

**LUCRĂRI PUBLICATE ÎN VOLUMELE CONFERINTELOR
INTERNAȚIONALE
2018**

Facultatea de Agricultură

1. FILIPOV Feodor, Bodale Ilie, 2018 - *The effect of the drip irrigation on soil with fine texture and hardpan in plastic tunnels from North – East of Romania*. Proceeding of 18th International Multidisciplinary Scientific Geoconference (SGEM 2018), 2-8 july, 2018 (Albena-Bulgaria)., Section: Water resources. Forest marine and Ocean ecosystems. Issue: 3.2. Volume 18, pp. 535 – 542. ISBN 978–619-74-08-43-0, ISSN 1314-2704, DOI:10.5593/sgem2018/3.2..
<https://www.sgem.org/index.php/call-for-papers/jresearch>
2. FILIPOV Feodor, Capsuna Sorin, Jitareanu Gerard, 2018 - *The effect of leveling and terracing on the field water capacity of soils from sloping land in the North East part of Romania*. Proceeding of 18th International Multidisciplinary Scientific Geoconference (SGEM 2018), 2-8 july, 2018 (Albena- Bulgaria)., Section: Water resources. Forest marine and Ocean ecosystems. Issue: 3.2. Volume 18. ISBN 978–619-74-08-43-0, ISSN 1314-2704, DOI:10.5593/sgem2018/3.2.
3. FILIPOV Feodor, Ivan Otilia, Calugar Adina, Lungu Constantineanu Camil Stefan, 2018 - *Particularities of greenhouses soil sampling for mesofauna study*. Proceeding of 18th International Multidisciplinary Scientific Geoconference (SGEM 2018), 2-8 july, 2018 (Albena- Bulgaria)., Section: Water resources. Forest marine and Ocean ecosystems. Issue: 3.2. Volume 18. ISBN 978–619-74-08-43-0, ISSN 1314-2704, DOI:10.5593/sgem2018/3.2.
4. FILIPOV Feodor, Niță Lucian, Chiorescu Esmeralda 2018 *Indicative Recognition Criteria of Degradation by Compaction and Salinization of the Greenhouses Soils with Fine Texture*. Proceedings of the international conference on life science. Filodiritto Editore, pp. 477-483. ISBN 978-88-85813-24-3.
5. LUNGU CONSTANTINEANU Camil Stefan, Filipov Feodor, Ivan Otilia, Calugar Adina, , 2018 - *The influence of the lateral water infiltration on the entomofauna and soil mesofauna from some polytunnels of North Eastern Romania*. Proceeding of 18th International Multidisciplinary Scientific Geoconference (SGEM 2018), 2-8 july, 2018 (Albena- Bulgaria)., Section: Water resources. Forest marine and Ocean ecosystems. Issue: 3.2. Vol. 18. pp. 595 – 602. ISBN 978–619-74-08-43-0, ISSN 1314-2704, DOI:10.5593/sgem2018/3.2.
6. NIȚĂ Lucian, Țărău Dorin, Rogobete Gheorghe, Dicu Daniel, Crista Florin, Lato Karel Jaroslav, Filipov Feodor, Niță Simona, 2018 - *The Soils in Banat and Possible Pressures on their Quality*

Proceedings of the international conference on life science. Filodiritto Editore. ISBN 978-88-85813-24-3. p. 745-754.

7. BREZEANU P.M., Brezeanu C., Ambarus S., Branca F., Cristea T.O., 2018 – *Review of cultivated and spontaneous Brassicaceae species for use as medicinal in NE part of Romania*. VII International Symposium on Brassicas, Pontevedra, Spain., Acta Horticulturae No.1202 pp.47-54, DOI: 10.17660/Acta Hort. 2018.1202.7 https://www.actahort.org/books/1202/1202_7.htm
8. LĂCĂTUȘU Anca Rovenă, Burtan Lavinia, Vrînceanu A., Țopa D., Dumitru M. 2018 - *Sustainability of conservation agriculture on eco-pedological condition of Romania*. 18th International Multidisciplinary Scientific GeoConference SGEM 2018. Conference Proceedings Vol. 18. Water Resources. Forest, Marine and Ocean Ecosystems 13. Soils Issue: 3.2. 2 pp. 715-722. July-8 July, Bulgaria
9. CHIORESCU Dan, Chiorescu Esmeralda, Nagiț Gheorghe, Dodun Oana, 2018 - The analysis of the parameters for deep drawing of cylindrical parts, The 22th edition of IManEE, International Conference, 31.05-2.06.2018, Chișinău, Web of Conferences 178, 02011 (2018) <https://doi.org/10.1051/mateconf/201817802011>
10. CHIORESCU Dan, Chiorescu Esmeralda, Nagiț Gheorghe, 2018 - The study of the radius of connection of the die for deep drawing using analysis with finite element, 9th International Conference on Advanced Manufacturing Technologies, ICAMAT, 1.11.2018, București, (în curs de apariție).
11. AILENEI Minodora (Radu), Radu O., Bucur D., 2018 - *Efectele exploatării necorespunzătoare a terenurilor amenajate cu lucrări de desecare*. Lucrări științifice, seria Cadastru și Drept, U.A.S.M. Chișinău, vol. 48, pp. 270-273. Editura Universitatea Agrară de Stat din Moldova. ISBN 978-9975-64-297-2.
12. RADU O., Ailenei Minodora (Radu), 2018 - *Folosirea rațională a apei pe terenurile în pantă*. Lucrări științifice, seria Cadastru și Drept, U.A.S.M. Chișinău, vol. 48, pp. 222-225. Editura Universitatea Agrară de Stat din Moldova. ISBN 978-9975-64-297-2.
13. PIPAN B., Šuštar-Vozlič J., Todorović V., Antić M., Creola Brezeanu., Ivanovska S., Jankulovska M., Savić A., Vasić M. & Meglič V., 2018 - *Evaluation of the Balkan Phaseolus coccineus L. Genetic resources* 7th Balkan Botanical Congress.
14. PIPAN B., Šuštar-Vozlič J., Todorović V., Antić M., Creola Brezeanu, Ivanovska S., Jankulovska M., Vasić M., Wolfgang Kainz, Fabiano Miceli, Pavol Hauptvogel, Roberto Papa & Meglič V, 2018 - *Comparative evaluation of Phaseolus coccineus germplasm obtained from eight central european collection*. Congress of the Genetics Society of Slovenia.

15. BREZEANU Creola, Teodor Robu, Brezeanu Petre Marian, Ambăruș Silvica, Andreea Vodă, 2018 - *Investigations of agronomical and physiological features of plant genetic resources influenced by deficit irrigation* - Water Across Time in Engineering Research Conference abstract book, Constanta, Romania.
16. BREZEANU Creola, Teodor Robu, Brezeanu Petre Marian, Ambăruș Silvica, Andreea Vodă, 2018 - *Agro-morphological characterization of a diverse Phaseolus germplasm collection in organic and conventional conditions*. Abstract Book of International Congress on Oil and Protein Crops.
17. FILIPOV F., Ailincăi C., Ciobăniță Maria-Mihaela, Robu T., 2018 - *Tehnici moderne de identificare a unor procese de degradare a solurilor agricole*. Simpoz. Științific Internațional - The 85th anniversary of the faculty of agronomy - achievements and perspectives. Chișinău 4 - 6 oct. 2018.
18. HUȚANU Cr., Pădure D., Nistor Gh., 2018 – *Aspecte privind implementarea Sistemului Informațional Cadastral al Livezilor în România*. Simpozion științific internațional dedicat aniversării a 85 ani de la fondarea UASM, vol. secțiunea Cadastru și Drept, Chișinău, Republica Moldova, ISBN 978-9975-64-245-3.
19. CREȘIȚĂ C.I., Huțanu Cr., 2018 – *Cadastrul general în România. Simpozion științific internațional dedicat aniversării a 85 ani de la fondarea UASM*, vol. - secțiunea Cadastru și Drept, Chișinău, Republica Moldova, ISBN 978-9975-64-245-3.
20. GALEȘ Daniel Costel, Teodorescu Soare Eugen, Chiorescu Esmeralda, Feodor Filipov, 2017 – *Stabilirea stării de compactitate a solurilor vertice din comuna Mileanca; Botoșani*. Cercetarea și gestionarea resurselor de sol, 8-9 septembrie Chișinău, pp. 236-246. ISBN 978-9975-71-931-5.
21. GALEȘ Daniel Costel, Feodor Filipov, Esmeralda Chiorescu, Ioan Avarvarei, 2017- *Factorii limitativi ai creșterii pomilor din plantațiile de vișin de pe solurile formate pe depozite deluvio-coluviale*. Factori și procese pedogenetice din zona temperată Ediția a XXVII-a Tema simpozionului: «Proprietățile și managementul solurilor forestiere» Brașov, 15-17 Septembrie 2017.
22. MURARIU Florin, Otilia Cristina MURARIU, 2018 – *Research Regarding the Influence of Training Programs with Jumping Over Obstacles of Sport Horses on Competitive Performance Improving*, A patra Conferință Internațională Universitaria Iași 2018, (<http://www.sport.uaic.ro/inscriere/>).
23. MURARIU Otilia, Isan E., ROBU T., Irimia L. M. , Dicu L., Ratu R. N. , Murariu F., 2018 - *Evaluation of the Presence of the Pesticide Residues and it's Metabolites from Raw Materials Used as Sources for Ensuring a Healthy Nutrition for Athletes*, A patra Conferință Internațională Universitaria Iași 2018, (<http://www.sport.uaic.ro/inscriere/>)

24. ROBU A.D., BREZULEANU S., COSTULEANU Carmen Luiza, 2018 – *Aspecte privind managementul personalului și stimularea activității fizice a acestuia în țări din Uniunea Europeană*, Cea de-a patra Conferință Internațională a Consorțiului Universitaria, organizată de către Facultatea de Educație Fizică și Sport a Universității "Alexandru Ioan Cuza" din Iași.
25. TIMOFTE Andreea-Alexandra, Florin-Daniel LIPSA, Andreea-Mihaela FLOREA, Eugen ULEA – *Inhibition of Verticillium dahliae Kleb. In vitro with Essential Oils and Homemade Fungicides*, International Scientific Symposium Modern Horticulture- Achievements and perspectives, October 4th- 6th, Chisinau, Moldova, in press.
26. PETREA Elena, 2018 - *Les traductions des œuvres de Victor Hugo en roumain au XIXe siècle – facteur essentiel dans la constitution de la langue roumaine littéraire moderne*, in Roberto Antonelli, Martin Glessgen, Paul Videsott (ed.), *Atti del XXVIII Congresso internazionale di linguistica e filologia romanza*. Strasbourg: Société de linguistique romane / Editions de linguistique et de philologie, volume 2, pp. 1548-1561.
27. PETREA Elena, 2018 - *La contribution des traductions à l'unification des normes de la langue roumaine littéraire moderne (le cas des Ballades de Victor Hugo traduites par Constantin Negruzzi)*, in *Quaestiones romanicae*, VI/1, *Lucrările Colocviului internațional Comunicare și cultură în România europeană*, ediția a VI-a, 16-17 iunie 2017, „Jozsef Attila” Tudományi Edyetem Kiado Szeged, Jate Press, pp. 222-232.
28. PETREA Elena, Mihalache, Roxana 2018 - *La communication spatiale, composante essentielle des aménagements paysagers*, in *Universitatea Agrară de Stat din Moldova*. *Lucrări științifice* : Vol. 50 : Economie : materialele Simpozionului Științific Internațional "Perspectivele dezvoltării durabile a spațiului rural în contextul noilor provocări economice", dedicat aniversării a 85 de ani de la fondarea Universității Agrare de Stat din Moldova, Chișinău : UASM, pp. 431-438.
29. CHIORESCU Esmeralda, Filipov Feodor., Cojocar Olesia, Bădeanu Marinela., 2018 - *The ecologic rehabilitation of polluted lands by the mine "lesu ursului" from Suceava county*, Simpozion Științific Internațional „Agricultura modernă – realizări și perspective”, 85 ani ai Universității Agrare de Stat din Moldova, 4 – 6 Octombrie, Chișinău 2018, *Lucrări Științifice* vol.52 (1), pp. 506-510.
30. CHIORESCU Dan, Chiorescu Esmeralda, 2018 - *The analysis with finite element in order obtain the oil filter cover of a forklift*, Simpozion Științific Internațional „Agricultura modernă – realizări și perspective”, 85 ani ai Universității Agrare de Stat din Moldova, 4 – 6 Octombrie, Chișinău 2018, *Lucrări Științifice* vol.51, *Inginerie agrară și transport auto*, pp. 242-246.
31. ȚENU I., Dumitrachi P.E., Roșca R., Cârlescu P., Naghiu A., Roman C., Senila L. R., Becze A., 2018 - *Researches regarding the evaluation of the biomass potential resulted from the dormant*

- pruning of some vine varieties, INTERNATIONAL SYMPOSIUM ISB-INMA TECH 2018, Universitatea Politehnica Bucuresti, pp. 115-120.
32. NUȚU G., Țenu I., Cârlescu P.M., 2018 - Study and research on energy consumption for cereal grain strains cutting, , INTERNATIONAL SYMPOSIUM ISB-INMA TECH 2018, Universitatea Politehnica Bucuresti, pp. 79-84.
33. ȘUMOVȘCHI Dan C-tin, Radu-Adrian MORARU – 2018 – *Oportunitati Si Provocari In Activitatea De Turism Rural*, Lucrare publicata în volumul Conferinței internaționale „Turismul rural românesc în context internațional. Actualitate și perspective”, ediția a XX-a, Vatra Dornei, 24-26 mai 2018: Păduraru T, Ungureanu, D., Tacu Georgiana - Turismul rural românesc în context internațional. Actualitate și perspective, Vol XLIV, editura Performantica, ISBN 978-606-685-582-2, Iasi, pp. 234-241.
34. ROȘCA R., Cârlescu P., Țenu I., Arsenoia V., 2018 – *Preliminary tests for the assessment of some commercial, low cost, sensors for measuring the teat-liner contact pressure*. International Symposium ISB-INMA Tech-Agricultural and mechanical engineering, 1-3 nov. 2018, pp. 111-118, ISSN 2344-4118 (print) 2344-4126, CD.
35. STANCIU Mihai, Carmen-Mihaela, CREȚU, Carmen-Olguța, BREZULEANU, Florin, LIPȘA, Elena, SEGHEDEIN , Mihaela, BORZA , Ana-Maria, BORTĂ, 2018 - *Educational practices for diminishing the dropout risk of the first year college students from an agronomic university in Romania. Preliminary considerations*. Al XIX –lea Congres al AMSE-AMCE-WEAR 4 – 7 iunie 2018, Universitatea „Ștefan cel Mare” Suceava, România, Educația în era amplificării inegalităților. Provocări și politici, actori, practici , în curs de publicare în Revista Românească pentru Educație Multidimensională.
36. STANCIU Mihai, THE MYTH OF THE CAVE OR THE EDUCATION FOR VALUES - *A Leap In Time, The Pedagogical Axiology, The Fifth International Conference On Adult Education*, Education for values. Continuity and context, Iași, Romania – April 25th–26th, 2018, Chișinău, Moldova - April 27th–28th.
37. STANCIU Miha, Otilia Clipa, Carmen Olguța Brezuleanu, 2018 - *Le Développement de la compétence de communication dans les programmes de formation initiale des enseignants*. Quelques expériences roumaines, 7è Colloque International du RIFEFF, Impact des recherches sur les pratiques et les politiques éducatives, Cergy-Pontoise, France, 5 au 7 juillet 2018.
38. CROITORU Nichita, Panuta Sergiu, Tâlmăciu Mihai, Tâlmăciu Nela, 2018- *Eficiența biologică a unor produse cu conținut de alfa-cipermetrin, 200g/l în combaterea dăunătorilor din plantațiile de măr*. Simpozion științific internațional dedicat aniversării a 85 ani de la fondarea UASM Chișinău. in print.

39. PANUTA Sergiu ,Croitoru Nichita, Tălmăciu Mihai, Tălmăciu Nela, 2018 - *Produsul Decis Expert 100 EC (deltametrin, 100 g/l), în calitate de insecticid împotriva dăunătorilor grâului*. Simpozion științific internațional dedicat aniversării a 85 ani de la fondarea UASM. Chișinău. in print.
40. VELESCU Elena, 2018 - *Les Expressions Idiomatiques Avec Les Noms D'animaux Dans Le Cours Du Français Pour Les Veterinaires Et Les Zootechniciens*, in Actele Simpozionului Științific Internațional „Perspectivele dezvoltării durabile a spațiului rural în contextul noilor provocări economice”, UNIVERSITATEA AGRARĂ DE STAT DIN MOLDOVA LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE VOLUMUL 50, Chișinău, 2018, pp. 428-431.
41. VELESCU Elena, 2018 - *L'évaluation Motivante En Cours De Français Sur Objectifs Spécifiques: Réflexions Et Pratiques En Vétérinaire*, in Actele coloctivului international Langues sur objectifs spécifiques et l'identité professionnelle, Faculté de formation des maîtres - Université de Belgrade, ACJKC, Belgrad, 2018, pp. 897-907.
42. OPREA Radu, Ailenei Minodora (Radu), Filipov Feodor, 2018 - Amplified soil degradation after 38 years of the drainage network on the upper terraces of the Moldova River (Romania). 18th International Multidisciplinary Scientific Geoconference SGEM. Conference Proceedings, ISSN 1314-2704. DOI: 10.5593/sgem2018/3.2. <https://www.sgem.org/index.php/call-for-papers/jresearch>
43. OPREA Radu, Ailenei Minodora (Radu), Filipov Feodor, 2018 - Water infiltration after drip irrigation in the slight eroded chernozems from slope land of small River Basin Reditu, Rolling Hill Jijia-Bahlui (Romania). 18th International Multidisciplinary Scientific Geoconference SGEM. Conference Proceedings, ISSN 1314-2704. DOI: 10.5593/sgem2018/3.2.
44. FILIPOV Feodor, Capsuna Sorin, Raducu Daniela, Jitareanu Gerard, 2018 - Tunnel erosion affecting a sensitive landscape. Proceeding of 18th International Multidisciplinary Scientific Geoconference (SGEM 2018), 2-8 july, 2018 (Albena- Bulgaria)., Section: Water resources. Forest marine and Ocean ecosystems. Issue: 3.2. Volume 18, p. 683 – 690. ISBN 978–619-74-08-43-0, ISSN 1314-2704, DOI:10.5593/sgem2018/3.2. <https://www.sgem.org/index.php/call-for-papers/jresearch>
45. CÂRLESCU P., Arsenoia V., Tenu I., Muscalu A., Bârsan M., 2018 - Researches of mass and heat transfer of an innovative vertical dryer, Proceedings of 46th International symposium on Agricultural Engineering "Actual Tasks on Agricultural Engineering", pp. 407-417, ISSN 1848-4425, http://atae.agr.hr/46th_ATAE_proceedings.pdf.
46. CÂRLESCU P., Tenu I., Roșca R., Muscalu A., Vlăduț V., 2018 - CFD simulation of an innovative vertical dryer for agricultural seeds drying, Proceedings of 46th International symposium on

Agricultural Engineering "Actual Tasks on Agricultural Engineering", pp. 419-428, ISSN 1848-4425, http://atae.agr.hr/46th_ATAE_proceedings.pdf

47. ȚENU I., Oana-Raluca Coorduneanu, P. Cârlescu, R. Rosca, 2017 - Design and construction of a fertilizer spreader for glass houses and greenhouses, 46. Symposium "Actual Tasks on Agricultural Engineering", Opatija, Croatia, 2018, pp.157-167, http://atae.agr.hr/46th_ATAE_proceedings.pdf

Facultatea de Horticultură

1. BADEANU Marinela, Șuteu Daniela, Chiorescu Esmeralda, Filipov F., Ignat Gabriela, 2018 - *Aspects of Biodiversity Earthworm fauna (Oligochaeta- Lumbricidae) in the bordering of Village Vânători, county Neamț*, Lucrări științifice, Universitatea Agrară de Stat din Moldova, Horticultură, Viticultură și Vinificație, Silvicultură și Grădini Publice, Protecția Plantelor, vol. 47, Chișinău, Rep. Moldova. ISBN 978-9975-64-296-5.
2. BERNARDIS R., Draghia Lucia, Chelariu Elena Liliana, Poșta Daniela, Brînză Maria, Amișculesei Petronica, 2018 - *Aspects regarding the ornamental value of some Floribunda and Teahibrida rose varieties from „Tudor Neculai” nursery – Iasi, Romania.* Lucrări științifice, Universitatea Agrară de Stat din Moldova, Horticultură, Viticultură și Vinificație, Silvicultură și Grădini Publice, Protecția Plantelor, vol. 47, pp. 528-533, Chișinău, Rep. Moldova. ISBN 978-9975-64-296-5.
3. BRÎNZĂ Maria, Draghia Lucia, Ciobănică Mădălina, Chelariu Elena Liliana, Bernardis R., 2018 - *The influence of bulb size on the morphological and ornamental characters of the Polyanthes tuberosa L.* Lucrări științifice, Universitatea Agrară de Stat din Moldova, Horticultură, Viticultură și Vinificație, Silvicultură și Grădini Publice, Protecția Plantelor, vol. 47, pp. 534-539, Chișinău, Rep. Moldova. ISBN 978-9975-64-296-5.
4. CHELARIU Elena Liliana, Cojocariu Mirela, Draghia Lucia, Brînză Maria, Avarvarei B.V., Paraschiv Nicoleta Luminița, Bernardis R., 2018 - *Aspects regarding the behaviour of ‘Erika Pluhar’ rose sort in cropping conditions from Iași, Romania.* Lucrări științifice, Universitatea Agrară de Stat din Moldova, Horticultură, Viticultură și Vinificație, Silvicultură și Grădini Publice, Protecția Plantelor, vol. 47, pp 540-543, Chișinău, Rep. Moldova. ISBN 978-9975-64-296-5.
5. CHIORESCU Esmeralda, Filipov F., Cojocaru Olesea, Bădeanu Marinela, 2018 - *The ecologic rehabilitation of polluted lands by the mine "Lesu ursului" from Suceava county.* UASM Chișinău, Facultatea de Agricultură, Lucrări științifice vol 52(1), p. 506.
6. COJOCARIU Mirela, Doina Mira Dascălu, Grecu Codrina, Amărieuței Elena-Florina, 2018 - *Necessity of landscape rehabilitation of urban areas belonging to collective residential complexes. Case study and proposals.* Lucrări științifice, Universitatea Agrară de Stat din Moldova,

- Horticultură, Viticultură și Vinificație, Silvicultură și Grădini Publice, Protecția Plantelor, vol. 47, pp. 543-546, Chișinău, Rep. Moldova. ISBN 978-9975-64-296-5.
7. COLIBABA Cintia, Luchian Camelia, Rotaru Liliana, Cotea V. V., Musteată Marina, 2018 - *Comportarea unor soiuri pentru vinuri rosii de calitate în ecosistemul viticol al Podgoriei Iasi*, Lucrări științifice, Universitatea Agrară de Stat din Moldova, Horticultură, Viticultură și Vinificație, Silvicultură și Grădini Publice, Protecția Plantelor, vol. 47, Chișinău, Rep. Moldova. ISBN 978-9975-64-296-5.
 8. CROITORU N., Pănuță S., Herea Monica, Mocanu Ionela, 2018 – *Unele aspecte în combaterea dăunătorilor Chaetocnima spp., Atomaria lenearis în cultura sfecelei de zahăr*, Lucrări științifice, Universitatea Agrară de Stat din Moldova, Horticultură, Viticultură și Vinificație, Silvicultură și Grădini Publice, Protecția Plantelor, vol. 47, Chișinău, Rep. Moldova. ISBN 978-9975-64-296-5.
 9. CROITORU N., Pănuță S., Tălmăciu M., Tălmăciu Nela, 2018- *Eficiența biologică a unor produse cu conținut de alfa-cipermetrin, 200g/l în combaterea dăunătorilor din plantațiile de măr*. Lucrări științifice, Universitatea Agrară de Stat din Moldova, Horticultură, Viticultură și Vinificație, Silvicultură și Grădini Publice, Protecția Plantelor, vol. 47, Chișinău, Rep. Moldova. ISBN 978-9975-64-296-5.
 10. DRAGHIA Lucia, Butnariu Alina, Chelariu Elena Liliana, Brînză Maria, Bernardis R., Amișculesei Petronica, 2018 - *The propagation of some Echeverias taxa by leaf cuttings*. Lucrări științifice, Universitatea Agrară de Stat din Moldova, Horticultură, Viticultură și Vinificație, Silvicultură și Grădini Publice, Protecția Plantelor, vol. 47, p, 547-552, Chișinău, Rep. Moldova. ISBN 978-9975-64-248-4.
 11. LUCHIAN Camelia Elena, Scutarașu Elena-Cristina, Cotea V. Valeriu, Popîrdă Andreea, Colibaba Lucia-Cintia, 2018 - *Physico-chemical and sensorial analysis of parameters from Romanian and Cypriot wine* Lucrări științifice, Universitatea Agrară de Stat din Moldova, Horticultură, Viticultură și Vinificație, Silvicultură și Grădini Publice, Protecția Plantelor, vol. 47, Chișinău, Rep. Moldova. ISBN 978-9975-64-296-5.
 12. NISTOR Alina-Mihaela, Cotan, S.D., Cotea V.V., Niculaua, M., 2018 - *Analysis of aflatoxins in rustically wines from eastern Romania using the direct real time method (DART)*, Proceedings of the 41th World Congress of vine and wine: "Shaping the future: Production and market challenges", Punta del Este – Uruguay, 19 - 23 November 2018, 4 pag., ISBN: 979-10-91799-92-8.
 13. PĂNUȚĂ S., Croitoru N., Herea Monica, Mocanu Ionela, 2018 – *Rezultatele testării preparatului Plenum 50 wg (pimetrozină, 500k/kg), în calitate de insecticid împotriva dăunătorilor rapiței*, Lucrări științifice, Universitatea Agrară de Stat din Moldova, Horticultură, Viticultură și Vinificație, Silvicultură și Grădini Publice, Protecția Plantelor, vol. 47, Chișinău, Rep. Moldova. ISBN 978-9975-64-296-5.

14. PĂNUȚĂ S., Croitoru N., Tălmăciu M., Tălmăciu Nela, 2018- *Produsul Decis Expert 100 EC (deltametrin, 100 g/l), în calitate de insecticid împotriva dăunătorilor grâului*. Lucrări științifice, Universitatea Agrară de Stat din Moldova, Horticultură, Viticultură și Vinificație, Silvicultură și Grădini Publice, Protecția Plantelor, vol. 47, Chișinău, Rep. Moldova. ISBN 978-9975-64-296-5.
15. SCUTARAȘU Elena-Cristina, Luchian Camelia Elena, Popîrdă Andreea, Tudose-Sandu-Ville Ștefan, Cotea V. V., Niculaua Marius, Colibaba Lucia-Cintia, Nistor Alina Mihaela, 2018 - *Study of volatile compounds of white wines from Iași vineyard*, Lucrări științifice, Universitatea Agrară de Stat din Moldova, Horticultură, Viticultură și Vinificație, Silvicultură și Grădini Publice, Protecția Plantelor, vol. 47, Chișinău, Rep. Moldova. ISBN 978-9975-64-296-5.
16. TĂLMACIU M., Mocanu Ionela, Tălmăciu Nela, Monica Herea, 2018 - *Research on existing entomofaune in wheat cultures*. 18th International Scientific Conference On Earth & Geo Sciences, Albena.
17. TĂLMACIU M., Herea Monica, Tălmăciu Nela, Mocanu Ionela, 2018 - *New contributions to the knowledge of the Coleoptera species from some cereal crops*, 18th International Scientific Conference On Earth & Geo Sciences, Albena.
18. BURTAN L., Trinca Lucia Carmen, Fantanariu M., Hritcu L. D., Stanciu T., Tipa G., Stanciu S., Solcan C., 2018 - *Bone's integration profiles of some new Fe-Mn-Si implants in rabbits*, International Conference on Physics of Advanced Materials (ICPAM12), Heraklion Greece, Book of Abstracts, pp.268-269 (https://www.icpam.ro/files/2018/BoA_ICPAM12.pdf).
19. TRINCĂ Lucia Carmen, Mareci D., Souto R. M., Burtan L., Vulpe V., Pavel G., Motrescu Iuliana, Strungaru S. A., Strat L. A., Solcan C., 2018 - *Osseointegration evaluation of some Zr-Ti alloys with hydroxyapatite-zirconia-silver coating layers in pigs tibia*, International Conference on Physics of Advanced Materials (ICPAM12), Heraklion Greece, Book of Abstracts, T9-02, pp.276-277 (https://www.icpam.ro/files/2018/BoA_ICPAM12.pdf).
20. COLIBABA Anca Cristina , Dinu Claudia Elena, Gardikiotis Rodica, Colibaba S., Gheorghiu Irina, Colibaba Cintia, 2018 - *The 2IMINED Project's Digital Tools Facilitating Immigrants' Integration into the Host Country*, Conference proceedings of »eLearning and Software for Education« (eLSE), nr 2/2018, Issue No: 14, pg 413-417, Editura Universității Naționale de Apărare „Carol I”, Bucuresti (<http://proceedings.elseconference.eu/index.php?r=site/index&year=2018&index=papers&vol=28>).
21. COLIBABA Anca Cristina, Colibaba S., Gheorghiu Irina, COLIBABA Cintia, Cirsmary Ramona, 2018 - *Facilitating students' transition from school to work through the www project's e-course*, Conference proceedings of »eLearning and Software for Education« (eLSE), nr 2/2018, Issue No: 14, pg 405-412, Editura Universității Naționale de Apărare „Carol I”, Bucuresti.
22. POPA Lorena-Diana, Buburuz Alexandra-Andreea, Isticioaia Simona-Florina, Teliban G.C.,

Oprescu M., Dumitru I., 2018 – *The influence of a technological link on the stem and seed yield at two monoecious hemp varieties, in A.R.D.S Secuieni conditions*. Volumul simpozionului ISB - INMA TECH. (Proceedings of the Symposium - http://isb.pub.ro/wp-content/isbinmateh/2018/Volume_Symposium_2018.pdf).

23. STOLERU V., Stratulat C., Teliban G., Padureanu S., Patras A., Burlica R., Dirlau D., Astanei D., Beniuga O., 2018 *Morphological, physiological and productive indicators of lettuce under non-thermal plasma*, 2018 International Conference on Electrical and Power Engineering EPE 2018 Iași, October 18-19, 2018, EPE 2018-937-942 (DOI: 10.1109/ICEPE.2018.8559894).

Facultatea de Medicină Veterinară

1. HELEPCIUC C.M., D.Babor, A.C.Grădinaru, 2018 - Poly-ethylene terephthalate waste recycling for environment protection and sustainable building activities, Modern Technologies for the 3rd Millennium, pp.285-290, 22-23 March 2018, Oradea, România, http://arhiconoradea.ro/Conferinta/vol.2018/Conference_Volume.pdf
2. IACOB C.O., Lazăr, M.*, Boișteanu, P.C. 2018. Epidemiological aspects on parasitic infection of roe deer (*Caperolus capreolus*) with *Lipoptena cervi* in Romania and zoonotic risk. International Conference on Life Sciences. 24-25th May, Timișoara.
3. SOLCAN Gheorghe, Liviu BURTAN, Lucia Carmen TRINCĂ, Mircea FÂNTÂNARIU, Alina ANTON, Sergiu STANCIU, Carmen SOLCAN, 2018, Histological evaluation of bone's integration of some FE-MN-SI implants in rabbits, 8th International Conference Biomaterials, Tissue Engineering & Medical Devices, p. 119.
4. VULPE V., Sîrbu (Bejan) Ionela, 2018: Bone tumor in large breed dogs - clinical signs, owner presumptive and surprising radiologic diagnosis, The 13th International Symposium Prospects for the 3rd Millennium Agriculture, CASEE 9th conference, Book of abstracts, p. 67
5. BÎRSAN Oana, Baisan R.A., Vulpe V., 2018. Clinical findings in cats with hypertrophic cardiomyopathy. Retrospective study. Casse Conference 9th, 6b.05, p. 26.
6. IACOB Olimpia, Pașca S.A., Mareș M., Marincu I., Elena Ișan. 2018. – Experimental infection of laboratory mice with *T. britovi* larvae obtained from wild boar meat frozen at different temperatures and larval viability testing. Third Euro-Regional Conference on Parasitic Zoonoses. Timișoara, Romania, october 3rd-5th 2018. Abstract book, pp. 29-30.
7. IACOB Olimpia, Adreea Loredana Antonesei. 2018 – Multiple and synchronous aggression of ectoparasites in sheep in the North of Romania. Scientific Congress with International Participation 57TH Annual Meeting of Veterinary Sciences "Towards a global health" October 18-19. 2018. Abstract book, p.22.

8. RUSU Oana Raluca, Vlad Gheorghită, Cristina Rimbu, Viorel Floriștean, Alina Borș, Mariana Grecu - *The epidemiology of echinococcus granulosus, diagnosed in post- mortem examinations on cattle from moldova area* , *Lucrări Științifice* Vol. 49, *Medicină Veterinară UAS Chișinău, Moldova*, 2018, pp. 49 – 54; CZU:619:616.995.121.56-07.
9. HORHOGEA Cristina, Cristina Rîmbu, Simionescu Lidia, Raluca Popescu, *Metode de diagnostic în infecțiile cu Brucella spp.*, pag. 38-42, *LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE VOLUMUL 49 Medicină Veterinară, Chișinău* 2018, ISBN 978-9975-64-298-9.
10. RÎMBU Cristina, Eleonora Guguianu, Cristina Horhogeia, Andreea Cozma, Mariana Grecu, Raluca Rusu, Cătălin Carp-Cărare *Aspecte privind etiologia bacteriană a plăgilor produse prin mușcătură de câine și pisică*, pag. 23-27, *LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE VOLUMUL 49 Medicină Veterinară, Chișinău* 2018, ISBN 978-9975-64-298-9.

Facultatea de Zootehnie

1. AVARVAREI B.V., 2018 – *Tillage, past, present and future* (in Russian). Proceedings of 5th International Conference „Priorities of agribusiness development in modern conditions”. Smolensk State Academy of Agriculture, Smolensk, Russian Federation. ISBN 978-5-91412-219-8.
2. AVARVAREI B.V., Zhibek Maksutovna Omarkhanova, 2018 – *Capitalization of animal products in Republic of Kazakhstan*, (in Russian). Proceedings of 4th International Conference „Trends, priorities and development of livestock sustainability”, Karaganda Economic University of Kazpotreboysuz, Karaganda, Republic of Kazakhstan.
3. AVARVAREI B.V., Zhibek Maksutovna Omarkhanova, 2018 – *Traditional food products in Romania and Republic of Kazakhstan*, (in Kazakh). 4th International scientific seminar „Agriculture for a better life”, „S. Seifullin” Kazakh AgroTechnical University, Astana, Republic of Kazakhstan.
4. ZHIBEK Maksutovna Omarkhanova, Avarvarei B.V., 2018 – *Rural tourism development in Republic of Kazakhstan*, (in Kazakh). 4th International scientific seminar „Agriculture for a better life”, „S. Seifullin” Kazakh AgroTechnical University, Astana, Republic of Kazakhstan.
5. PASCAL C, Nechifor Ionică, Cristian Costică, Florea Alexandru Marian, 2018: The influence of technological factors on the lactogen potential at goats, *Magyar Allatorvosok Lapja*, ISSN 0025-004X. Vol 140, pp. 432-439.
6. PASCAL C, Ionică Nechifor, Costică Cristian, Marian Florea, 2018 - Efectul încrucișărilor de ameliorare în creșterea producției de lapte la ovine. *Lucrări științifice volumul 52 (2) Zootehnie și Biotehnologii agricole, UASM Chișinău*, ISBN 978-9975-64-302-3, pp. 81-85.

7. ELEFTERI Crina Aurelia G.V. Hoha, F. Çağiltay, 2018 - Cercetări privind evaluarea calității apei din acumularea Tansa-Elcești, județul Iași, a XIII-a ediție a Conferinței Internaționale *Present Environment and Sustainable Development*, U. A. I. C. Iași.
8. MIHALACHE Georgiana Roxana, Gîlcă I., Postolache Narcisa Alina, Rațu Roxana Nicoleta, Ciobanu M.M. *Influence of season on Productive Performances at Brown Breed Exploited in North part of Romania*, Simpozion Științific Internațional „Zootehnia Modernă - Siguranță Alimentară și Dezvoltare Durabilă” 18 - 19 Octombrie 2018, Universitatea de Științe Agricole Și Medicină Veterinară “Ion Ionescu De La Brad” Din Iași.
9. SPULBER Mălina Carina, Gîlcă I. *Study regarding the percentage of english thoroughbred blood in the last five generations for the best dressage horses in the world*, Simpozion Științific Internațional „Zootehnia Modernă - Siguranță Alimentară și Dezvoltare Durabilă” 18 - 19 Octombrie 2018, Universitatea de Științe Agricole Și Medicină Veterinară “Ion Ionescu De La Brad” Din Iași.