

LISTA COMPLETĂ A LUCRĂRILOR PUBLICATE

(1). Lista lucrărilor relevante

1. Simeanu D., Boișteanu P.C., Lazăr Roxana, Vintilă V., Avarvarei B.V., 2019 - Chemical composition and nutritional evaluation of soybean meal. SCIENTIFIC PAPERS-SERIES D-ANIMAL SCIENCE, vol., 62, no. 1, pag. 97-104, ISSN: 2285-5750, WOS:000484814600014 (12+20 pct.)
2. Simeanu D., Nistor Andreea Cătălina, Avarvarei B.V., Boișteanu P.C., 2019 - Chemical Composition and Nutritional Evaluation of Pasteurized Egg Melange. Revista de chimie (Bucharest), vol. 70, No. 4, April, pag. 1390-1395, ISSN 0034-7752, WOS:000469387200059 (68,88+80 pct)
3. Simeanu D., Creangă Ș., Pop I.M., Gîlcă Valerica, Stan Gh., Șonea C., 2017 - Influence of the diet structure on the development of certain organs of the domestic rabbit male genital system. The Romanian Biotechnological Letters Journal, Vol. 22, no. 2, pag. 12352-12359, ISSN 1224 – 5984, WOS:000403059300005 (19,34+30 pct.)
4. Simeanu D., Creangă Ș., Pop I.M., Gîlcă Valerica, Simeanu Cristina, 2016 – The genetic determinism and the feeding influence on the *Oryctolagus Cuniculus Domesticus* male genital system. Research Journal of Biotechnology, vol. 11(11) Novembre, pag. 88-92, E-ISSN 2278-4535, WOS:000387183600009, (22,24+30 pct.)
5. Simeanu D., Pop I.M., Grădinaru A.C., Simeanu Cristina, 2015 - Ecological vs. Conventional broiler chickens system rearing in romania. Research Journal of Biotechnology, vol. 10(12) December, pag. 6-13, E-ISSN 2278-4535, WOS:000365769300002 (28,49+30 pct.)
6. Simeanu D., Creangă Ș., Simeanu Cristina, 2015 – Research on the meat quality produced by *Polyodon Spathula* sturgeons species related to human nutritional requirements. Research Journal of Biotechnology, Vol. 10 (6) June, pag. 36-43, E-ISSN 2278-4535, WOS:000355203900006 (37,98+30 pct.)
7. Simeanu D., Simeanu Cristina, Dima T., 2013 – Research regarding the productive performances of youth sheep from the populations reared at S.C. Agroind Berezeni S.A., Vaslui county. Lucrări Științifice, seria Zootehnie, vol. 60(19), USAMV Iași, Editura "Ion Ionescu de la Brad" Iași, pag. 236-239, ISSN 1454-7368 (6,67+6 pct.)
8. Simeanu D., Stan Gh., Simeanu Cristina, 2012 - Research regarding the influence of cellulose on the morphological and structural development of rabbit ovary. Analele Universității din Oradea, Fascicula: Ecotoxicologie, Zootehnie și Tehnologii de Industrie Alimentară. Editura Universității din Oradea, vol. XI/A, anul 11, pag. 147-158, ISSN 1583-4301 (6,67+6 pct.)
9. Simeanu D., 2011 - Research on the results obtained when severing broiler chickens who's diet has been supplemented with a new growth bio stimulator. Analele Universității din Oradea, Fascicula: Ecotoxicologie, Zootehnie și Tehnologii de Industrie Alimentară. Editura Universității din Oradea, vol. X/B, anul 10, pag. 371-378, ISSN 1583-4301 (20 pct.)
10. Simeanu D., 2008 - Research regarding the use of thermically treated soya seeds in nourishing the broiler chicken. Bulletin of University of Agricultural Science and Veterinary Medicine Cluj-Napoca, vol. 65 (1-2), pag. 88-94. ISSN 1843-5262 (20 pct.)

(2). Teza de doctorat

1. Simeanu D., 2003 – Contribuții la stabilirea efectului productiv al administrării în alimentația puilor broiler de găină a unor substanțe biostimulatoare de proveniență indigenă. Conducător științific: Prof.univ. dr. Ioan Vacaru-Opriș (157,8 pct.)

(3). Cărți și capitole în cărți

a. Singur autor

1. Simeanu D., 2004 – Biostimulatori în alimentația păsărilor. Editura Alfa, Iași. ISBN 973-8278-53-8. Număr total de pagini 195. (340 pct.)
2. Simeanu D., 2016 – Producții animaliere, Editura Ion Ionescu de la Brad, Iași, ISBN: 978-973-147-212-6, nr. total de pagini 198. (252 pct.)
3. Simeanu D., 2018 - Nutriția și alimentația animalelor, Editura Ion Ionescu de la Brad, Iași, ISBN 978-973-147-303-1, nr. total de pagini 290 (562 pct.)

b. Colectiv autori

1. V. Teușan, D. Simeanu, 2001 – Controlul calității furajelor și a produselor de origine animală. Editura Vasiliana'98, Iași. ISBN 973-8148-21-9. Număr total de pagini 381 (382 pct.)
2. I. Vacaru-Oprîș (coordonator), D. Simeanu ș.a., 2004 – Tratat de avicultură, vol. III. Editura Ceres, București. ISBN 973-40-0463-8; 973-40-0667-3. Număr total de pagini 511 (35,22 pct.)
3. L. Stafie, M. Bălan, D. Simeanu, C. Munteanu, 2005 – Ghid de creștere a puilor de carne. Editura Waldpress, Timișoara. ISBN 973-7878-01-9. Număr total de pagini 68 (23,50 pct.)
4. Gh. Stan, D. Simeanu, 2005 – Alimentația păsărilor. Editura Alfa, Iași. ISBN 973-8278-64-3. Număr total de pagini 138 (110 pct.)
5. Gh. Stan, D. Simeanu, 2005 – Nutriție animală. Editura Alfa, Iași. ISBN 973-8278-65-1. Număr total de pagini 197 (199 pct.)
6. D. Simeanu, V. Teușan, Cristina Ionescu, Ruxandra Țibulcă, 2006 – Prepararea furajelor și producerea nutrețurilor combinate. Editura Alfa, Iași. ISBN 973-8953-13-8. Numărul total de pagini 171. (86 pct.)
7. Creangă Ș., Ujică V., Simeanu D., 2015 – Creșterea taurinelor pentru carne, vol. I, II, III. Editura Ion Ionescu de la Brad, Iași, ISBN 978-973-147-165-5; vol. I ISBN 978-973-147-166-2, vol. II ISBN 978-973-147-167-9, vol. III ISBN 978-973-147-168-6, nr. total de pagini 652 (324 pct.)
8. Simeanu D., Doliș M.G., 2018 – Producții animaliere, Editura Ion Ionescu de la Brad, Iași, ISBN 978-973-147-304-8, nr. total pagini 270. (172 pct.)

c. Coordonator lucrare/prim autor

1. D. Simeanu, V. Teușan, Cristina Ionescu, Ruxandra Țibulcă, 2006 – Prepararea furajelor și producerea nutrețurilor combinate. Editura Alfa, Iași. ISBN 973-8953-13-8. Numărul total de pagini 171 (+21,5 pct.)
2. Simeanu D., Doliș M.G., 2018 – Producții animaliere, Editura Ion Ionescu de la Brad, Iași, ISBN 978-973-147-304-8, nr. total pagini 270. (+43 pct.)

(4). Articole/studii in extenso, publicate în reviste cotate ISI cu factor de impact

a. Coautor

1. Simeanu D., Creangă Ș., Pop I.M., Gîlcă Valerica, Stan Gh., Șonea C., 2017 - Influence of the diet

- structure on the development of certain organs of the domestic rabbit male genital system. Romanian Biotechnological Letters Journal, vol. 22, nr. 2, pag. 12352-12359, ISSN 1224 – 5984, WOS:000403059300005 (19,34 pct.)
2. Pascariu S.M., Pop I.M., Simeanu D., Pavel G., Solcan C., 2017 - Effects of Wine By-Products on Growth Performance, Complete Blood Count and Total Antioxidant Status in Broilers. Brazilian Journal of Poultry Science (Revista Brasileira de Ciência Avícola) vol.19, no. 2, pp. 191-202, ISSN 1516-635X, WOS:000406295200004 (24,63 pct.)
3. Ratu Roxana Nicoleta, Usturoi M.G., Simeanu D., Simeanu Cristina, Usturoi Al., Dolis M.G., 2017 - Research Regarding Dynamics of Chemical Content from Pasteurized Egg Melange Stored in Polyethylene Type Packings. Materiale plastice vol. 54, no. 2, pp. 368 -374, WOS:000408702100038 (37,47 pct.)
4. Usturoi Al., Simeanu Cristina, Usturoi M.G., Dolis M.G., Ratu Roxana Nicoleta, Simeanu D., 2017 - Influence of Packaging Type on the Dynamics of Powdered Eggs Chemical Composition. Materiale plastice vol. 54, no. 2, pp. 380-385, WOS:000408702100040 (37,47 pct.)
5. Dolis M.G., Simeanu Cristina, Usturoi Al., Simeanu D., 2017 - Research Regarding Chemical Composition and the Digestibility of the Mulberry Leaves from Eforie Variety. Revista de chimie, vol. 68, no. 1, January, pag. 151-156, ISSN 0034-7752, WOS:000395499200033 (60,30 pct.)
6. Simeanu Cristina, Simeanu D., Popa Anca, Usturoi Al., Bodescu D., Dolis M.G., 2017 - Research Regarding Content in Amino-acids and Biological Value of Proteins from Polyodon spathula Sturgeon Meat. Revista de chimie (Bucharest), vol. 68, no. 7, pp. 1063-1069, WOS:000401960000002 (40,20 pct.)
7. Dolis, M.G., Boisteanu P.C., Simeanu D., 2017 - Research Regarding Apparent Digestibility of Selected Hybrid Mulberry Leaf Chemical Content. Revista de chimie (Bucharest), vol 68, No. 6, June, pag. 1361-1366, WOS:000408702900044 (80,40 pct.)
8. Daniel Mierlita, Ioan Mircea Pop, Florin Lup, Daniel Simeanu, Simona Ioana Vicas, Cristina Simeanu, 2018 - The Fatty Acids Composition and Health Lipid Indices in the Sheep Raw Milk Under a Pasture-Based Dairy System. Revista de chimie (Bucharest), vol. 69, no. 1, January, pag. 160-165, ISSN 0034-7752, WOS:000425369600033 (43,42 pct.)
9. Florin Lup, Ioan Mircea Pop, Daniel Simeanu, Simona Vicas, Cristina Simeanu, Daniel Mierlita, 2018 - Research Regarding Fatty Acid Profile and Health Lipid Indices in the Lambs Meat of Employing Feed Supplemented with Different Vegetable Oils. Revista de chimie (Bucharest), vol. 69, no. 1, January, pag. 222-227, ISSN 0034-7752, WOS:000425369600045 (43,42 pct.)
10. Marius Gheorghe Doliș, Paul Corneliu Boișteanu, Marius Giorgi Usturoi, Daniel Simeanu, Dan Bodescu, Gherasim Nacu, Alexandru Usturoi, Cristina Simeanu, 2018 – Research on Digestibility of the Mulberry Leaf from the Kokuso 21 Variety in Relation to the Dynamics of the Chemical Content. Revista de chimie (Bucharest), vol. 69, no. 2, February, pag. 439-444, ISSN 0034-7752, WOS:000427327700032 (32,56 pct.)
11. Daniel Mierliță, Daniel Simeanu, Ioan Mircea Pop, Florin Criste, Cecilia Pop, Cristina Simeanu, Florin Lup, 2018 – Chemical Composition and Nutritional Evaluation of the Lupine Seeds (Lupinus albus L.) from Low-Alkaloid Varieties. Revista de chimie (Bucharest), vol. 69, no. 2, February, pag. 453-458, ISSN 0034-7752, WOS:000427327700035 (37,21 pct.)
12. Criste F.L, Mierlita D., Simeanu D., Boisteanu P.C., Pop I.M., Georgescu G., Nacu G., 2018 - Study of Fatty Acids Profile and Oxidative Stability of Egg Yolk from Hens Fed a Diet Containing White Lupine Seeds Meal. Revista de chimie (Bucharest), vol. 69, No. 9, September, pag. 2454-2460, ISSN 0034-7752, WOS:000449628400030 (37,21 pct.)
13. Simeanu Cristina, Păsărin B., Boișteanu P.C., Simeanu D., Doliș M.G., Nacu, G., Ignat Gabriela, Hoha G.V., 2018 - Sensorial, Physico-chemical and Nutritive Characterization of Paddlefish (Polyodon spathula) Meat. Revista de chimie (Bucharest), vol. 69, no. 10, October, pag. 2837-2844, ISSN 0034-7752, WOS:000451925300048 (32,56 pct.)

14. Nacu G., Bologa Maria, Pop Cecilia, Boișteanu P.C., Simeanu D., Doliș M.G., Donosă Raluca, 2018 - Research on Chemical Composition and Nutritive Value of Green Fodder Used in Ecological Production of Eggs for Consumption. *Revista de chimie (Bucharest)*, vol. 69, no. 3, March, pag. 682-687, ISSN 0034-7752, WOS:000430946500032 (37,21 pct.)
15. Lazăr Roxana, Vîntu C.R., Boișteanu P.C., Simeanu D., Antohe R., 2019 - Researches on Blood Biochemical Variations During Pregnancy in Rabbits. *Revista de chimie (Bucharest)*, vol. 70, no. 7, July, pag. 2502-2505, ISSN: 0034-7752, WOS WOS:000485843500042 (55,10 pct.)
16. Coroian C.O., Mireșan Vioara, Răducu Camelia, Costea Claudia, Constantinescu R., Coroian Aurelia, Bențea M.I., Simeanu D., Radu-Rusu Cristina Gabriela, Lațiu C., Cocan D., 2019 - Oxidative Stress and Hematological Response in Rainbow Trout (*Oncorhynchus Mykiss*) Fed with Brewer Yeast (*Saccharomyces Cerevisiae*) as Nutritional Supplement. *Revista de chimie (Bucharest)*, vol. 70, no. 10, October, pag. 3727-3733, ISSN: 0034-7752, WOS:000500795900061 (25,05 pct.)
17. Moraru R.A., Bodescu D., Măgdici Maria, Simeanu D., Bulgariu E., 2019 – Analysis of the energy input-output of honey production in the mountainous area of Romania. *Environmental Engineering and Management Journal*, vol. 18, no. 11, pag. 2429-2440, November, FI 1,186, eISSN: 1843-3707, WOS: 000505674400012 (43,72 pct.)
18. Frunză Gabriela, Simeanu D., Pop Cecilia, Lazăr Roxana, Boișteanu P.C., Ștefan Marcela, 2019 - Contributions on the Sensorial, Physico-chemical and Nutritional Characterization of Hare Meat (*Lepus europaeus pallas*). *Revista de chimie (Bucharest)*, vol. 70, No. 1, January, pag. 174-180, ISSN 0034-7752, WOS:000460428100038 (45,92 pct.)
19. Frunză Gabriela, Simeanu D., Pop I.M., Boișteanu P.C., Ștefan Marcela, 2019 - Contributions on the Sensorial, Physico-Chemical and Nutritional Characterization of Meat in Flemish Giant Rabbit Breed. *Revista de chimie (Bucharest)*, vol. 70, No. 2, February, pag. 512-517, ISSN 0034-7752, WOS:000461982200031 (55,10 pct.)
20. Avarvarei B.V., Nistor (Cotfas) Lucia Iuliana, Simeanu D., Macri A.M., 2019 - Research Regarding Chemical Content and Nutritive Value of Hen Eggs Obtained in Two Different Rearing Systems. *Revista de chimie (Bucharest)*, vol. 70, No. 3, March, pag. 759-764, ISSN 0034-7752, WOS:000464911600004 (68,88 pct.)
21. Simeanu D., Nistor Andreea Cătălina, Avarvarei B.V., Boișteanu P.C., 2019 - Chemical Composition and Nutritional Evaluation of Pasteurized Egg Melange. *Revista de chimie (Bucharest)*, vol. 70, No. 4, April, pag. 1390-1395, ISSN 0034-7752, WOS:000469387200059 (68,88 pct.)
22. Ciobanu M.M., Boișteanu P.C., Simeanu D., Postolache Alina Narcisa, Lazăr Roxana, Vîntu C.R., 2019 - Meat that we eat from the retail market: a case study of fatty acid profile of broiler chicken meat industrial raised and slaughtered, *Rev. Chim. (Bucharest)* vol. 70, no. 11, pag. 4089-4094, ISSN: 0034-7752, WOS:000503185300065 (45,92 pct.)
23. Macri A.M., Pop I., Simeanu D., Toma D., Sandu I., Pavel L.L., Mintas O.S., 2021 – The occurrence of aflatoxins in nuts and dry nuts packed in four different plastic packaging from the Romanian market. *Microorganisms*, 9(1), 61, FI 4,128, WOS:000610576800001 (73,26 pct.)

b. Prim autor

1. Simeanu D., Creangă Ș., Pop I.M., Gîlcă Valerica, Stan Gh., Șonea C., 2017 - Influence of the diet structure on the development of certain organs of the domestic rabbit male genital system. *Romanian Biotechnological Letters Journal*, vol. 22, nr. 2, pag. 12352-12359, ISSN 1224 – 5984, WOS:000403059300005 (30,00 pct.)
2. Usturoi Al., Simeanu Cristina, Usturoi M.G., Dolis M.G., Ratu Roxana Nicoleta, Simeanu D., 2017 - Influence of Packaging Type on the Dynamics of Powdered Eggs Chemical Composition. *Materiale plastice* vol. 54, no. 2, pp. 380-385, WOS:000408702100040 (80,00 pct.)

3. Dolis M.G., Simeanu Cristina, Usturoli Al., Simeanu D., 2017 - Research Regarding Chemical Composition and the Digestibility of the Mulberry Leaves from Eforie Variety. *Revista de chimie*, vol. 68, no. 1, January, pag. 151-156, ISSN 0034-7752, WOS:000395499200033 (80,00 pct.)
4. Dolis, M.G., Boisteanu P.C., Simeanu D., 2017 - Research Regarding Apparent Digestibility of Selected Hybrid Mulberry Leaf Chemical Content. *Revista de chimie (Bucharest)*, vol 68, No. 6, June, pag. 1361-1366, WOS:000408702900044 (80,00 pct.)
5. Criste F.L, Mierlita D., Simeanu D., Boisteanu P.C., Pop I.M., Georgescu G., Nacu G., 2018 - Study of Fatty Acids Profile and Oxidative Stability of Egg Yolk from Hens Fed a Diet Containing White Lupine Seeds Meal. *Revista de chimie (Bucharest)*, vol. 69, No. 9, September, pag. 2454-2460, ISSN 0034-7752, WOS:000449628400030 (80,00 pct.)
6. Frunză Gabriela, Simeanu D., Pop Cecilia, Lazăr Roxana, Boișteanu P.C., Ștefan Marcela, 2019 - Contributions on the Sensorial, Physico-chemical and Nutritional Characterization of Hare Meat (*Lepus europaeus pallas*). *Revista de chimie (Bucharest)*, vol. 70, No. 1, January, pag. 174-180, ISSN 0034-7752, WOS:000460428100038 (80,00 pct.)
7. Frunză Gabriela, Simeanu D., Pop I.M., Boișteanu P.C., Ștefan Marcela, 2019 - Contributions on the Sensorial, Physico-Chemical and Nutritional Characterization of Meat in Flemish Giant Rabbit Breed. *Revista de chimie (Bucharest)*, vol. 70, No. 2, February, pag. 512-517, ISSN 0034-7752, WOS:000461982200031 (80,00 pct.)
9. Avarvarei B.V., Nistor (Cotfas) Lucia Iuliana, Simeanu D., Macri A.M., 2019 - Research Regarding Chemical Content and Nutritive Value of Hen Eggs Obtained in Two Different Rearing Systems. *Revista de chimie (Bucharest)*, vol. 70, No. 3, March, pag. 759-764, ISSN 0034-7752, WOS:000464911600004 (80,00 pct.)
9. Simeanu D., Nistor Andreea Cătălina, Avarvarei B.V., Boișteanu P.C., 2019 - Chemical Composition and Nutritional Evaluation of Pasteurized Egg Melange. *Revista de chimie (Bucharest)*, vol. 70, No. 4, April, pag. 1390-1395, ISSN 0034-7752, WOS:000469387200059 (80,00 pct.)
10. Ciobanu M.M., Boișteanu P.C., Simeanu D., Postolache Alina Narcisa, Lazăr Roxana, Vîntu C.R., 2019 - Meat that we eat from the retail market: a case study of fatty acid profile of broiler chicken meat industrial raised and slaughtered, *Rev. Chim. (Bucharest)* vol. 70, no. 11, pag. 4089-4094, ISSN: 0034-7752, WOS:000503185300065 (80,00 pct.)
11. Macri A.M., Pop I., Simeanu D., Toma D., Sandu I., Pavel L.L., Mintas O.S., 2021 – The occurrence of aflatoxins in nuts and dry nuts packed in four different plastic packaging from the Romanian market. *Microorganisms*, 9(1), 61, FI 4,128, WOS:000610576800001 (100,00 pct.)

(5). Articole/studii in extenso, publicate în reviste sau conferințe cotate/indexate ISI fără factor de impact

a. Coautor

1. Simeanu D., Creangă Ș., Simeanu Cristina, 2015 – Research on the meat quality produced by *Polyodon Spathula* sturgeons species related to human nutritional requirements. *Research Journal of Biotechnology*, Vol. 10 (6) June, pag. 36-43, E-ISSN 2278-4535, WOS:000355203900006 (20,00 pct.)
2. Simeanu D., Pop I.M., Grădinaru A.C., Simeanu Cristina, 2015 - Ecological vs. Conventional broiler chickens system rearing in romania. *Research Journal of Biotechnology*, vol. 10(12) December, pag. 6-13, E-ISSN 2278-4535, WOS:000365769300002 (15,00 pct.)
3. Simeanu D., Creangă Ș., Pop I.M., Gîlcă Valerica, Simeanu Cristina, 2016 – The genetic determinism and the feeding influence on the *Oryctolagus Cuniculus Domesticus* male genital system. *Research*

Journal of Biotechnology, vol. 11(11) Novembre, pag. 88-92, E-ISSN 2278-4535, WOS:000387183600009 (12,00 pct.)

4. Simeanu Cristina, Simeanu D., Doliş M.G., 2017 - Effect of Dietary Crude Fiber Level on the Development of Reproductive System in Rabbits. Research Journal of Biotechnology, vol. 12(2) February, pag. 7-14, E-ISSN 2278-4535, WOS:000401960000002 (20,00 pct.)

5. Simeanu Cristina; Păsărin B.; Roşca C.; Simeanu D., 2018 - Analysis of tourist movement in Iaşi county. SCIENTIFIC PAPERS-SERIES MANAGEMENT ECONOMIC ENGINEERING IN AGRICULTURE AND RURAL DEVELOPMENT. Volume: 18, Issue: 2, Pages: 409-414, ISSN: 2284-7995, WOS:000438506000053 (15,00 pct.)

6. Nacu G., Boisteanu P.C., Pop I.M., Zahan, M., Simeanu D., 2018 - RESEARCH REGARDING THE EFFECT OF DEUTERIUM DEPLETED WATER FROM DILUENT ON SOWS' FECUNDITY. SCIENTIFIC PAPERS-SERIES D-ANIMAL SCIENCE, vo., 61, no. 1, pag. 149-153, WOS:000448065500025 (12,00 pct.)

7. Esanu, D.I, Simeanu D., Pop I.M., 2018 - The use of some energetics syrups on bees deprived on natural picking and its effects on some morphological and productive parameters. SCIENTIFIC PAPERS-SERIES D-ANIMAL SCIENCE, vo., 61, no. 1, pag. 101-106, WOS:000448065500016 (20,00 pct.)

8. Simeanu D., Boişteanu P.C., Lazăr Roxana, Vintilă V., Avarvarei B.V., 2019 - Chemical composition and nutritional evaluation of soybean meal. SCIENTIFIC PAPERS-SERIES D-ANIMAL SCIENCE, vol., 62, no. 1, pag. 97-104, ISSN: 2285-5750, WOS:000484814600014 (12,00 pct.)

9. Radu-Rusu Cristina Gabriela, Pop I.M., Frunza Gabriela, Simeanu D., 2019 - On the occurrence of potassium sorbate (E202) in certain food and beverage products. Scientific Papers. Series D. Animal Science. Vol. LXII, No. 2, pag. 259 – 263, ISSN 2285-5750, ISSN Online 2393-2260, WOS:000509121700041 (15,00 pct.)

10. Simeanu Cristina, Moraru R.A., Păsărin B., Simeanu D., Bodescu D., 2019 - The market dynamics of the tourism demand in botoşani county during the period 2009-2018. Scientific Papers Series Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development Vol. 19, Issue 4, pag. 311-317, ISSN 2284-7995, E-ISSN 2285-3952, WOS:000503074300042 (12,00 pct.)

11. Radu-Rusu Cristina Gabriela, Pop I.M., Donosă Raluca Eelena, Simeanu D., 2020 - Table eggs structure, freshness status and shell integrity traits under the influence of certain additives used in laying hens diet. SCIENTIFIC PAPERS-SERIES D-ANIMAL SCIENCE, vol. 63(2), pag. 125-131, ISSN: 2285-5750, WOS:000594991500017 (15,00 pct.)

b. Prim autor

1. Simeanu D., Creangă Ş., Simeanu Cristina, 2015 – Research on the meat quality produced by Polyodon Spathula sturgeons species related to human nutritional requirements. Research Journal of Biotechnology, Vol. 10 (6) June, pag. 36-43, E-ISSN 2278-4535, WOS:000355203900006 (20,00 pct.)

2. Simeanu D., Pop I.M., Grădinaru A.C., Simeanu Cristina, 2015 - Ecological vs. Conventional broiler chickens system rearing in romania. Research Journal of Biotechnology, vol. 10(12) December, pag. 6-13, FI 0,279, E-ISSN 2278-4535, WOS:000365769300002 (20,00 pct.)

3. Simeanu D., Creangă Ş., Pop I.M., Gîlcă Valerica, Simeanu Cristina, 2016 – The genetic determinism and the feeding influence on the Oryctolagus Cuniculus Domesticus male genital system. Research Journal of Biotechnology, vol. 11(11) Novembre, pag. 88-92, E-ISSN 2278-4535, WOS:000387183600009 (20,00 pct.)

4. Simeanu Cristina; Păsărin B.; Roşca C.; Simeanu D., 2018 - Analysis of tourist movement in Iaşi county. SCIENTIFIC PAPERS-SERIES MANAGEMENT ECONOMIC ENGINEERING IN AGRICULTURE AND RURAL DEVELOPMENT. Volume: 18, Issue: 2, Pages: 409-414, ISSN: 2284-7995, WOS:000438506000053 (20,00 pct.)

5. Nacu G., Boisteanu P.C., Pop I.M., Zahan, M., Simeanu D., 2018 - RESEARCH REGARDING THE EFFECT OF DEUTERIUM DEPLETED WATER FROM DILUENT ON SOWS' FECUNDITY. SCIENTIFIC PAPERS-SERIES D-ANIMAL SCIENCE, vo., 61, no. 1, pag. 149-153, WOS:000448065500025 (20,00 pct.)

6. Simeanu D., Boisteanu P.C., Lazăr Roxana, Vintilă V., Avarvarei B.V., 2019 - Chemical composition and nutritional evaluation of soybean meal. SCIENTIFIC PAPERS-SERIES D-ANIMAL SCIENCE, vol., 62, no. 1, pag. 97-104, ISSN: 2285-5750, WOS:000484814600014 (20,00 pct.)

(6). Articole/studii in extenso, publicate în reviste indexate BDI

a. Singur autor

1. Simeanu D., 2008 - Research regarding the use of thermally treated soya seeds in nourishing the broiler chicken. Bulletin of University of Agricultural Science and Veterinary Medicine Cluj-Napoca, vol. 65 (1-2), pag. 88-94. ISSN 1843-5262 (20 pct.)

2. D. Simeanu, 2009 - Researches concerning the main blood parameters of chicken broilers fed with a new growth promoter – FA. Analele Universității din Oradea, Fascicula: Ecotoxicologie, Zootehnie și Tehnologii de Industrie Alimentară vol. VIII, anul 8. Pag. 615-619. Editura Universității din Oradea. ISSN 1583-4301 (20 pct.)

3. Simeanu D., 2011 - Research on the results obtained when severing broiler chickens who's diet has been supplemented with a new growth bio stimulator. Analele Universității din Oradea, Fascicula: Ecotoxicologie, Zootehnie și Tehnologii de Industrie Alimentară. Editura Universității din Oradea, vol. X/B, anul 10, pag. 371-378, ISSN 1583-4301. (20 pct.)

b. Coautor

1. Dima, V. Stan, Angela Gavrițaș, C. Pascal, D. Simeanu, 2005 – Variabilitatea producției de lână, a greutatei corporale și a vârstei la Merinosul de Suseni. Lucrări Științifice, seria Zootehnie, vol. 48, pag. 349-354, USAMV Iași, Editura „Ion Ionescu de la Brad” Iași, ISSN 1454-7406 (4 pct.)

2. T. Dima, V. Stan, Angela Gavrițaș, C. Pascal, D. Simeanu, 2005 – Cercetări cu privire la producția de carne la Merinosul de Suseni. Lucrări Științifice, seria Zootehnie, vol. 48, pag. 355-365, USAMV Iași, Editura „Ion Ionescu de la Brad” Iași, ISSN 1454-7406 (4 pct.)

3. G. Păduraru, C. Cotea, D. Simeanu, 2005 – Modificări histo-cito-chimice la găinile năpârlite forțat. Lucrări Științifice, seria Zootehnie, vol. 48, pag. 430-441, USAMV Iași, Editura „Ion Ionescu de la Brad” Iași, ISSN 1454-7406 (6,67 pct.)

4. G. Păduraru, D. Simeanu, 2005 – Contribuții la prelungirea ouatului găinilor producătoare de ouă consum, prin năpârlirea forțată, în condiții de eficiență economică. Lucrări Științifice, seria Zootehnie, vol. 48, pag. 442-451, USAMV Iași, Editura „Ion Ionescu de la Brad” Iași, ISSN 1454-7406 (10 pct.)

5. Aurelia Chirilă, Lilica Coclea, Angela Gavrițaș, D. Simeanu, M. Doliș, 2005 – Cercetări privind comportamentul albinelor în timpul schimbării liniștite a mătcii. Lucrări Științifice, seria Zootehnie, vol. 48, pag. 726-730, USAMV Iași, Editura „Ion Ionescu de la Brad” Iași ISSN 1454-7406 (4 pct.)

6. D. Simeanu, Gh. Stan, B. Păsărin, 2006 – Efectul productiv al unui prebiotic asupra performanțelor productive la puii broiler de găină. Lucrări Științifice, seria Medicină Veterinară, vol. 49(8), pag. 212-215, USAMV Iași, Editura „Ion Ionescu de la Brad” Iași, ISSN 1454-7406 (6,67 pct.)

7. Gh. Dima, V. Stan, D. Simeanu, Angela Gavrițaș, 2006 – Cercetări cu privire la creșterea ovinelor din arealul județului Vrancea. Lucrări Științifice, seria Zootehnie, vol. 49, pag. 640-646, USAMV Iași, Editura „Ion Ionescu de la Brad” Iași (5,00 pct.)

8. Gabriela Mitrea, D. Simeanu, 2006 – Contribuții la cunoașterea performanțelor productive la puii broiler de găină crescuți în condiții de confort tehnologic diferite. *Lucrări Științifice, seria Zootehnie, vol. 49, pag. 739-749 USAMV Iași, Editura „Ion Ionescu de la Brad” Iași (10,00 pct.)*
9. D. Simeanu, M. Doliș, M.V. Burlică, 2007 – Studiu asupra structurii genealogice a rasei Huțul. *Lucrări Științifice, seria Zootehnie, vol. 50, pag. 536-544, USAMV Iași, Editura „Ion Ionescu de la Brad” Iași, ISSN 1454-7368, CD-ROM ISSN 2284-6964 (6,67 pct.)*
10. D. Simeanu, Angela Gavrițaș, 2007 – Researches concernig the tehnological density influence on Ross 308 hybrid broilers production performances. *Lucrări Științifice, seria Medicină Veterinară, vol. 50, pag 501-508, USAMV Iași, Editura „Ion Ionescu de la Brad” Iași, ISSN 1454-7406 (10,00 pct.)*
11. I.M. Pop, D. Simeanu, 2007 - Researches on the productive effect of a lipid absorbtion improver used in broilers feeding. *Lucrări științifice Zootehnie și Biotehnologii, vol. 40 (1), USAMVB Timișoara. ISSN 1221-5287 (10,00 pct.)*
12. M. Doliș, D. Simeanu, Roxana Stănescu, 2007 – Eficiența utilizării substanțelor nutritive din frunza de dud de către larvele de mătase, în funcție de hibridul acestora. *Lucrări Științifice, seria Zootehnie, vol. 50, pag. 343-346, USAMV Iași, Editura „Ion Ionescu de la Brad” Iași (6,67 pct.)*
13. Cristina Ionescu, D. Simeanu, 2007 - Researches regarding the development of broilers with different density and different mixed foddors. *Lucrări Științifice, Seria D, Zootehnie, București. ISSN 1224-4295 (10,00 pct.)*
14. Cristina Ionescu, D. Simeanu, 2007 - Researches regarding the use of combined foddors with different compositions in broilers. *Lucrări Științifice, Seria D, Zootehnie, București. ISSN 1224-4295. (10,00 pct.)*
15. Gabriela Mitrea, D. Simeanu, 2007 – Cercetări privind asigurarea condițiilor de microclimat pentru puii broiler de găină cu echipamente de diferite proveniențe. *Lucrări Științifice, seria Zootehnie, vol. 50, pag 576-583, USAMV Iași, Editura „Ion Ionescu de la Brad” Iași. (10,00 pct.)*
16. Simeanu D., Angela Gavrițaș, 2008 - Researches related to the improvement of consumption eggs yolk quality. *Lucrări Științifice, seria Medicină Veterinară, vol. 51(10), pag. 933-937, USAMV Iași, Editura „Ion Ionescu de la Brad” Iași, ISSN 1454-7406 (10,00 pct.)*
17. Simeanu D., Angela Gavrițaș, 2008 - Researches concerning the chicken broilers feeding without the usage of bio-growth promoters and the experimentation of several brooding densities. *Lucrări Științifice, seria Medicină Veterinară, vol. 51(10), pag. 927-932, USAMV Iași, Editura „Ion Ionescu de la Brad” Iași, ISSN 1454-7406 (10,00 pct.)*
18. Simeanu D., Russell M., Pop I.M., Doliș M., 2008 - Yield effect generated by enzymatic supplementation of laying hens feeding. *Lucrări Științifice, seria Zootehnie, vol. 51(13), pag. 609-612, USAMV Iași, Editura “Ion Ionescu de la Brad” Iași, ISSN 1454-7368, CD-ROM ISSN 2284-6964 (5,00 pct.)*
19. Burlică M.V., Simeanu D., 2008 - The origin of Huțula breed products obtained at lucina herd. *Lucrări Științifice, seria Zootehnie, vol. 51, pag. 684-688, USAMV Iași, Editura “Ion Ionescu de la Brad” Iași (10,00 pct.)*
20. M. Doliș, D. Simeanu, I. Gilcă, 2008 - Researches concerning the efficacy of mulberry tree leafs usage by Bombyx Mory larvae. *Lucrări Științifice, seria Zootehnie, vol. 51, pag. 553-557; USAMV Iași, Editura “Ion Ionescu de la Brad” Iași. (6,67 pct.)*
21. Măcsim D., Vacaru-Oprîș I., Simeanu D., 2008 - Researches regarding the breeding of broiler poultry in the intensive system, with combined foddors recipes, with and without biostimulators (probiotics). *Lucrări Științifice, seria Zootehnie, vol. 51, USAMV Iași, Editura “Ion Ionescu de la Brad” Iași. (6,67 pct.)*
22. Măcsim D., Vacaru-Oprîș I., Simeanu D., 2008 - Comparative researches concerning the rearing of broiler chickens in intensive systems with feed mixture diets with or without biostimulators (enzymes). *Lucrări Științifice, seria Zootehnie, vol. 51, USAMV Iași, Editura “Ion Ionescu de la Brad” Iași. (6,67 pct.)*
23. Usturoi M.G., Vacaru-Oprîș I., Simeanu D., Radu-Rusu R.M., Radu-Rusu C., Usturoi Al., 2008 – Yield

- response of the laying hybrid to the modified coops rearing system. Bulletin of University of Agricultural Science and Veterinary Medicine Cluj-Napoca, vol. 65 (1-2), pag. 217-223. ISSN 1843-5262 (3,33 pct.)
24. Pascal C., Gîlcă I., Simeanu D., Ivancia M., Nacu G., Zaharia R., Stancescu L., 2008 – Researches regarding the fattening of young goats from the northeast area population. Bulletin of University of Agricultural Science and Veterinary Medicine Cluj-Napoca, vol. 65 (1-2), pag. 201-206. ISSN 1843-5262 (2,86 pct.)
25. Madlen Lăcrămioara Șteflea, Simeanu D., 2008 – Establishing the coloring intensity of the consumption egg yolk obtained by feeding the hens with nutriments combined with different ration additives. *Lucrări Științifice, Seria D*, vol. LI, Zootehnie, București. ISSN 1224-4295. pag. 316-321. (10,00 pct.)
26. Madlen Lăcrămioara Șteflea, Simeanu D., 2008 – Investigations regarding improving the coloring of the consumption egg yolk by introducing in the birds' alimentation some special additives. *Lucrări Științifice, Seria D*, vol. LI, Zootehnie, București. ISSN 1224-4295. pag. 310-315. (10,00 pct.)
27. Usturoi M.G., Vacaru-Opriș I., Radu-Rusu R.M., Simeanu D., Usturoi A., 2008 – Study of certain factors influencing poultry meat quality. *Lucrări Științifice, Seria D*, vol. LI, Zootehnie, București. ISSN 1224-4295. pag. 279-284. (4,00 pct.)
28. Cristina Ionescu, Simeanu D., 2008 – Researches concerning chicken broiler meat yield improving by modifying the starting density and non-additive mixed forages administering. *Lucrări Științifice, Seria D*, vol. LI, Zootehnie, București. ISSN 1224-4295. pag. 74-79. (10,00 pct.)
29. Simeanu D., Gavrilaş Angela, Simeanu Cristina, 2009 - Study on the egg production achieved by the physiologically recovered hens (I). *Lucrări Științifice, seria Medicină Veterinară*, vol. 52(10), USAMV Iași, Editura „Ion Ionescu de la Brad” Iași, pag. 1142-1148, ISSN 1454-7406 (6,67 pct.)
30. Simeanu D., Gavrilaş Angela, Simeanu Cristina, 2009 - Study on the egg production achieved by the physiologically recovered hens (II). *Lucrări Științifice, seria Medicină Veterinară*, vol. 52(10), USAMV Iași, Editura „Ion Ionescu de la Brad” Iași, pag. 1149-1154, ISSN 1454-7406 (6,67 pct.)
31. D. Simeanu, M.G. Usturoi, Angela Gavrilaş, M. Doliș, 2009 - Researches regarding the breeding of broiler poultry in different technological conditions. *Lucrări Științifice, seria Zootehnie*, vol. 52(14), USAMV Iași, Editura “Ion Ionescu de la Brad” Iași. pag. 278-284, ISSN 1454-7368 (5,00 pct.)
32. D. Simeanu, Cristina Simeanu, 2009 - Researches concerning the main blood parameters of chicken broilers fed with a new growth promoter – AT. *Analele Universității din Oradea, Fascicula: Ecotoxicologie, Zootehnie și Tehnologii de Industrie Alimentară* vol. VIII, anul 8. Pag. 609-614. Editura Universității din Oradea. ISSN 1583-4301 (10,00 pct.)
33. M. Doliș, Luminița Doliș, D. Simeanu, M. Burlică, 2009 – Contributions to the study of growth and development of youth equine breed female Shagya in the conditions offered by Rădăuți troop. *Lucrări Științifice, seria Zootehnie*, vol. 52(14), USAMV Iași, Editura “Ion Ionescu de la Brad” Iași. pag. 278-284, ISSN 1454-7368 (5,00 pct.)
34. Simeanu D., I.M. Pop, Cristina Simeanu, Cristina Radu-Rusu, 2010 - Study regarding the quality of soybean grist obtained in an unit from Iași county. *Lucrări Științifice, seria Zootehnie*, vol. 53(15), USAMV Iași, Editura “Ion Ionescu de la Brad” Iași. pag. 140-143, ISSN 1454-7368 (5,00 pct.)
35. Apostol V.L., I. Vacaru-Opriș, M.G. Usturoi, D. Simeanu, Cristina Simeanu, 2010 - The incubation eggs sanitation influence on the obtained performace in the growth of the hatched chickens from treated eggs. *Lucrări Științifice, seria Zootehnie*, vol. 53(15), USAMV Iași, Editura “Ion Ionescu de la Brad” Iași. pag. 701-705, ISSN 1454-7368 (4,00 pct.)
36. Apostol V.L., I. Vacaru-Opriș, I. Coman, D. Simeanu, Cristina Simeanu, 2010 - The efficiency of the sanitation measurements of incubation eggs on the obtained hatching performances. *Lucrări Științifice, seria Zootehnie*, vol. 53(15), USAMV Iași, Editura “Ion Ionescu de la Brad” Iași. pag. 697-700, ISSN 1454-7368 (4,00 pct.)

37. Lilica Coclea, Angela Gavrițaș, D. Simeanu, Cristina Simeanu, 2010 - Research related to the refinement of the poultry as products with protective membrane. *Lucrări științifice, seria Medicină Veterinară* vol. 53 (12), partea 4, UASMV Iași, Editura "Ion Ionescu de la Brad" Iași, pag. 991-996, ISSN 1454-7406 (5,00 pct.)
38. Lilica Coclea, Angela Gavrițaș, D. Simeanu, Cristina Simeanu, 2010 - Research related to the refinement of the poultry as products without protective membrane. *Lucrări științifice, seria Medicină Veterinară* vol. 53 (12), partea 4, UASMV Iași, Editura "Ion Ionescu de la Brad" Iași, pag. 983-990, ISSN 1454-7406 (5,00 pct.)
39. Simeanu Cristina, B. Păsărin, D. Simeanu, 2010 - The study of some morphological characteristics of the sturgeon species of *Polyodon spathula* in different development stages. *Lucrări Științifice, seria Zootehnie*, vol. 54(15), USAMV Iași, Editura "Ion Ionescu de la Brad" Iași. pag. 244-247, ISSN 1454-7368 (6,67 pct.)
40. Pop I.M., Cristina Gabriela Radu-Rusu, D. Simeanu, Aida Albu, Viorica Popa, 2010 - Characterization of the nutritional value of alfalfa harvested at different stages of vegetation using cell walls content based. *Lucrări Științifice, seria Zootehnie*, vol. 53(15), USAMV Iași, Editura "Ion Ionescu de la Brad" Iași. pag. 350-354, ISSN 1454-7368 (4,00 pct.)
41. Radu-Rusu Cristina Gabriela, I.M. Pop, D. Simeanu, 2010 - Effect of a synbiotic feed additive supplementation on laying hens performance and eggs quality. *Lucrări Științifice, seria Zootehnie*, vol. 53(15), USAMV Iași, Editura "Ion Ionescu de la Brad" Iași. pag. 153-157, ISSN 1454-7368 (6,67 pct.)
42. Simeanu D., Ionescu Cristina, Usturoi M.G., Simeanu Cristina, 2011 - Research on the use of broilers feeding of combined fodders without feed additives. *Analele Universității din Oradea, Fascicula: Ecotoxicologie, Zootehnie și Tehnologii de Industrie Alimentară*. Editura Universității din Oradea, vol. X/A, anul 10, pag. 347-385, ISSN 1583-4301. (5,00 pct.)
43. Simeanu D., Pop I.M., Radu-Rusu Cristina, Simeanu Cristina, 2011 - The productive effect of an acidifying over the productive performances at broiler chicken. *Lucrări Științifice, seria Zootehnie*, vol. 55(16), USAMV Iași, Editura "Ion Ionescu de la Brad" Iași. pag. 154-157, ISSN 1454-7368 (5,00 pct.)
44. Radu-Rusu Cristina Gabriela, Pop I.M., Simeanu D., Albu Aida, 2011 - Improvement of quantitative and qualitative eggs production issued from laying hens, under thermal stress conditions. A nutritional approach. *Lucrări Științifice, seria Zootehnie*, vol. 55(16), USAMV Iași, Editura "Ion Ionescu de la Brad" Iași. pag. 360-365, ISSN 1454-7368 (5,00 pct.)
45. Simeanu Cristina, Simeanu D., Nistor C., Păsărin B., 2011 - Evaluation of quantitative particularities of meat production at *Polyodon spathula* species. *Lucrări Științifice, seria Zootehnie*, vol. 55(16), USAMV Iași, Editura "Ion Ionescu de la Brad" Iași. pag. 593-596, ISSN 1454-7368 (5,00 pct.)
46. Pop I.M., Radu-Rusu Cristina, Simeanu D., Pop Cecilia, Fleancu N., 2011 - Effects induced by a source of organic selenium and E vitamin usage in dairy cattle feeding. *Lucrări Științifice, seria Zootehnie*, vol. 55(16), USAMV Iași, Editura "Ion Ionescu de la Brad" Iași. pag. 344-348, ISSN 1454-7368 (4,00 pct.)
47. Simeanu D., Pop I.M., Simeanu Cristina, Șteflea Lăcrămioara Madlen, 2012 - Research regarding chemical quality indexes of consumption eggs with a different yolk coloration degree. *Lucrări Științifice, seria Zootehnie*, vol. 58(17), USAMV Iași, Editura "Ion Ionescu de la Brad" Iași. pag. 172-176, ISSN 1454-7368 (5,00 pct.)
48. Simeanu D., Stan Gh., Simeanu Cristina, 2012 - Research regarding the influence of cellulose on the morphological and structural development of rabbit ovary. *Analele Universității din Oradea, Fascicula: Ecotoxicologie, Zootehnie și Tehnologii de Industrie Alimentară*. Editura Universității din Oradea, vol. XI/A, anul 11, pag. 147-158, ISSN 1583-4301 (6,67 pct.)
49. Cristina Simeanu, D. Simeanu, B. Păsărin, 2012 - Research on physic-chemical indices of the meat of the sturgeon species *Polyodon spathula*. *Lucrări Științifice, seria Zootehnie*, vol. 57(17), USAMV Iași, Editura "Ion Ionescu de la Brad" Iași. pag. 230-233, ISSN 1454-7368 (6,67 pct.)

50. Simeanu D., Simeanu Cristina, Dima T., 2013 - Research regarding the productive performances of youth sheep from the populations reared at S.C. Agroind Berezeni S.A., Vaslui county. *Lucrări Științifice, seria Zootehnie*, vol. 59(18), USAMV Iași, Editura "Ion Ionescu de la Brad" Iași, pag. 513-516, ISSN 1454-7368 (6,67 pct.)
51. Simeanu Cristina, Simeanu D., Păsărin B., 2013 – Technological features of meat gathered from *Polyodon spathula* sturgeon breed. *Lucrări Științifice, seria Zootehnie*, vol. 59(18), USAMV Iași, Editura "Ion Ionescu de la Brad" Iași, pag. 462-468, ISSN 1454-7368 (6,67 pct.)
52. Simeanu Cristina, Simeanu D., 2014 - Study regarding the morph-productive performances of *Polyodon spathula* sturgeon breed. *Lucrări științifice, Seria Zootehnie*, Editura "Ion Ionescu de la Brad" Iași, ISSN-L 1454-7368, pag. 130-135 (10,00 pct.)
53. Simeanu Cristina, Simeanu D., Grădinaru A.C., 2015 - The assessment of *Polyodon spathula* growing technology in their different ages of life. *Lucrări științifice, Seria Zootehnie*, Editura "Ion Ionescu de la Brad" Iași, ISSN-L 1454-7368, pag. 136-241 (6,67 pct.)
54. Pop I.M., Pascariu Silvia Mariana, Simeanu D., Radu-Rusu Cristina, Albu Aida, 2015 - Determination of the chemical composition of the grape pomace of different varieties of grapes. *Lucrări științifice, Seria Zootehnie*, Editura "Ion Ionescu de la Brad" Iași, ISSN-L 1454-7368, pag. 76-80 (4,00 pct.)
55. Pop I.M., Pascariu Silvia Mariana, Simeanu D., 2015 - The grape pomace influence on the broiler chickens growing rate. *Lucrări științifice, Seria Zootehnie*, vol. 64(20), Editura "Ion Ionescu de la Brad" Iași, ISSN-L 1454-7368, pag. 34-39 (6,67 pct.)
56. Simeanu Cristina, Pasarin B., Simeanu D., Gradinaru A., 2015 - *Polyodon spathula* - a review on its biodiversity, meat quality, and environmental impact in Romania. *AAFL Bioflux* 8(6):952-959 (5,00 pct.)
57. Simeanu Cristina, Simeanu D., Păsărin B., 2016 - The assessment of tourist flow in Iași county's touristic and agrotouristic boarding houses. *Lucrări științifice, Seria Zootehnie*, vol. 65(21), Editura "Ion Ionescu de la Brad" Iași, ISSN-L 1454-7368, pag. 176-181 (6,67 pct.)
58. Simeanu Cristina, Avarvarei B.V., Simeanu D., 2016 - Quantification of tourist flow in Neamț county's touristy and agro-touristy boarding houses. *Analele Universității din Oradea, Fascicula: Ecotoxicologie, Zootehnie și Tehnologii de Industrie Alimentară*, Vol. XV/B Anul 15, 2016, ISSN 1583-4301, pag. 193-204. (6,67 pct.)
59. Simeanu Cristina, Simeanu D., Șonea C., Păsărin B., 2016 – Analysis of touristy movement in Vrancea county. *Lucrări științifice, Seria Zootehnie*, Editura "Ion Ionescu de la Brad" Iași, ISSN-L 1454-7368, pag. 216-221. (5,00 pct.)
60. Simeanu Cristina, Simeanu D., Avarvarei B.V., Păsărin B., 2016 – The assessment of tourist flow in Vrancea county's touristy and agro-touristy boarding houses. *Lucrări științifice, Seria Zootehnie*, Editura "Ion Ionescu de la Brad" Iași, ISSN-L 1454-7368, pag. 202-209. (5,00 pct.)
61. Simeanu D., Mierliță-Pantea D., Chereji I., 2017 - Comparative study on sexes regarding the obtained results at cutting of poultry broiler feed with food supplemented with a growing bio-stimulator based on b12 vitamin. *Annals of the University of Oradea, Fascicle: Ecotoxicology, Animal Husbandry and Food Science and Technology*, Vol. XVI/B 2017, ISSN 1583-4301, pag. 221-229 (6,67 pct.)
62. Simeanu D., Mierliță-Pantea D., Chereji I., 2017 - Research regarding the obtained results for slaughtering of broiler poultry feed with food supplemented with a growing bio-stimulator based on b12 vitamin. *Annals of the University of Oradea, Fascicle: Ecotoxicology, Animal Husbandry and Food Science and Technology*, Vol. XVI/B 2017, ISSN 1583-4301, pag. 211-219 (6,67 pct.)
63. Cristina Simeanu, B. Păsărin, C. Șonea, D. Simeanu, B.V. Avarvarei, 2017 - The assessment of tourist flow in Bacău county's touristy and agri-touristy boarding houses, *Lucrări Științifice-Seria Zootehnie*, Editura "Ion Ionescu de la Brad" Iași, pag. 285-294, ISSN 2284-6964, ISSN-L 1454-7368 (4,00 pct.)
64. Cristina Simeanu, B. Păsărin, D. Simeanu, B.V. Avarvarei, 2017 - Analysis of touristy movement in Neamț county, *Lucrări Științifice-Seria Zootehnie*, Editura "Ion Ionescu de la Brad" Iași, pag. 266-272,

ISSN 2284-6964, ISSN-L 1454-7368 (5,00 pct.)

65. D. Simeanu, C. Pascal, R.M. Radu-Rusu, 2018 - Possibilities to increase feeding effectiveness in swine. *Lucrări Științifice-Seria Zootehnie*, Editura "Ion Ionescu de la Brad" Iași, pag. 261-266, ISSN 2284-6964, ISSN-L 1454-7368 (6,67 pct.)
66. D. Simeanu, C. Pascal, C. Irimia, C. Neacșu, B.V. Avarvarei, 2018 - Research regarding feeding optimization of kids reared in different systems and their productive performances. *Lucrări Științifice-Seria Zootehnie*, Editura "Ion Ionescu de la Brad" Iași, pag. 251-260, ISSN 2284-6964, ISSN-L 1454-7368 (5,00 pct.)
67. D. SIMEANU, R.M. RADU-RUSU, I. CHEREJI, M.G. DOLIȘ, 2018 - Influence of feed particle size on chicken broilers performance. *Annals of the University of Oradea, Fascicle: Ecotoxicology, Animal Husbandry and Food Science and Technology*, Vol. XVII/B 2018, ISSN 1583-4301, pag. 257-262 (5,00 pct.)
68. D. SIMEANU, D.C. ROȘCA, I. CHEREJI, Cristina SIMEANU, 2018 - Researches on effect of the fast-food consumption on organism health. *Annals of the University of Oradea, Fascicle: Ecotoxicology, Animal Husbandry and Food Science and Technology*, Vol. XVII/A 2018, ISSN 1583-4301, pag. 95-104 (5,00 pct.)
69. D.I. Esanu, I.M. Pop, D. Simeanu, 2018 - The Influence of Some Supplementary Feeds on Food Consumption and Body Weight of Caged Honeybees. *Scientific Papers: Animal Science and Biotechnologies*, Editura Agroprint Timișoara, pag. 51 (1), ISSN online 2344 – 4576, ISSN-L 1841 – 9364 (6,67 pct.)
70. Valerica Gîlcă, I. Gîlcă, D. Simeanu, Cristina Simeanu, R.M. Radu-Rusu, Doina Leonte, C. Leonte, Elena Ignat, 2018 - Research on qualitative and quantitative determination of aquatic macrophytes emerge from a fresh water basin within the research station of aquaculture and aquatic ecology Iasi. *Lucrări Științifice-Seria Zootehnie*, pag. 415-417, ISSN 2284-6964, ISSN-L 1454-7368 (2,50 pct.)
71. I. Gîlcă, Valerica Gîlcă, R.M. Radu-Rusu, Cristina Simeanu, D. Simeanu, C. Gîngă, Roxana Mihalache, P. Avram, Elena Ignat, 2018 - Study of productive and reproductive features of the romanian black spotted cattle in the semi-subsistence farms from Botoșani county. *Lucrări Științifice-Seria Zootehnie*, Editura "Ion Ionescu de la Brad" Iași, pag. 391-393, ISSN 2284-6964, ISSN-L 1454-7368 (2,22 pct.)
72. Cristina Simeanu, B. Păsărin, D. Simeanu, C.G. Șonea, C. Roșca, 2018 - Statistical analysis of tourism circulation and accommodation capacity in the period 2008 – 2017 in Neamț county. *Lucrări Științifice-Seria Zootehnie* vol. 71, nr. 24, Editura "Ion Ionescu de la Brad" Iași, pag. 160-167, ISSN 2284-6964, ISSN-L 1454-7368 (4,00 pct.)
73. Cristina Simeanu, B. Păsărin, Valerica Gîlcă, D. Simeanu, C. Roșca, 2018 - Statistical analysis of tourism circulation and accommodation capacity during the years 2008 – 2017 in Iași county. *Lucrări Științifice-Seria Zootehnie*, Editura "Ion Ionescu de la Brad" Iași, pag. 342-349, ISSN 2284-6964, ISSN-L 1454-7368 (4,00 pct.)
74. DOLIȘ M.G., PÂNZARU Claudia, SIMEANU D., CHEREJI I., SIMEANU Cristina, 2018 - Study regarding the morphology of Cal de Bucovina population, in Lucina studfarm, Suceava county. *Annals of the University of Oradea, Fascicle: Ecotoxicology, Animal Husbandry and Food Science and Technology*, Vol. XVII/B 2018, ISSN 1583-4301, pag. 231-236 (4,00 pct.)
75. Nacu Gh., Pascal C., Donosă Raluca, Ivancia Mihaela, Doliș M., Hoha G., Simeanu D., 2019 - Research regarding the fecundity of White Turcana sheep breed. *Lucrări Științifice-Seria Zootehnie*, Editura "Ion Ionescu de la Brad" Iași, pag. 85-90, ISSN-L 1454-7368, ISSN 2284-6964 (2,86 pct.)
76. Doliș M.G., Pânzaru Claudia, Simeanu D., Rațu Roxana, Șonea C.G., 2019 - Study regarding the morphology of reproduction population of Pure Arabian breed from Mangalia studfarm. *Lucrări Științifice-Seria Zootehnie*, Editura "Ion Ionescu de la Brad" Iași, pag. 81-84, ISSN-L 1454-7368, ISSN 2284-6964 (4,00 pct.)
77. DOLIȘ M.G., DINIȚĂ Georgeta, SIMEANU D., CHEREJI I., SIMEANU Cristina, 2019 Study regarding the use of mulberry leaves by *Bombyx mori* - Zefir hybrid. *Annals of the University of Oradea, Fascicle: Ecotoxicology, Animal Husbandry and Food Science and Technology*, Vol. XVIII/B 2019, ISSN 1583-4301,

pag. 227-241 (4,00 pct.)

78. FRUNZĂ Gabriela, SIMEANU D., POP I.M., 2019 - Study on nutritional quality of some smoked products from silver carp (*Hypophthalmichthys molitrix*) and bighead carp (*Hypophthalmichthys nobilis*). Annals of the University of Oradea, Fascicle: Ecotoxicology, Animal Husbandry and Food Science and Technology, Vol. XVIII/B 2019, ISSN 1583-4301, pag. 135-142 (6,67 pct.)

79. RADU-RUSU Cristina Gabriela, POP I.M., SIMEANU D., VINTILĂ V., 2019 - On the usage of potassium sorbate (E202) in different sorts of margarine and estimation of its potential daily intake. Annals of the University of Oradea, Fascicle: Ecotoxicology, Animal Husbandry and Food Science and Technology, Vol. XVIII/B 2019, ISSN 1583-4301, pag. 197-202. (5,00 pct.)

80. SIMEANU Cristina, AVARVAREI B.V., SIMEANU D., DOLIȘ M.G., 2019 - Analysis in dynamics of tourism offer in Suceava county during 2009-2018. Annals of the University of Oradea, Fascicle: Ecotoxicology, Animal Husbandry and Food Science and Technology, Vol. XVIII/B 2019, ISSN 1583-4301, pag. 75-86 (5,00 pct.)

81. DOLIȘ M.G., SIMEANU D., PÂNZARU Claudia, SIMEANU Cristina, 2019 - Contributions for feed capitalization study at *Bombyx mori* breed. Annals of the University of Oradea, Fascicle: Ecotoxicology, Animal Husbandry and Food Science and Technology, Vol. XVIII/A 2019, ISSN 1583-4301, pag. 99-111. (5,00 pct.)

82. Simeanu D., Radu-Rusu Cristina, Simeanu Cristina, Doliș M.G., Avarvarei B.V., 2020 - Research regarding effect of monosodium glutamate on health of laboratory mice. *Lucrări Științifice-Seria Zootehnie*, Editura "Ion Ionescu de la Brad" Iași, vol. 73(25), pag. 208-212, ISSN-L 1454-7368, ISSN 2284-6964 (4,00 pct.)

83. Simeanu D., Radu-Rusu Cristina-Gabriela, Simeanu Cristina, Pop I.M., Radu-Rusu R.M., Usturoi M.G., 2020 - Productive performance of Ross-308 broilers Fed with nutritionally and cost-effective optimized diets. Annals of the University of Oradea, Fascicle: Ecotoxicology, Animal Husbandry and Food Science and Technology, Vol. XIX/B 2020, ISSN 1583-4301, pag. 157-166. (3,33 pct.)

84. Gîlcă Valerica, Gîlcă I., Simeanu D., Simeanu Cristina, Ungureanu Elena, Radu Rusu R., 2020 - Evaluation of water quality in the Prut river, Sculeni- Iasi area by determining some physical- chemical indicators. *Lucrări Științifice-Seria Zootehnie*, Editura "Ion Ionescu de la Brad" Iași, vol. 73(25), pag. 204-207, ISSN-L 1454-7368, ISSN 2284-6964 (3,33 pct.)

85. Simeanu Cristina, Păsărin B., Avarvarei B.V., Gîlcă Valerica, Simeanu D., 2020 - Analysis in dynamics of tourism offer in Botoșani County during 2009-2018. *Lucrări Științifice-Seria Zootehnie*, Editura "Ion Ionescu de la Brad" Iași, vol. 73(25), pag. 218-226, ISSN-L 1454-7368, ISSN 2284-6964 (4,00 pct.)

86. Nacu G., Aioanei Ioana, Pop I.M., Simeanu D., Boișteanu P.C., Vintilă V., Mintăș Olimpia, Simeanu Cristina, Avarvarei B.V., 2020 - Research regarding crude chemical composition and heavy metal content of some ecological forages utilised in dairy cows nourishment. *Rev. Chim. (Bucharest)* vol. 71, no. 3, pag. 405-415, ISSN: 0034-7752 (2,22 pct.)

87. Struți D.I., Mierliță D., Simeanu D., Pop I.M., Socol Claudia Terezia, Papuc T., Macri A.M., 2020 - The effect of dehulling lupine seeds (*Lupinus albus* L.) from low-alkaloid varieties on the chemical composition and fatty acids content. *Rev. Chim. (Bucharest)* vol. 71, no. 4, pag. 59-70, ISSN: 0034-7752 (2,86 pct.)

88. Davidescu A. Mădălina, Pascal C-tin, Grădinaru C.A., Simeanu D., Maciuc V., Creangă Șt, 2020 - Analytical methods based on mass spectrometry used in genomic, proteomic and metabolomic studies, *Scientific Papers-Animal Science Series: Lucrări Științifice - Seria Zootehnie*, vol. 74(25), pag. pag. 10-14, ISSN-L 1454-7368, ISSN 2284-6964 (3,33 pct.)

89. Simeanu Cristina, Avarvarei B.V., Simeanu D., Usturoi Al., Păsărin B., 2020 - The assessment of tourist flow in suceava county's touristy and agro-touristy boarding houses, *Scientific Papers-Animal Science Series: Lucrări Științifice - Seria Zootehnie*, vol. 75(26), pag. 285-295, ISSN-L 1454-7368, ISSN 2284-6964 (4,00 pct.)

90. Doliş M.G., Usturoi M.G., Simeanu D., Pânzaru Claudia, 2020 - Study regarding the reproduction activity of shagya arabian broodmares from rădăuți stud farm, *Annals of the University of Oradea, Fascicle: Ecotoxicology, Animal Husbandry and Food Science and Technology*, Vol. XIX/B 2020, ISSN 1583-4301, pag. 141-150. (5,00 pct.)
91. Simeanu Cristina, Avarvarei B.V., Simeanu D., 2020 - Outlining the consumer profile –defining element in promoting rural tourism and agri-tourism. *Annals of the University of Oradea, Fascicle: Ecotoxicology, Animal Husbandry and Food Science and Technology*, Vol. XIX/B 2020, ISSN 1583-4301, pag. 31-40. (6,67 pct.)
92. Lapusneanu D.M., Simeanu D., Radu-Rusu C., Pop C., Postolache A.N., Pop I.M., 2021 - Case study on the prevention and control of mycotoxin contamination in a feed mill unit. *Journal of Hygienic Engineering and Design*, vol. 33, ISSN 1857-8489, pg. 41-47 (3,33 pct.)
93. Nacu G., Pop I.M, Simeanu D., Radu-Rusu C.G., Zaharia R., Vintilă V., 2021 - The chemical composition and pollutants content of some ecological and conventional green forage sources for dairy cow feed. *Journal of Applied Life Sciences and Environment*, Vol. LIV, No. 1 (185) / 2021: 51-62, DOI: 10.46909/journalalse-2021-005 (3,33 pct.)
94. Lăpuşneanu D.M., Pop I.M., Simeanu D., Radu-Rusu Cristina Gabriela, Matei Mădălina, 2021 - Analysis of contamination with heavy metals and polychlorinated biphenyls of broiler compound feed. *Scientific Papers-Animal Science Series: Lucrări Ştiinţifice - Seria Zootehnie*, vol. 76(26), pag. 122-127, ISSN-L 1454-7368, ISSN 2284-6964 (4,00 pct.)
95. Davidescu M.A., Grădinaru A.C., Pascal C., Simeanu D., Maciuc V., Ivancia M., Creangă Ş., 2021 - Analysis of the Mitochondrial Genome in Podolian Cattle Breeds. *Scientific Papers: Animal Science and Biotechnologies*, vol. 54(2), pag. 55-59, ISSN: 2344 - 4576, Ed. Agroprint, Timișoara (2,86 pct.)

c. Prim autor

1. D. Simeanu, Gh. Stan, B. Păsărin, 2006 – Efectul productiv al unui prebiotic asupra performanțelor productive la puii broiler de găină. *Lucrări Ştiinţifice, seria Medicină Veterinară*, vol. 49(8), pag. 212-215, USAMV Iași, Editura „Ion Ionescu de la Brad” Iași, ISSN 1454-7406 (6,00 pct.)
2. D. Simeanu, M. Doliş, M.V. Burlică, 2007 – Studiu asupra structurii genealogice a rasei Huțul. *Lucrări Ştiinţifice, seria Zootehnie*, vol. 50, pag. 536-544, USAMV Iași, Editura „Ion Ionescu de la Brad” Iași, ISSN 1454-7368, CD-ROM ISSN 2284-6964 (6,00 pct.)
3. D. Simeanu, Angela Gavrilaş, 2007 – Researches concernig the tehnological density influence on Ross 308 hybrid broilers production performances. *Lucrări Ştiinţifice, seria Medicină Veterinară*, vol. 50, pag 501-508, USAMV Iași, Editura „Ion Ionescu de la Brad” Iași, ISSN 1454-7406 (6,00 pct.)
4. Simeanu D., Angela Gavrilaş, 2008 - Researches related to the improvement of consumption eggs yolk quality. *Lucrări Ştiinţifice, seria Medicină Veterinară*, vol. 51(10), pag. 933-937, USAMV Iași, Editura „Ion Ionescu de la Brad” Iași, ISSN 1454-7406 (6,00 pct.)
5. Simeanu D., Angela Gavrilaş, 2008 - Researches concerning the chicken broilers feeding without the usage of bio-growth promoters and the experimentation of several brooding densities. *Lucrări Ştiinţifice, seria Medicină Veterinară*, vol. 51(10), pag. 927-932, USAMV Iași, Editura „Ion Ionescu de la Brad” Iași, ISSN 1454-7406 (6,00 pct.)
6. Simeanu D., Russell M., Pop I.M., Doliş M., 2008 - Yield effect generated by enzymatic supplementation of laying hens feeding. *Lucrări Ştiinţifice, seria Zootehnie*, vol. 51(13), pag. 609-612, USAMV Iași, Editura “Ion Ionescu de la Brad” Iași, ISSN 1454-7368, CD-ROM ISSN 2284-6964 (6,00 pct.)
7. Simeanu D., Gavrilaş Angela, Simeanu Cristina, 2009 - Study on the egg production achieved by the physiologically recovered hens (I). *Lucrări Ştiinţifice, seria Medicină Veterinară*, vol. 52(10), USAMV Iași, Editura „Ion Ionescu de la Brad” Iași, pag. 1142-1148, ISSN 1454-7406 (6,00 pct.)
8. Simeanu D., Gavrilaş Angela, Simeanu Cristina, 2009 - Study on the egg production achieved by the

- physiologically recovered hens (II). *Lucrări Științifice, seria Medicină Veterinară*, vol. 52(10), USAMV Iași, Editura „Ion Ionescu de la Brad” Iași, pag. 1149-1154, ISSN 1454-7406 (6,00 pct.)
9. D. Simeanu, M.G. Usturoi, Angela Gavrițaș, M. Doliș, 2009 - Researches regarding the breeding of broiler poultry in different technological conditions. *Lucrări Științifice, seria Zootehnie*, vol. 52(14), USAMV Iași, Editura „Ion Ionescu de la Brad” Iași. pag. 278-284, ISSN 1454-7368 (6,00 pct.)
10. D. Simeanu, Cristina Simeanu, 2009 - Researches concerning the main blood parameters of chicken broilers fed with a new growth promoter – AT. *Analele Universității din Oradea, Fascicula: Ecotoxicologie, Zootehnie și Tehnologii de Industrie Alimentară* vol. VIII, anul 8. Pag. 609-614. Editura Universității din Oradea. ISSN 1583-4301 (6,00 pct.)
11. Simeanu D., I.M. Pop, Cristina Simeanu, Cristina Radu-Rusu, 2010 - Study regarding the quality of soybean grist obtained in an unit from Iași county. *Lucrări Științifice, seria Zootehnie*, vol. 53(15), USAMV Iași, Editura „Ion Ionescu de la Brad” Iași. pag. 140-143, ISSN 1454-7368 (6,00 pct.)
12. Simeanu D., Ionescu Cristina, Usturoi M.G., Simeanu Cristina, 2011 - Research on the use of broilers feeding of combined fodders without feed additives. *Analele Universității din Oradea, Fascicula: Ecotoxicologie, Zootehnie și Tehnologii de Industrie Alimentară*. Editura Universității din Oradea, vol. X/A, anul 10, pag. 347-385, ISSN 1583-4301. (6,00 pct.)
13. Simeanu D., Pop I.M., Radu-Rusu Cristina, Simeanu Cristina, 2011 - The productive effect of an acidifying over the productive performances at broiler chicken. *Lucrări Științifice, seria Zootehnie*, vol. 55(16), USAMV Iași, Editura „Ion Ionescu de la Brad” Iași. pag. 154-157, ISSN 1454-7368 (6,00 pct.)
14. Simeanu D., Pop I.M., Simeanu Cristina, Șteflea Lăcrămioara Madlen, 2012 - Research regarding chemical quality indexes of consumption eggs with a different yolk coloration degree. *Lucrări Științifice, seria Zootehnie*, vol. 58(17), USAMV Iași, Editura „Ion Ionescu de la Brad” Iași. pag. 172-176, ISSN 1454-7368 (6,00 pct.)
15. Simeanu D., Stan Gh., Simeanu Cristina, 2012 - Research regarding the influence of cellulose on the morphological and structural development of rabbit ovary. *Analele Universității din Oradea, Fascicula: Ecotoxicologie, Zootehnie și Tehnologii de Industrie Alimentară*. Editura Universității din Oradea, vol. XI/A, anul 11, pag. 147-158, ISSN 1583-4301 (6,00 pct.)
16. Simeanu D., Simeanu Cristina, Dima T., 2013 - Research regarding the productive performances of youth sheep from the populations reared at S.C. Agroind Berezeni S.A., Vaslui county. *Lucrări Științifice, seria Zootehnie*, vol. 59(18), USAMV Iași, Editura „Ion Ionescu de la Brad” Iași, pag. 513-516, ISSN 1454-7368 (6,00 pct.)
17. Simeanu D., Mierliță-Pantea D., Chereji I., 2017 - Comparative study on sexes regarding the obtained results at cutting of poultry broiler feed with food supplemented with a growing bio-stimulator based on b12 vitamin. *Annals of the University of Oradea, Fascicle: Ecotoxicology, Animal Husbandry and Food Science and Technology*, Vol. XVI/B 2017, ISSN 1583-4301, pag. 221-229 (6,00 pct.)
18. Simeanu D., Mierliță-Pantea D., Chereji I., 2017 - Research regarding the obtained results for slaughtering of broiler poultry feed with food supplemented with a growing bio-stimulator based on b12 vitamin. *Annals of the University of Oradea, Fascicle: Ecotoxicology, Animal Husbandry and Food Science and Technology*, Vol. XVI/B 2017, ISSN 1583-4301, pag. 211-219 (6,00 pct.)
19. D. Simeanu, C. Pascal, R.M. Radu-Rusu, 2018 - Possibilities to increase feeding effectiveness in swine. *Lucrări Științifice-Seria Zootehnie*, Editura „Ion Ionescu de la Brad” Iași, pag. 261-266, ISSN 2284-6964, ISSN-L 1454-7368 (6,00 pct.)
20. D. Simeanu, C. Pascal, C. Irimia, C. Neacșu, B.V. Avarvarei, 2018 - Research regarding feeding optimization of kids reared in different systems and their productive performances. *Lucrări Științifice-Seria Zootehnie*, Editura „Ion Ionescu de la Brad” Iași, pag. 251-260, ISSN 2284-6964, ISSN-L 1454-7368 (6,00 pct.)
21. D. SIMEANU, R.M. RADU-RUSU, I. CHEREJI, M.G. DOLIȘ, 2018 - Influence of feed particle size on chicken broilers performance. *Annals of the University of Oradea, Fascicle: Ecotoxicology, Animal*

Husbandry and Food Science and Technology, Vol. XVII/B 2018, ISSN 1583-4301, pag. 257-262 (6,00 pct.)

22. D. SIMEANU, D.C. ROȘCA, I. CHEREJI, Cristina SIMEANU, 2018 - Researches on effect of the fast-food consumption on organism health. Annals of the University of Oradea, Fascicle: Ecotoxicology, Animal Husbandry and Food Science and Technology, Vol. XVII/A 2018, ISSN 1583-4301, pag. 95-104 (6,00 pct.)

23. Simeanu D., Radu-Rusu Cristina, Simeanu Cristina, Doliș M.G., Avarvarei B.V., 2020 - Research regarding effect of monosodium glutamate on health of laboratory mice. Lucrări Științifice-Seria Zootehnie, Editura "Ion Ionescu de la Brad" Iași, vol. 73(25), pag. 208-212, ISSN-L 1454-7368, ISSN 2284-6964 (6,00 pct.)

24. Simeanu D., Radu-Rusu Cristina-Gabriela, Simeanu Cristina, Pop I.M., Radu-Rusu R.M., Usturoi M.G., 2020 - Productive performance of Ross-308 broilers Fed with nutritionally and cost-effective optimized diets. Annals of the University of Oradea, Fascicle: Ecotoxicology, Animal Husbandry and Food Science and Technology, Vol. XIX/B 2020, ISSN 1583-4301, pag. 157-166. (6,00 pct.)

(7). Publicații in extenso, apărute în lucrări/volume ale principalelor conferințe internaționale de specialitate

a. Coautor

1. D. Simeanu, I. Vacaru-Opriș, Gh. Stan, 2001 – Researches regarding the influence of new bio-growth promoter (F.A.) on basis of vitamin B12 on the production of meat at the hen broiler. Book of Abstracts of the 52nd Annual Meeting of the European Association for Animal Production, pag. 116, Book of abstracts No. 7, Budapest, Hungary, 26-29 August, ISBN – 9076998019; ISSN – 0071-2477; NUGI - 835. (16,67 pct.)

2. D. Simeanu, Gh. Stan, Anastasia Bucșan, 2005 – Efectul productiv și eficiența economică a administrării „Biostimulatorului de creștere AT” în alimentația puilor broiler de găină. Lucrări Științifice, vol. 13, Zootehnie și boitehologii animaliere, pag. 91-95, Universitatea Agrară de Stat din Moldova, Chișinău, ISBN – 9975-64-025-7 (16,67 pct.)

3. C. Leonte, D. Leonte, L. Fotea, D. Simeanu, 2009 - Mistake of combined nutriment fabrication destined for poultry feeding. FAO/IAEA International Symposium on Sustainable Improvement of Animal Production and Health. 8 – 11 June, Vienna, Austria, Synopses, IAEA-CN-174-245, pag. 272 – 274. (12,50 pct.)

4. Usturoi Al., Usturoi M.G., Radu-Rusu R.M., Boișteanu P.C., Simeanu D. and Cristina Radu-Rusu, 2009- Considerations on adult pheasant husbandry, within the intensive technological system. Poultry World's Science Journal. 8th European Symposium on Poultry Welfare. Book of Abstracts, pg. 65. Cervia, Italy, 18-22 May. (8,33 pct.)

5. Usturoi M.G., Vacaru-Opriș I., Radu-Rusu R.M., Usturoi A., Simeanu D., Doliș M.G., 2009 – Yield response of the Lohmann Brown hybrid at the conditions provided by some different husbandry systems. 5th International Poultry Conference 10-13 March, Taba – Egypt. pag. 1519 – 1534. (8,33 pct.)

6. Pop I.M., Radu-Rusu Cristina Gabriela, Pop Cecilia, Simeanu D., Radu-Rusu R.M., 2014 – Influence of acidifier and prebiotic-probiotic-phytogenic feed supplementation on laying hen eggs yield and shell quality traits. XIVth European Poultry Conferene, Stavanger, Norway, June 23-27, World's Poultry Science Association, World Poultry Science Journal, vol. 70 (supplement):589, ISSN 0043-9339, FI – 1,431 (10,00 pct.)

7. Simeanu D., Stan Gh., Bucșan Anastasia, 2015 – Effect of productive and economic efficiency of broiler nutrition supplement with „growth bio stimulator FA”. 7th International Euro-aliment Symposium, Galați, România, 24-26 septembrie 2015. Galați University Press, pag. 107-109, ISSN 1843-5114 (16,67 pct.)

8. Dascălu D.L., Creangă Ș., Borș S.I., Doliș M.G., Simeanu D., Donosă Raluca, 2017 - The Romanian Grey Steppe characterisation – the breed evolution in the last century from the numerical and morphological point of view. "Tradition and innovation in preservation of autochthonous breeds", Proceedings of 28th Annual Meeting of DAGENE, in Pazin, Croatia, from 26th to 29th of April, Danubian Animal Genetic Resources, vol. 2, HU ISSN: 2498-5910, pp. 70-75 (8,33 pct.)

9. Creangă Ș., Șonea C., Simeanu D., Doliș M.G., Cumpănășoiu C., Borș S.I., Radu C., Davidescu Mădălina, Crivei Ioana, Sănduleanu Cătălina, Dascălu D.L., 2018 - Research regarding the corporal development of young calves belonging to Grey steppe breed, as viable perspective for orientation of those breed to meat production. "Ecosystems, products, conservation", Proceedings of 29th Joint Annual Meeting of DAGENE and SAVE in Kozárd, Hungary from 24th to 27th of June 2018, Danubian Animal Genetic Resources, vol. 3, HU ISSN: 2498-5910, pp. 26-32 (4,55 pct.)

b. Prim autor

1. D. Simeanu, I. Vacaru-Opriș, Gh. Stan, 2001 – Researches regarding the influence of new bio-growth promoter (F.A.) on basis of vitamin B12 on the production of meat at the hen broiler. Book of Abstracts of the 52nd Annual Meeting of the European Association for Animal Production, pag. 116, Book of abstracts No. 7, Budapest, Hungary, 26-29 August, ISBN – 9076998019; ISSN – 0071-2477; NUGI - 835. (+12 pct.)

2. D. Simeanu, Gh. Stan, Anastasia Bucșan, 2005 – Efectul productiv și eficiența economică a administrării „Biostimulatorului de creștere AT” în alimentația puilor broiler de găină. Lucrări Științifice, vol. 13, Zootehnie și boitehнологii animaliere, pag. 91-95, Universitatea Agrară de Stat din Moldova, Chișinău, ISBN – 9975-64-025-7 (+12 pct.)

3. Simeanu D., Stan Gh., Bucșan Anastasia, 2015 – Effect of productive and economic efficiency of broiler nutrition supplement with „growth bio stimulator FA”. 7th International Euro-aliment Symposium, Galați, România, 24-26 septembrie 2015. Galati University Press, pag. 107-109, ISSN 1843-5114 (+12 pct.)

(8). Publicații in extenso, apărute în lucrări/volume ale principalelor conferințe naționale de specialitate

a. Coautor

1. Gh. Stan, Halga P., Viorica Popa, D. Simeanu, G. Movileanu, 1998-1999 – Cercetări privind influența vitaminei B12 și a Nistatinei asupra vitezei de creștere și a valorificării hranei la puii de carne. Lucrări Științifice, seria Zootehnie, vol. 41, 42, pag. 259-263, USAMV Iași, Editura „Ion Ionescu de la Brad” Iași (4 pct.)

2. V. Stan, Angela Gavrițaș, V. Ujică, C. Pascal, D. Simeanu, I. Nistor, 2000-2001 – Dinamica efectivelor luate în controlul oficial al producției și relevanța acestora în ameliorarea ovinelor din partea de est a țării. Lucrări Științifice, seria Zootehnie, vol. 43, 44, pag. 293-296, USAMV Iași, Editura „Ion Ionescu de la Brad” Iași. (3,33 pct.)

3. V. Stan, Angela Gavrițaș, V. Ujică, C. Pascal, D. Simeanu, Eugenia Sofronie, 2000-2001 – Realizări și posibile direcții ale cercetării științifice în creșterea ovinelor (I). Lucrări Științifice, seria Zootehnie, vol. 43, 44, pag. 297-301, USAMV Iași, Editura „Ion Ionescu de la Brad” Iași (3,33 pct.)

4. D. Simeanu, Lilica Barbu, S. Țurlea, 2000-2001 – Corectorii de gust în alimentația diferitelor specii de animale. Lucrări Științifice, seria Zootehnie, vol. 43, 44, pag. 745-754, USAMV Iași, Editura „Ion Ionescu de la Brad” Iași (6,67 pct.)

5. Angela Gavrițaș, V. Stan, V. Ujicã, D. Simeanu, Maricica Michichiuc, 2000-2001 – Cercetãri privind calitatea apelor uzate evacuate de diverși agenți economici. Lucrãri Științifice, seria Zootehnie, vol. 43, 44, pag. 909-916, USAMV Iași, Editura „Ion Ionescu de la Brad” Iași (4 pct.)
6. Angela Gavrițaș, V. Stan, V. Ujicã, Eugenia Sofronie, D. Simeanu, Maricica Michichiuc, 2000-2001 – Cercetãri cu privire la dinamica parametrilor de calitate ai apei uzate în stația de epurare Dancu-Iași. Lucrãri Științifice, seria Zootehnie, vol. 43, 44, pag. 917-925, USAMV Iași, Editura „Ion Ionescu de la Brad” Iași (3,33 pct.)
7. V. Maciuc, V. Ujicã, N. Bucãtaru, D. Simeanu, 2000-2001 – Cercetãri privind parametrii productivi la diverse rase de taurine crescute în exploatațiunile din Republica Moldova. Lucrãri Științifice, seria Zootehnie, vol. 43, 44, pag. 126-130, USAMV Iași, Editura „Ion Ionescu de la Brad” Iași (5 pct.)
8. V. Maciuc, N. Bucãtaru, V. Ujicã, D. Simeanu, 2000-2001 – Cercetãri privind structura geneticã pentru locusul Hb și Tf la populațiunile de taurine Bãlțatã cu negru din zona de est a României și din Republica Moldova. Lucrãri Științifice, seria Zootehnie, vol. 43, 44, pag. 131-134, USAMV Iași, Editura „Ion Ionescu de la Brad” Iași (5 pct.)
9. V. Stan, Angela Gavrițaș, V. Ujicã, C. Pascal, D. Simeanu, 2002 – Realizãri și posibile direcții ale cercetãrii științifice în creșterea ovinelor (II). Lucrãri Științifice, seria Zootehnie, vol. 45, pag. 177-179, USAMV Iași, Editura „Ion Ionescu de la Brad” Iași (4 pct.)
10. T. Dima, D. Simeanu, 2002 – Observații privind ritmul de creștere și dezvoltare corporalã pânã la vârsta de 18 luni a tineretului ovin din populațiunile crescute la S.A. Agroind Berezeni, jud. Vaslui. Lucrãri Științifice, seria Zootehnie, vol. 45, pag. 180-186, USAMV Iași, Editura „Ion Ionescu de la Brad” Iași (10 pct.)
11. M.G. Usturoi, I. Vacaru-Opriș, D. Simeanu, I. Chereji, 2002 – Modificãrile de ordin calitativ la carnea de pasãre, în funcție de condițiile de transport. Lucrãri Științifice, seria Zootehnie, vol. 45, pag. 390-399, USAMV Iași, Editura „Ion Ionescu de la Brad” Iași (5 pct.)
12. Mihaela Ivancia, D. Simeanu, 2002 – Studiu comparativ pe sexe privind rezultatele obținute la tranșarea carcaselor de puii broiler de gãinã în hrana cãrora a fost introdus un nou biostimulator de creștere (F.A.). Lucrãri Științifice, seria Zootehnie, vol. 45, pag. 522-528, USAMV Iași, Editura „Ion Ionescu de la Brad” Iași (10 pct.)
13. D. Simeanu, Mihaela Ivancia, 2002 – Rezultate obținute la tranșarea carcaselor de pui broiler de gãinã „Robro 70” a cãror hranã a fost suplimentatã cu un nou biostimulator de creștere. Lucrãri Științifice, seria Zootehnie, vol. 45, pag. 529-535, USAMV Iași, Editura „Ion Ionescu de la Brad” Iași (10 pct.)
14. Geta Pavel, Ana Chelaru, V. Teușan, D. Simeanu, 2002 – Observații privind morfologia leucocitelor din sângele periferic la iepurele domestic. Lucrãri Științifice, seria Zootehnie, vol. 45, pag. 678-684, USAMV Iași, Editura „Ion Ionescu de la Brad” Iași (5 pct.)
15. D. Simeanu, Gh. Stan, I. Vacaru-Opriș, V. Teușan, 2002 – Cercetãri privind influența unui nou biostimulator de creștere (A.T.) asupra producției la broilerul de gãinã. Simpozion IBNA „Viitorul Nutriției Animale”, pag. 105-110, IBNA, Balotești (5 pct.)
16. V. Teușan, D. Simeanu, 2002 – Cercetãri privind grosimea și densitatea fibrelor musculare în unii mușchi somatici la specia *Orytolagus cuniculus domesticus*. Lucrãri Științifice, seria Zootehnie, vol. 45, pag. 685-691, USAMV Iași, Editura „Ion Ionescu de la Brad” Iași (10 pct.)
17. M.G. Usturoi, I. Vacaru-Opriș, D. Simeanu, I. Chereji, 2003 – Modificãri de ordin cantitativ la carnea de pasãre, în funcție de condițiile de transport. Lucrãri Științifice, seria Zootehnie, vol. 46, pag. 332-338, USAMV Iași, Editura „Ion Ionescu de la Brad” Iași (5 pct.)
18. V. Teușan, D. Simeanu, C. Leonte, Ana Chelaru, 2003 – Aspecte structurale și biochimice la nivelul mușchiului *Longissimus dorsi*, la taurinele de rasã Brunã și la metișii cu rasa Blanc Belgia Blue. Lucrãri Științifice, seria Zootehnie, vol. 46, pag. 346-354, USAMV Iași, Editura „Ion Ionescu de la Brad” Iași (5

pct.)

19. Aurelia Chirilă, Lilica Coclea, M. Doliș, D. Simeanu, 2003 – Cercetări privind influența cantității și calității hranei asupra cantității de albină de iernat. *Lucrări Științifice, seria Zootehnie*, vol. 46, pag. 443-447, USAMV Iași, Editura „Ion Ionescu de la Brad” Iași (5 pct.)

20. D. Maftai, Aurelia Chirilă, Lilica Coclea, D. Simeanu, M. Doliș, 2003 – Cercetări privind influența tratamentelor profilactice de toamnă împotriva Varoozei. *Lucrări Științifice, seria Zootehnie*, vol. 46, pag. 569-571, USAMV Iași, Editura „Ion Ionescu de la Brad” Iași (4 pct.)

21. Gh. Stan, D. Simeanu, 2004 – Cercetări privind influența tratamentului termic uscat asupra semințelor de soia utilizate în alimentația puilor pentru carne. *Lucrări Științifice, seria Zootehnie*, vol. 47, pag. 23-31, USAMV Iași, Editura „Ion Ionescu de la Brad” Iași (10 pct.)

22. M. Doliș, Șt. Lazăr, D. Simeanu, 2004 – Investigații privind utilizarea unor biostimulatori în hrănirea albinelor. *Lucrări Științifice, seria Zootehnie*, vol. 47, pag. 99-107, USAMV Iași, Editura „Ion Ionescu de la Brad” Iași (6,67 pct.)

23. V. Teușan, D. Simeanu, R. Radu-Rusu, C. Leonte, 2004 – Cercetări privind structura mușchiului *Longissimus dorsi* la porcii metiși trirasiali, în funcție de vârsta și greutatea corporală. *Lucrări Științifice, seria Zootehnie*, vol. 47, pag. 366-373, USAMV Iași, Editura „Ion Ionescu de la Brad” Iași (5 pct.)

24. T. Dima, Angela Gavrițaș, C. Pascal, D. Simeanu, 2004 – Cercetări cu privire la producția de lapte la Merinosul de Suseni. *Lucrări Științifice, seria Zootehnie*, vol. 47, pag. 415-418, USAMV Iași, Editura „Ion Ionescu de la Brad” Iași (5 pct.)

b. Prim autor

1. D. Simeanu, Lilica Barbu, S. Țurlea, 2000-2001 – Corectorii de gust în alimentația diferitelor specii de animale. *Lucrări Științifice, seria Zootehnie*, vol. 43, 44, pag. 745-754, USAMV Iași, Editura „Ion Ionescu de la Brad” Iași (+6 pct.)

2. D. Simeanu, Mihaela Ivancia, 2002 – Rezultate obținute la tranșarea carcaselor de pui broiler de găină „Robro 70” a căror hrană a fost suplimentată cu un nou biostimulator de creștere. *Lucrări Științifice, seria Zootehnie*, vol. 45, pag. 529-535, USAMV Iași, Editura „Ion Ionescu de la Brad” Iași (+6 pct.)

3. D. Simeanu, Gh. Stan, I. Vacaru-Opriș, V. Teușan, 2002 – Cercetări privind influența unui nou biostimulator de creștere (A.T.) asupra producției la broilerul de găină. *Simpozion IBNA „Viitorul Nutriției Animale”*, pag. 105-110, IBNA, Balotești (+6 pct.)

12.01.2022

Conf. univ. dr. habil. Daniel SIMEANU



