 Број уџбеника

1. Ковачевић, Д. (2003): Опште ратарство. Уџбеник. Пољопривредни факултет, Земун 780 пп.
2. Ковачевић, Д.(2010): Опште ратарство. II издање. Пољопривредни факултет, Земун, 1-768.
3. Ковачевић Д., Долијановић Ж (2018): Основи агроекологије и агротехнике. I издање. Пољопривредни факултет, Земун, .1-395.

5.3.2 Збирка задатака

5.3.3 Број курсева

Учествовао је у креирању реформисаних студијских акредитованих програма Пољопривредног факултета у Земуну по Болоњском процесу и ангажован је у држању наставе свим нивоима од основних преко мастера до докторских студија. Укупно 11. курсева.

5.3.4 Редовне студије

Изводи наставу из следећих предмета:

1. Опште ратарство 1,

2. Опште ратарство 2,
3. Принципи органске биљне производње (део са Снежаном Ољачом) на Одсеку за фитомедицину, хортикултуру и ратарско-повртарском).
4. Основе агротехнике (Одсек за Хортикултуру) део са С. Ољачом;

5.3.5 Мастер студије

Изводи наставу на студијском програму пољопривреда, модул Органска пољопривреда два курса:

1. Општи принципи органске земљорадње
2. Органска ратарска производња

На студијском Мастер програму Заштита животне средине у пољопривреди изводи наставу из предмета:

3. Заштита животне средине у ратарству и повртарству.

5.3.6 Докторске студије

Изводи наставу и консултације из следећих предмета:

1. Методе научно истраживачког рада (део)
2. Органска њивска производња (део са С.Ољачом)
3. Системи сузбијања њивских корова.

5.4 Међународна сарадња:

5.4.1 Руковођење пројектима

5.4.2 Учешће на пројектима

1. Од међународних пројеката везаних за наставу на мастер курсевима учесник је заједничког пројекта мастер курса „Заштита животне средине у пољопривреди“ Пољопривредног факултета из Београда са БОКУ Универзитетом из Беча преко WUS Austria MSDP 2009/10. WUS MSDP Project. “ Environmental protection in agriculture” (EPA).

5.5 Одржавање научних скупова

5.5.1 Председник програмског одбора

1. Председник програмског одбора Prvog naučnog simpozijuma agronoma sa međunarodnim učešćem, Agrosym, 2010., Jahorina, 09-11., decembar, 2010.
2. Председник програмског одбора међународног симпозијума II International Scientific Symposium of Agriculture "Agrosym Jahorina 2011", Jahorina, 10-12. Novembar 2011.
3. Председник програмског одбора међународног симпозијума III International Scientific Symposium "Agrosym Jahorina 2012", November 15-17, 2012.
4. Председник програмског одбора међународног симпозијума IV International Scientific Agricultural Symposium "Agrosym 2013", Jahorina, October 3 - 6, 2013, Bosnia and Herzegovina.
5. Председник програмског одбора међународног симпозијума V International Scientific Agricultural Symposium "Agrosym 2014", Jahorina, 23-26 October 2014, Bosnia and Herzegovina.
6. Председник програмског одбора међународног симпозијума VI International Scientific Agricultural Symposium "Agrosym 2015", Jahorina, October 15 - 18, 2015., Bosnia and Herzegovina.
7. Председник програмског одбора међународног симпозијума VII International Scientific Agricultural Symposium "Agrosym 2016", Jahorina, October 06 - 09, 2016., Bosnia and Herzegovina.
8. Председник програмског одбора међународног симпозијума VIII International Scientific Agricultural Symposium "Agrosym 2017", Jahorina, 23-26 October 2014, Bosnia and Herzegovina. Jahorina, October 05 - 08, 2017
9. Председник програмског одбора " Иновације у ратарској и повртарској производњи " у организацији Института за ратарство и повртарство Пољопривредног факултета у Земуну од 20-22 октобра 2011. године.
10. Председник Програмског одбора " Иновације у ратарској и повртарској производњи " у организацији Института за ратарство и повртарство Пољопривредног факултета у Земуну од 17 до 18 октобра 2013. године.
11. Председник програмског одбора " Иновације у ратарској и повртарској производњи " у организацији Института за ратарство и повртарство Пољопривредног факултета у Земуну од 11-12 децембар 2015. године.
12. Председник програмског одбора " Иновације у ратарској и повртарској производњи " у организацији Института за ратарство и повртарство Пољопривредног факултета у Земуну од 18-19 октобар 2017. године.
13. Председник програмског одбора I Симпозијума СДПОЗ " Коришћење и унапређење заштите земљишта " у организацији Српског друштва за проучавање обраде земљишта. 2015. Пољопривредни факултет, Земун 11. децембар.

5.5.5 Члан програмског одбора

1. Члан програмског одбора "VII Конгреса о коровима" у организацији Српског херболошког друштва одржаног у Бањи Ковиљачи од 7-10 јуна 1996 године.
2. Члан програмског одбора "VII Конгреса о коровима" у организацији Српског херболошког друштва одржаног у Бањи Ковиљачи од 7-10 јуна 2000 године.
3. Члан програмског одбора Међународног симпозијума "Храна у 21 Веку". 1st International symposium Food in the 21st Century. 14-17.Новембар. Суботица 2001.

4. Члан програмског одбора "VII Конгреса о коровима" у организацији Српског херболошког друштва одржаног у Суботици од 7-10 јуна 2004 године.
5. Члан програмског одбора "VII Конгреса о коровима" у организацији Српског херболошког друштва одржаног у Врњачкој Бањи од 7-10 јуна 2008 године.

6. Организација научног рада

6.1 Руковођење: Домаћим пројектима

6.2 Технолошки пројекти примењени у пракси

1. "Стварање и искоришћавање генетских потенцијала стрних жита", тема: "Екофизиолошка проучавања расположивих генетских ресурса пшенице са аспекта изналажења оптималног система земљорадње" 12-Е-21, Министарство за науку и технологију (1998-2001).
2. "Развој и унапређење одрживе пољопривреде у Србији" БТР. 5.02.0522.Б, Министарство за науку и технологију (2002-2004).
3. "Унапређење производње и прераде стрних жита" Назив теме: "Рационализација технологије производње озиме пшенице засноване на концепту одрживе пољопривреде" (БТР.5.02.0427.Б 2002.-2004).
4. "Унапређење производње и семенарства стрних жита" Назив теме: "Агротехника озиме пшенице у органској производњи" (БТР.6949.Б, 2004.-2007).
5. "Повећање генетичких и производних потенцијала стрних жита применом класичне и модерне биотехнологије" Назив теме: "Органска производња алтернативних стрних жита-Утицај технологије гајења на принос зрна и квалитет" (БТР 20138, 2008-2011)
6. "Формирање индикатора одрживог развоја", Министарство за заштиту природних богатстава и животне средине, 2003-2004
7. "Едукација и подршка пољопривредним произвођачима општине Љиг", године Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде, 2005.
8. "Увођење интегралне и органске биљне производње и добре пољопривредне праксе-програм едукације пољопривредних произвођача" Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде. 2006.
9. "Подршка пољопривредним произвођачима општина Поморавља и Шумадије", Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде. Септембар-децембар 2006.

1. Пројекат TR 20092: „Ефекти примене и оптимизација нових технологија, оруђа и машина за уређење и обраду земљишта у биљној производњи Руководилац теме: “Утицај мелиоративне обраде земљишта на закоровљеност и принос усева. Министарство за науку и технолошки развој Републике Србије. 2007-2010.
2. Пројекат „Унапређење органске пољопривредне производње у Западној Србији путем едукације пољопривредних произвођача“ који је финансирало Министарство пољопривреде и заштите животне средине, 2015.
3. Пројекат под називом "Савремено оплемењивање стрних жита за садашње и будуће потребе. TR 31066. Назив потпројекта" Унапређење технологије гајења

стрних жита". Министарство за науку и технолошки развој Републике Србије. 2011-2018. где је руководиоца теме још увек је актуелан.

6.3. Руковођење друштвима:

6.3.1 Научним

1. Председник Српског друштва за проучавање обраде земљишта (СДПОЗ).
www.sdpoz.org.rs

6.3.2 Стручним

6.4 Активности у Министарству науке:

6.4.1 Матични одбори

6.4.2 Вођење комисија

6.5 Руковођење научним институцијама:

6.5.2 Факултети

6.5.3 Одсеци, смерови

Директор Института за ратарство Пољопривредног факултета Универзитета у Београду 1998-1999 године. Био је члан многобројних тела од различитих Комисија до Савета Пољопривредног факултета у Земуну.

6.5.4 Лабораторија

6.5.5 Катедре

Шеф Катедре за агротехнику и агроекологију Пољопривредног факултета, Универзитета у Београду од 1998. године до данас.