

LISTA LUCRĂRILOR ȘTIINȚIFICE PUBLICATE

1. **Daniela Ianițchi**, Consuela Roibu, G.I. Maloș, 2000 – Studiu privind calculul bilanțului de materiale și a eficienței economice pentru proiectarea unei secții de fabricare a preparatelor din carne crude-uscate (Ghiuden și Babic) cu capacitatea de 500 kg/ zi. Lucrările sesiunii de comunicări științifice „Zootehnia 2000”, U.S.A.M.V. București, p. 169-173, ISBN 973-0-02371-9.
2. Dana Săndulescu, Carmen Nicolae, Șt. Diaconescu, **Daniela Ianițchi**, 2001 – Case study regarding the management of the wasted waters in the hydro- basin of the river Olt-52 th. Annual Meeting of EAAP, Budapest.
3. V. Băcilă, **Daniela Ianițchi**, 2002 – E-urile necesitate și risc. Sesiunea de comunicări științifice a Facultății de Zootehnie, București.
4. **Daniela Ianițchi**, Georgeta Diniță, 2003 – The influence polyphosphates adding in the composition of meat preparations. Lucrările sesiunii de comunicări științifice, U.S.A.M.V. București.
5. **Daniela Ianițchi**, Georgeta Diniță, Minodora Tudorache, I. Custură, I. Vlad, 2003 – Smoke treatment of meat products and the effect of smoked products consumption. Lucrările științifice ale Catedrei de Inginerie Montana, Universitatea “Lucian Blaga”, Sibiu, p. 133-136, Vol.I nr.1 (3), ISSN 1582-8549.
6. Minodora Tudorache, Georgeta Diniță, **Daniela Ianițchi**, I. Custură, I. Vlad, 2003 – Contribuții la stabilirea cerințelor de energie ale hibridului românesc de carne de găină “Robro”. Lucrările științifice ale Catedrei de Inginerie Montana, Universitatea “Lucian Blaga”, Sibiu, p. 126-132, Vol. I nr.1 (3), ISSN 1582-8549.
7. Georgeta Diniță, **Daniela Ianițchi**, Minodora Tudorache, I. Custură, I. Vlad, 2003 – Capacitatea combinativă la hibridii proveniți din încrucișări între linii consangvinizate la rasa de viermi de mătase Băneasa 75 (Bombyx Mori L.). Lucrările științifice ale Catedrei de Inginerie Montana, Universitatea “Lucian Blaga”, Sibiu, p. 138- 142, Vol. I nr.1 (3), ISSN 1582-8549.
8. I. Custură, Minodora Tudorache, A. Marmandiu, Georgeta Diniță, **Daniela Ianițchi**, 2003 – Determinismul genetic al unor caractere cantitative la două forme paterne de găini, în generația „G”. Lucrările științifice ale Catedrei de Inginerie Montana, Universitatea “Lucian Blaga”, Sibiu, p. 143 -146, Vol. I nr.1 (3), ISSN 1582-8549.
9. I. Vlad, Georgeta Diniță, **Daniela Ianițchi**, V. Băcilă, D. Cojocaru, 2003 – Managementul reproducției moderne în fermele de creșterea porcilor în sistem intensiv. Lucrările științifice ale Catedrei de Inginerie Montana, Universitatea “Lucian Blaga”, Sibiu, p. 165- 169, Vol. I nr.1 (3), ISSN 1582-8549.
10. **Daniela Ianițchi**, Gabriela Maloș, G.I. Maloș, 2004 –Influence of soya protein addition upon finite product profitability în processing smoked pork sausages. A 33-a Sesiune de comunicări științifice, Facultatea de Zootehnie, București, Seria D, XLVIII, ISSN 1582-5876.
11. **Daniela Ianițchi**, Marcela Tănase, Gabriela Maloș, G.I. Maloș, 2005 – Variația acidității titrabilă în timpul maturării la obținerea brânzeturilor maturate în saramură. Lucrări științifice Zootehnie și Biotehnologii Animale, Universitatea Agrară de Stat din Moldova, Chișinău, p. 279-281, Vol.13, ISBN 9975-64-025-7.
12. G. I. Maloș, Gabriela Maloș, **Daniela Ianițchi**, Mihaela Maria Nedelcu, 2005 – The influence of black Karakul reproductive age (4 years old sheep and rams of different ages) upon the birth weight and lambs leathers quality. Proceedings of the international Conference „ Agricultura and Food Sciences, Processes and Technologies”, Universitatea “Lucian Blaga”, Sibiu, p. 369- 372, Vol. 3, ISBN 973-739-096-2.
13. G. I. Maloș, Gabriela Maloș, **Daniela Ianițchi**, Mihaela Maria Nedelcu, 2005 – The influence of black Karakul reproductive age (3 years old sheep and rams of different ages) upon the birth weight and lambs leathers quality. Proceedings of the international Conference „ Agricultura and Food Sciences, Processes and Technologies”, Universitatea “Lucian Blaga”, Sibiu, p. 365- 368, Vol. 3, ISBN 973-739-096-2.
14. Georgeta Diniță, Minodora Tudorache, A. Marmandiu, **Daniela Ianițchi**, Mirela Aurora Stanciu, 2005 – The effect of inbreeding on the fibroin and sericine content in silk cocoons. Proceedings of

the international Conference „Agricultura and Food Sciences, Processes and Technologies”, Universitatea “Lucian Blaga”, Sibiu, p. 347- 350, Vol. 3, ISBN 973-739-096-2.

15. **Daniela Ianițchi**, Marcela Tănase, Gabriela Maloș, G.I. Maloș, Camelia Hodoșan, 2005 - Salt concentration variation during the maturation when obtaining the sweeped chesees in brine. *Lucrări științifice ”Zootehnie și Biotehnologii”*, Facultatea de Zootehnie și Biotehnologii, Timișoara, p. 611- 614, Vol. XXXVIII, ISSN 1221-5287.

16. Camelia Hodoșan, Georgeta Diniță, S. Bărbuică, **Daniela Ianițchi**, G. I. Maloș, 2005 - Verification de la fiabilité des methodés d’analyse dans le contrôle de la qualité des fourrages. *Lucrări științifice ”Zootehnie și Biotehnologii”*, Facultatea de Zootehnie și Biotehnologii, Timișoara, p. 197- 201, Vol. XXXVIII, ISSN 1221-5287.

17. G. I. Maloș, Gabriela Maloș, **Daniela Ianițchi**, Camelia Hodoșan, Dana Săndulescu, 2005 – The efectiveness of sheep exploitation for leathers – Botoșani Karakul. *Lucrări științifice ”Zootehnie și Biotehnologii”*, Facultatea de Zootehnie și Biotehnologii, Timișoara, p. 401- 407, Vol. XXXVIII, ISSN 1221-5287.

18. G. I. Maloș, Gabriela Maloș, **Daniela Ianițchi**, Camelia Hodoșan, Dana Săndulescu, 2005 – The influence of Botoșani Karakul breeders upon descendants sex. *Lucrări științifice ”Zootehnie și Biotehnologii”*, Facultatea de Zootehnie și Biotehnologii, Timișoara, p. 408- 412, Vol. XXXVIII, ISSN 1221-5287.

19. G. I. Maloș, Gabriela Maloș, **Daniela Ianițchi**, 2005 – Influența vârstei reproducătorilor Karakul negru asupra greutății la naștere și calității pielicelelor mieilor. *Lucrări Științifice – Seria Zootehnie*, Facultatea de Zootehnie, Iași, p. 1143-1158, Vol. 48, ISSN 1454-7368.

20. **Daniela Ianițchi**, Camelia Hodoșan, Gabriela Maloș, G.I. Maloș, 2006 – Theoretical aspects concerning the rheology of alimentary products. *Lucrări științifice ”Zootehnie și Biotehnologii”*, Facultatea de Zootehnie și Biotehnologii, Timișoara, p. 283-289, Vol. 39 (2), ISSN 1221-5287.

21. Camelia Hodoșan, **Daniela Ianițchi**, Laura Urdeș, G. I. Maloș, Georgeta Diniță, 2006 – Investigații privind impactul furajelor îmbogățite cu acizi grași nesaturați asupra cărnii și a produselor din carne. *Lucrări științifice ”Zootehnie și Biotehnologii”*, Facultatea de Zootehnie și Biotehnologii, Timișoara, p. 277-282, Vol. 39 (2), ISSN 1221-5287.

22. G. I. Maloș, Gabriela Maloș, **Daniela Ianițchi**, 2006 – Producția de lapte și calitatea pielicelelor în funcție de ordinea lactației la oile Karakul negru de Botoșani. *Lucrări științifice ”Zootehnie și Biotehnologii”*, Facultatea de Zootehnie și Biotehnologii, Timișoara, p. 393-396, Vol. 39 (2), ISSN 1221-5287.

23. **Daniela Ianițchi**, Gabriela Maloș, G.I. Maloș, 2006 – Studiul HACCP pentru conservele de carne. A 35a Sesiune de Comunicări Științifice a Facultății de Zootehnie, București, p. 371-376, ISBN 973-8905-09-5.

24. Carmen Nicolae, Laura Urdeș, Ioana Niculae, Iuliana Crînganu, **Daniela Ianițchi**, 2006 – Bilanț de materiale necesar obținerii a trei sortimente de conserve din carne de ton. A 35a Sesiune de Comunicări Științifice a Facultății de Zootehnie, București, p. 377-381, ISBN 973-8905-09-5.

25. **Daniela Ianițchi**, Carmen Nicolae, Laura Urdeș, Camelia Hodoșan, 2007 – HACCP study on pork salami processing. Simpozionul „Creșterea animalelor în perspectiva unei agriculturi sustenabile”, Facultatea de Zootehnie și Biotehnologii, Timișoara, p. 423-428, Vol. 40 (2), ISSN 1221-5287.

26. Carmen Nicolae, **Daniela Ianițchi**, 2007 – Material balance for obtaining mussel and oyster cans in own juice and oil. Simpozionul „Creșterea animalelor în perspectiva unei agriculturi sustenabile”, Facultatea de Zootehnie și Biotehnologii, Timișoara, p. 429-432, Vol. 40 (2), ISSN 1221-5287.

27. Urdeș Laura, N. Cornilă, Paula Poșan, **Daniela Ianițchi**, 2007 – Structura și ultrastructura substanței albe telencefalice la specia Gallus domesticus. Simpozionul „Creșterea animalelor în perspectiva unei agriculturi sustenabile”, Facultatea de Zootehnie și Biotehnologii, Timișoara, p. 390-397, Vol. 40 (1), ISSN 1221-5287.

28. Gabriela Maloș, I. G. Maloș, Eugenia Nica, **Daniela Ianițchi**, Daniela Popa, 2007 – Quantification of milk cooling real rates achieved by HCA milk coolers. The 36TH International Session of

Scientific Communications of the Faculty of Animal Science, Bucharest, p. 329-334, ISBN 978-973-8905-22-1.

29. Gabriela Maloș, I. G. Maloș, Eugenia Nica, **Daniela Ianițchi**, 2007 – The assesment of the hygienical state of the milk coolers' surfaces which make contact with the milk, using microbiological tests, The 36TH International Session of Scientific Communications of the Faculty of Animal Science, Bucharest, p. 335-340, ISBN 978-973-8905-22-1.

30. **Daniela Ianițchi**, Cristiana Diaconescu, Laura Urdeș, Carmen Nicolae, I.G. Maloș, 2008 – Variation in meat composition viscosity during the mixing process, Internațional Scientific Meeting, Facultatea de Zootehnie și Biotehnologii, Timișoara, p.215-219, Vol. 41 (1,2), ISSN 1221-5287

31. **Daniela Ianițchi**, Nicolae Carmen, Diaconescu Cristina, Maloș Gabriela, Maloș I.G. , 2008 – Study of the factors influencing hydration and water retention capacity of meat, Internațional Scientific Meeting, Facultatea de Zootehnie și Biotehnologii, p.220-224, Timișoara, Vol. 41 (1,2), ISSN 1221-5287.

32. Laura Urdeș, M. Hangan, Cristiana Diaconescu, **Daniela Ianițchi**, V. Serafim, 2008 - Eustrongylidosis' occurrence in freshwater fish from the Danubian Delta area. *Lucrări științifice Zootehnie și Biotehnologii*, Timișoara, p.182-186, Vol. 41 (2), ISSN 1221-5287.

33. Gabriela Maloș, G. I. Maloș, **Daniela Ianițchi**, Lucica Nistor, Camelia Hodoșan, 2008 - The determination through microbiological tests of the hygiene state belonging to the surfaces that come in contact with milk in the milking instalations. *Sesiunea Anuală de Comunicări Științifice „Zootehnia Românească în Perspectiva Integrării în Uniunea Europeană”*, Iași, p.1045, Vol. 51, ISSN 1454-73684.

34. Gabriela Maloș, G.I. Maloș, **Daniela Ianițchi**, Lucica Nistor, Camelia Hodoșan, 2008 - The influence appreciation of milking instalations parameters for initial quality of milk. *Sesiunea Anuală de Comunicări Științifice „Zootehnia Românească în Perspectiva Integrării în Uniunea Europeană”*, Iași, p.1054 Vol. 51, ISSN 1454-73684.

35. Cristiana Diaconescu, Laura Urdes, M. Hangan, **Daniela Ianițchi**, Dana Popa, 2008 – The influence of heavy metal content on superoxide dismutase and glutathione peroxidase activity in the fish meat originated from different areas of Danube river. *Roumanian Biotechnological Letters*, p. 3859-3862, Vol. 13 (4), ISSN 1224-5984.

36. Gratiela Victoria Bahaciu, Lucica Nistor, **Daniela Ianițchi**, 2009 - Soybean seeds fermentation: the evolution of sensorial characteristics with time, temperature and composition of fermentative medium. *Volumul simpozionului “Protecția mediului și siguranță alimentară – priorități și perspective”*, Târgoviște.

37. Gratiela Victoria Bahaciu, Lucica Nistor, Daniela Ianițchi, 2009 - Soybean seeds germination: the evolution of sensorial characteristics with time and temperature. *Volumul simpozionului “Protecția mediului și siguranță alimentară – priorități și perspective”*, Târgoviște.

38. Camelia Hodoșan, Lucica Nistor, Andra Suler, **Daniela Ianițchi**, S. Barbuică, 2009 - Research regarding the influence of lead in fodder plants research concerning the possibility of spectrophotometric methods for determining the uric acid levels in bird fecal discharge. *Sesiunea Anuală de Comunicări Științifice „Zootehnia Românească în Perspectiva Integrării în Uniunea Europeană”*, Iași, p.586-587, Vol.52 (14), ISSN1454-7368.

39. **Daniela Ianițchi**, Cristiana Diaconescu, Lucica Nistor, Camelia Hodoșan, Laura Urdeș, 2009 - Influence of starch adding on the meat compositions viscosity. *Sesiunea Anuală de Comunicări Științifice „Zootehnia Românească în Perspectiva Integrării în Uniunea Europeană”*, Iași, p.610-614, Vol.52 (14), ISSN1454-7368.

40. Lucica Nistor, Camelia Hodoșan, Andra Șuler, **Daniela Ianițchi**, Victoria Gratiela Bahaciu, 2009 - Research concerning the effects of oxidizing agents used in the miller's and baking industry. *Sesiunea Anuală de Comunicări Științifice „Zootehnia Românească în Perspectiva Integrării în Uniunea Europeană”*, Iași, p.632-634, Vol.52 (14), ISSN1454-7368.

41. Lucica Nistor, Camelia Hodoșan, Andra Suler, **Daniela Ianițchi**, Victoria Gratiela Bahaciu, 2009 - Research regarding the influence of lead in fodder plants. *Sesiunea Anuală de Comunicări Științifice „Zootehnia Românească în Perspectiva Integrării în Uniunea Europeană”*, Iași, p.566-, Vol.52 (14), ISSN1454-7368.

42. Lucica Nistor, Camelia Hodoșan, **Daniela Ianițchi**, Ioana Dutescu, S.Barbuica, 2009 - Research on the evolution of the evolution of indicators agrochemistry of NPK fertilizers in the period 2002-2004. *Lucrări Științifice- Seria Agronomie, Iași, Vol. 52 (14)*.

43. Lucica Nistor, Camelia Hodoșan, **Daniela Ianițchi**, Ioana Dutescu, M. Maftai, 2009 - Research on the effect of potassium fertilizer application on chemical composition of maize. *Lucrări Științifice -Seria Agronomie Iași, Vol. 52 (14)*.

44. Camelia Hodoșan, Lucica Nistor, Daniela Ianițchi, Ioana Dutescu, S.Barbuica, 2009 - The influence of protein absorption on the membrane and on the pH solution on the case of ultrafiltration of food solutions through membranal processes. *Lucrări Științifice -Seria Agronomie Iași, Vol. 52 (14)*.

45. Camelia Hodoșan Lucica Nistor, **Daniela Ianițchi**, Ioana Dutescu, S.Barbuica, 2009 - The influence of- Agitation in ultrafiltration through membranal processes on alimentary solutions. . *Lucrări Științifice -Seria Agronomie Iași, Vol. 52 (14)*.

46.Laura Urdeș, Cristiana Diaconescu, **Daniela Ianițchi**, M. Hangan, 2009 - Analysing the pros and cons of the intriguing larval eustrongylidosis in freshwater fish. 14th EAFP International conference- Diseases of Fish and Shellfish, Prague.

47. **Daniela Ianițchi**, Lucica Nistor, Laura Urdes, Camelia Hodosan, Cristiana Diaconescu, 2009 - Influence of starch adding on the beef compositions viscosity. *Lucrări științifice Seria Zootehnie și Biotehnologii, Timișoara, p.136-141, Vol. 41 (2), ISSN 1221 – 5287*.

48. **Daniela Ianițchi**, Aurelia Ionescu, Constantin Banu, 2009 – Influence of starch and protein additions on some of rheological properties of pork meat emulsions. The 38th International Session of Scientific Communications of the Faculty of Animal Science, Bucharest, p. 390-395, Seria D, Vol. LII, ISSN 1224-4295.

49. **Daniela Ianițchi**, Lucica Nistor, Gratiela Victoria Bahaciu, Laura Urdes, Camelia Hodosan, Vasile Băcilă, 2010 – The Influence of Chopping Duration on the Degree of Proteins Extraction. *Lucrări științifice Seria Zootehnie și Biotehnologii, Timișoara, p.350 - 352, Vol. 43 (2), ISSN 1221 – 5287*.

50. **Daniela Ianițchi**, Vasile Băcilă, Gratiela Victoria Bahaciu, Lucica Nistor, Laura Urdes, Camelia Hodosan, 2010 – Changes in Temperature, the Heat Released and the Power Required for Chopping Meat. *Lucrări științifice Seria Zootehnie și Biotehnologii, Timișoara, p.353 - 355, Vol. 43 (2), ISSN 1221 – 5287*.

51. Lucica Nistor, Camelia Hodosan, Gratiela Bahaciu, **Daniela Ianițchi**, Marius Maftai, Florența Vilău, Ioana Dușescu, 2010 – Quality Control of Canned Peas. *Lucrări științifice Seria Zootehnie și Biotehnologii, Timișoara, p. 422 - 424, Vol. 43 (1), ISSN 1221 – 5287*.

52. Lucica Nistor, Camelia Hodosan, Gratiela Bahaciu, **Daniela Ianițchi**, Marius Maftai, Florența Vilău, Ioana Dușescu, 2010 – Changes Arising from Conservation Peas. *Lucrări științifice Seria Zootehnie și Biotehnologii, Timișoara, p. 419 - 421, Vol. 43 (1), ISSN 1221 – 5287*.

53. Laura Urdes, Cristiana Diaconescu, Geanina Vlase, **Daniela Ianițchi**, Ștefan Diaconescu, Marius Hangan 2010 – Research on Interrelationship between some Species of Freshwater Fish and Helminthic Larvae within Aquatic Ecosystems Polluted with Heavy Metals. *Lucrări științifice Seria Zootehnie și Biotehnologii, Timișoara, p.72 - 74, Vol. 43 (2), ISSN 1221 – 5287*.

54. Marius Hangan, Urdeș Laura Daniela, Ianițchi Daniela, 2013 - The Prevalence and Pathogenicity of the “Anchor Worm” (Lernea spp, Phylum Arthropoda) within the Finfish Inhabiting the Danube Delta Area. *Animal Science and Biotechnologies, Facultatea de Zootehnie și Biotehnologii Timișoara , p.258-262, Vol. 46 (2), ISSN print 1841 – 9364, ISSN online 2344 – 4576*.

55. Vlad Iulian, Maftai Marius, Ianițchi Daniela, Stanciu Mirela, Fița Andi, 2013 - Partial results regarding the exploitation and, morpho-productive traits for Alpina breed goats in south of the country. *Scientific Papers. Series D - Animal Science, Bucharest, p.277-281, Vol. LVI, ISSN 2285-5750*.

56. **Ianițchi Daniela**, Nistor Lucica, Urdeș Laura, Vlad Iulian, Maloș Gabriel, Nicolae Carmen, 2014 - Influence of enzymatic treatment and mixing on hardness and cooking losses for pork muscle, *Scientific Papers . Series D - Animal Science, Bucharest, p.241-244, Vol. LVII, ISSN 2285-5750*.

57. Maloș Iuliu Gabriel, Maloș Gabriela, **Ianițchi Daniela**, 2014 - Milk – commodity or necessity. *Scientific Papers. Series D - Animal Science, Bucharest, p.251-254, Vol. LVII, ISSN 2285-5750*.

58. Nicolae Carmen, Boicenco Laura, Zaharia Tania, Marin Monica, Maloş Gabriela, **Ianiţchi Daniela**, Işfan Nicoleta, Niţă Victor, 2014 - Quantitative and qualitative evaluation of phytoplankton in the site ROSCI0066 Danube Delta-the marin area- a case study in September 2012. Scientific Papers. Series D - Animal Science, Bucharest, p.270-273, Vol. LVII, ISSN 2285-5750.

59. Iulian Vlad, Marius Maftai, **Daniela Ianiţchi**, Mirela Stanciu, Andi Fita, 2014. Morpho - productive characteristics of Saanen goats breed in the South of Romania. Animal Science and Biotechnologies, Facultatea de Zootehnie şi Biotehnologii Timişoara, p300-305, Vol. 47 (1), ISSN print 1841 – 9364, ISSN online 2344 – 4576.

60. Livia Patrascu, **Daniela Ianiţchi**, Irina Dobre, Petru Alexe, 2011. Effect of tumbling time and injection rate on the processing characteristics, tenderness and color of pork biceps femoris muscle. The Annals of the University Dunarea de Jos of Galati, Fascicle VI–Food Technology 35(1), p 9-18, ISSN 1843–5157. e-ISSN 2068 – 259X.

61. Floricel Cercel, Mariana Stroiu, **Daniela Ianiţchi**, Petru Alexe, 2016. Rheological Properties Description of Myofibrillar Protein Homogenates and Concentrates Obtained By Different Methods and From Different Species, Scientific Papers. Series D. Animal Science. Vol. LIX, p. 275-281, ISSN 2285-5750; ISSN CD-ROM 2285-5769; ISSN Online 2393-2260; ISSN-L 2285-5750.

62. Floricel Cercel, Mariana Stroiu, **Daniela Ianiţchi**, Petru Alexe, 2017. Research on obtaining, characterization and use of edible films in food industry. AgroLife Scientific Journal - Volume 6, Number 1, p. 56-64, 2017 ISSN 2285-5718; ISSN CD-ROM 2285-5726; ISSN ONLINE 2286-0126; ISSN-L 2285-5718.

63. Marius Maftai, Gheorghe Marginean, Iulian Vlad, Razvan Popa, Dana Popa, Elena Pogurschi, Lucica Nistor, **Daniela Ianiţchi**, Andra Suler, Paula Posan, 2018. A part of genetic history in horses: important ancestors of Gidran horse from Tulucesti studfarm. Scientific Papers. Series D. Animal Science. Vol. LXI, Number 2, p. 25-29, 2018, ISSN 2285-5750; ISSN CD-ROM 2285-5769; ISSN Online 2393-2260; ISSN-L 2285-5750.

64. Iulian Vlad, Marius Maftai, Elena Pogurschi, **Daniela Ianiţchi**, Mirela Cărătuş Stanciu, 2018. Study regarding morpho-productive traits in teleorman's Black Head sheep in the South Eastern region of Romania, Scientific Papers. Series D. Animal Science. Vol. LXI, Number 2, p. 173-176, 2018, ISSN 2285-5750; ISSN CD-ROM 2285-5769; ISSN Online 2393-2260; ISSN-L 2285-5750.

65. Iulian Vlad, Marius Maftai, Elena Pogurschi, Nicoleta Defta, **Daniela Ianiţchi**, Mirela Cărătuş Stanciu, Smaranda Popa, Cătălin Dragomir, Ilie Voicu, 2018. Partial results regarding goat milk characteristics in Murciana Granadina breed, and modalities to improve milk quality, Scientific Papers. Series D. Animal Science. Vol. LXI, Number 2, p. 25-29, ISSN 2285-5750; ISSN CD-ROM 2285-5769; ISSN Online 2393-2260; ISSN-L 2285-5750.

66. **Daniela Ianiţchi**, Cristiana Diaconescu, Iulian Vlad, Lucica Nistor, Camelia Hodoşan, Monica Marin, Marius Maftai, 2019. The influence of auxiliary materials on hardness, heat treatment losses and sensory properties of the meat products, Scientific Papers. Series D. Animal Science. Vol. LXII, no. 2, p. 296-301, ISSN 2285-5750; ISSN CD-ROM 2285-5769; ISSN Online 2393-2260; ISSN-L 2285-5750.

67. Marius Maftai, Gheorghe Marginean, Iulian Vlad, Carmen Nicolae, Dana Popa, Elena Pogurschi, Lucica Nistor, **Daniela Ianiţchi**, Serban Purdoiu, 2019. Researches regarding cannon bone perimeter average performances in romanian Hucul horse breed – Pietrosu Bloodline, Scientific Papers. Series D. Animal Science, Vol. LXII, Issue 2, p. 160-164, ISSN 2285-5750, ISSN CD-ROM 2285-5769, ISSN-L 2285-5750, ISSN Online: 2393 – 2260.

68. Marius Maftai, Iulian Vlad, Razvan Popa, Lucica Nistor, **Daniela Ianiţchi**, Andra Suler, Nicoleta Defta, 2019. Study regarding cervidae evolution in Calarasi county, Scientific Papers. Series D. Animal Science. Vol. LXII, No. 2, p.354-358, ISSN 2285-5750; ISSN CD-ROM 2285-5769; ISSN Online 2393-2260; ISSN-L 2285-5750.

69. Cornel Frujină, Iulian Vlad, Ion Călin, Marius Maftai, Ion Răducuţă, **Daniela Ianiţchi**, 2019. Research on the evolution of the growth process at the Tzurcana sheep with the patern breeds vendeen and white of central massif, Scientific Papers. Series D. Animal Science. Vol. LXII, No. 2, p.199-205, ISSN 2285-5750; ISSN CD-ROM 2285-5769; ISSN Online 2393-2260; ISSN-L 2285-5750.

70. Monica Marin, Georgeta Diniță, Elena Pogurschi, Carmen Georgeta Nicolae, **Daniela Ianițchi**, 2019. Research regarding the usage influence of soya flour and food additives on bread quality, Scientific Papers. Series D. Animal Science. Vol. LXII, No. 2, p.309-314, ISSN 2285-5750; ISSN CD-ROM 2285-5769; ISSN Online 2393-2260; ISSN-L 2285-5750.

Lucrări științifice cotate ISI

1. Cristiana Diaconescu, Laura Urdes, M. Hangan, **Daniela Ianițchi**, Dana Popa, 2008. The influence of heavy metal content on superoxide dismutase and glutathione peroxidase activity in the fish meat originated from different areas of Danube river, Roumanian Biotechnological Letters, p. 3859-3862, Vol. 13 (4), ISSN 1224-5984, IF 0,357.

2. Floricel Cercel, Mariana Stroi, **Daniela Ianițchi**, Petru Alexe, 2015. Characterization of Myofibrillar Chicken Breast Proteins for Obtain Protein Films and Biodegradable Coatings Generation. Agriculture and Agricultural Science Procedia Vol. 6 (2015) 197-205.

Data: 20.10.2020