

Curriculum Vitae Europass



Personal information

Last Name / First Name **MIRON LIVIU DAN**

Address 34, Mircea Eliade Street, com. Valea Lupului-Iași, Romania

Phone +40 232 40 74 13

Mobile +40 740 23 79 24

Fax +40 232 26 06 50

E-mail lmiron@uaiasi.ro; livmiron@yahoo.com

Nationality Romanian

Date of birth 25/01/1961

Sex Male

Position / Occupational field **Professor**

Work experience

Period Professor, PhD, from 2007
Scientific supervisor, from 2008
Associate profesor, PhD, 2003-2007
Lecturer, PhD, 2000-2003
Vice-Director, "Al.I. Cuza" High School of Iași, 2000-2001
Associate profesor, 1997-2000
Certified Researcher in 1989
DVM, epizootologist, 1986-1988

Position **Professor Dr. Dr. h.c.**
Vice-rector 2016-2020, 2020-present

Activities and main responsibilities

- Vice-Dean of the Faculty of Veterinary Medicine of Iași 2008-2012
- Chancellor of the Faculty of Veterinary Medicine of Iași 2004-2008
- Corresponding member of the Academy of Agricultural and Forestry Sciences – since 2019
- Associate Member of the Academy of Agricultural and Forestry Sciences – since 2014
- European Expert in European Commission - DG Research Unit B.4 -Regions of Knowledge and Research Potential -2010-2011
- Counsellor of the Minister of Scientific Research - ANCS 2009
- Director of the Center for Info-Tech "AGROTECH" USAMV Iași, 2009-2012
- Director of the UASVM Veterinary Medical Research Center - since 2007
- Director of the College of Ecology of the "AL.I. Cuza" University of Iași, 2000-2001
- Director of the Salmonicolous Research Station of Potoci Neamț, 2000-2007
- Director of 21 research contracts
- Member in 43 research grants
- Member of the Senate, 2004-2012
- Member of the UASVM Faculty of Veterinary Medicine Council, 2004-2016
- Member of Bachelor's Degree Examination Committee, from 2004
- Member of the General Veterinary Association (AGVMR) of – Iași Branch, from 2000
- Member of the Veterinary College, in 2000
- President of the Association of Ecological Diving "Salmo" (APES) since 2000

- Founding Member of the IRIIS Foundation (Foundation for Scientific and Innovation culture for Performance) from 2010
- Founding member of the Ceahlău Mountain – Bicaz Lake Association (ACEB)
- Founding member of the Romanian Association for Wild Animals Pathology (ARPAS)
- Member of the Romanian Association of Parasitologists
- Member of the European Federation of Parasitology
- Member of the Romanian Society of Epidemiology
- Member of the French Epidemiology Society (ENVA)

Employer's name and address

"Ion Ionescu de la Brad" Iași University of Life Sciences
3, Mihail Sadoveanu Alley, postal code 700490, Iași (Romania)

Type of activity or activity sector

Research and didactics in Veterinary Medicine

Education and training

Period

2019- World Educational Fair – Washington, USA
2018- Erasmus+ project- Vilnius, Lithuania
2017- Extension of academic training and education, Baku, Azerbaijan
2017- Marrakesh – Africa Elections of the president AUF
2017- Erasmus + program, Teramo, Italy
2017- EAEVE General Assembly London, UK
2017- Erasmus + program, May – Croatia
2016- EAEVE General Assembly Uppsala, Sweden
2015- Erasmus+ program Istanbul, Turkey
2010- Erasmus program, Liverpool, United Kingdom
2008- Purdue University, USA – Visiting professor
2008- Socrates-Erasmus program, Faculty of Veterinary Medicine Liège – Belgium
2007- Parasitology specialization, Uppsala, Sweden
2006- Socrates-Erasmus program, Faculty of Veterinary Medicine Liège – Belgium
2005- Socrates-Erasmus program, Faculty of Veterinary Medicine Alfort, France
2005- Workshop "Clinica Veterinaria", organized by Taiex Ohrid, Macedonia
1995- Salmon culture, Tadoussac, Canada
1994- Scholarship holder of the Government of France in aquaculture, Montpellier, France
1986- Doctor in Veterinary Medicine

Qualification/Diploma awarded

1999- PhD in Biology, Zoology specialization (Diploma 78/1999 from "Al.I. Cuza" University of Iași, titled "Research on Parasitic fauna of fish from the man-made lakes of Romania")
1986- Doctor in Veterinary Medicine, University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine of Iași, Faculty of Veterinary Medicine

Main subjects studied/acquired professional competencies

Parasitology and parasitic diseases, Pathology of aquatic organisms, Aquaculture Scientific supervisor, Medical Sciences fundamental field of study, Veterinary Medicine field
Implementing the techniques of parasitologic diagnostic in the medicine of pet animals and animals for production, pathology of aquatic organisms

2008, Scientific supervisor in the field of Veterinary Medicine, Parasitology and parasitic diseases specialization

Education or training organization's name

Iași University of Life Sciences,
Faculty of Veterinary Medicine of Iași

Address

8, M. Sadoveanu Alley, postal code 700489, Iași

Level in the national or international classification

UNI

Personal skills

Mother tongue Romanian

Other languages English, French

	Understanding	Speaking	Writing
Self-evaluation			
European level (*)	Listening	Reading	Spoken interaction
English	C1	C1	C1
French	C1	C1	C1

(*) [Common European Framework of Reference for Languages](#)

- Social and communication skills**
- Social skills were developed during coordination as:
 - Director of the Salmonicolous Research Station of Potoci Neamț for 7 years
 - Director of the College of Ecology for 2 years
 - Director of the UASVM Veterinary Medical Research Center - since 2007
 - Director of the Center for Info-Tech "AGROTECH" USAMV Iasi, 2009-2012
 - Professional relations with research institutes, universities, academic or professional consortia, the business environment.
 - Acquired in the teaching process through the connexions established with students, PhD students, researchers.
- Organizational / managerial skills**
- Organisational skills and competences were developed in several managerial positions of research or education institutions in the last decades.
 - I participated in the decision-making process in improving the higher education and scientific research, as chancellor of the Faculty of Veterinary Medicine of Iași and as Vice-Dean
 - I participated in the **ARACIS** accreditation process of the Faculty of Veterinary Medicine of Iași and the **CNCIS** accreditation process of the UASVM Veterinary Medical Research Center
 - I organized scientific symposia with international participation.
 - As Vice-Rector I was the co-organizer of the last **ARACIS** accreditation process of the study programs in the University (2018)
 - Editor in chief / Deputy Editor of the volumes "Scientific papers – Veterinary series" ISBN 14547406, starting from 2005.
 - Co-editorial board -1 review (Cercetari Agronomice in Moldova (Moldavian Agronomic Research) ISSN 0379-583-Associate editor of The Romanian Review of Veterinary Medicine from 2012
 - Associate Editor of the Romanian Review of Veterinary Medicine –from 2012 [ISSN 1220-3173 (printed version), 2457-7618 (online version)].
- Technical skills** Application of clinical and laboratory diagnostic methods of parasitic diseases in animals, application of prophylaxis or therapeutic protocols in parasitic diseases.
Specialized in ichthyofauna pathology – in France.
- Digital skills** Good computer skills
- Other skills** Professional diver (French patent by Confeder. Mondiale d'activites sous aquatiques (CMAS)no.616/1995), underwater research.
European diving record: 36 days and nights in a submersible laboratory, 2004.
International navigator license.
- Driving licence** categories B, C, E
- Additional information**
- **263 scientific papers**
 - **17 books/monographies**
 - **3 inventions**
 - **17 national grants as coordinator**
 - **7 international grants as coordinator**
 - **12 international grants as member**
 - **33 national grants as team member**
 - 47 diplomas of excellence/prizes for the research activity
 - 3 patents (2004, 2008, 2008)
 - Diploma of Honour awarded by the Academy of Sciences of Moldova – (10.10.2013) "Emil Pop" Prize -2014 awarded by the Romanian Scientists Academy for the monography "**Expediții subacvatice**" ["Underwater expeditions"] (23.05.2014)
 - "Paul Riegler" Prize – 2015 awarded by "Gh. Ionescu Sisești" Academy of Agricultural Sciences and Forestry for the paper "**Tratat de medicină Veterinară - Parazitologie Veterinară**" ["Veterinary Medicine Treaty - Veterinary Parasitology"] (17.12.2015)

List of main publishing, research-development-innovation activities

Papers published in extenso [120]

1. **MIRON LIVIU**, "Cercetări asupra parazitofaunei peștilor din lacurile de acumulare din România" (Research upon fish parasitic fauna from man-made lakes in Romania). **PhD Thesis**, „Al.I. Cuza” Univ. of Iași, 233p., (Diploma no.78 / 1999).

ISI PAPERS PUBLISHED IN EXTENSO

2. IULIANA MOTRESCU, ANCA ELENA CALISTRU, GERARD JITAREANU, **LIVIU DAN MIRON**, 2020 – *Monitoring the Environmental Quality of Marine Waters Through the Analysis of Biomineralization in Bivalve Shells*. Lecture Notes in Networks and Systems. https://doi.org/10.1007/978-3-030-36841-8_26
3. ANDREI ALEXANDRU CIMPAN YAARIT NACHUM-BIALA, BAR BEN SHITRIT, **LIVIU DAN MIRON**, GAD BANETH- 2020- *Epidemiological Study of Canine Babesiosis and Hepatozoonosis in the South of Romania*. *Acta Parasitologica* volume 65, pages 669–678 (2020). <https://doi.org/10.2478/s11686-020-00199-x>
4. LAVINIA CIUCA, CONSTANTIN ROMAN, FRANCESCO PRISCO, **LIVIU MIRON**, DUMITRU ACATRINEI, ORLANDO PACIELLO, MARIA PAOLA MAURELLI, ALICE VISMARRA, GIUSEPPE CRINGOLI, LAURA RINALDI *First report of Dirofilaria repens infection in a microfilaraemic cat from Romania*. *Veterinary Parasitology: Regional Studies and Reports*. <https://doi.org/10.1016/j.vprsr.2020.100497> (IF: 2,157)
5. RALUCA ȘTEFĂNESCU,¹ CONSTANTIN ROMAN,² **LIVIU DAN MIRON**,² GHEORGHE SOLCAN,³ VASILE VULPE,⁴ LUMINIȚA DIANA HRIȚCU,^{3*} AND MIHAI MUSTEATA^{1,*} *Brainstem Auditory Evoked Potentials in Raccoon Dogs (Nyctereutes procyonoides)*. *Animals (Basel)*. 2020 Feb; 10(2): 233. Published online 2020 Feb 2. doi: 10.3390/ani10020233 (IF: 1,654)
6. ANDREI CRISTIAN LUPU, ANDRA-CRISTINA BOSTANARU, MIHAI MARES, LAURA URSU, CONSTANTIN ROMAN, RALUCA MINDRU, **LIVIU DAN MIRON**, 2019 - *Ultrastructural aspects of yersinia ruckeri cells after treatment with non-thermal plasma-activated water*. *Rev. Chim. (Bucharest)* 70 (7), 2404-2409. ISSN 2537-5733 https://www.revistadechimie.ro/RCRevChimie_detail.asp?RevChimieID=6864 (IF: 1,412)
7. ANDREI CRISTIAN LUPU, MIHAELA BOMBOS, CRISTIAN BARBACARIU, CONSTANTIN ROMAN, RALUCA MINDRU, GABRIELA VICTORIA MARTINESCU, **LIVIU DAN MIRON**, 2019 – *Conditioning of praziquantel and florfenicol for some coinfections of farmed carp*. *Rev. Chim. (Bucharest)* 70 (7), 2404-2409. ISSN 2537-5733. <https://www.revistadechimie.ro/pdf/23%20LUPU%20A%20C%207%2019.pdf> (IF: 1,412)
8. ANDREI CRISTIAN LUPU, MIHAELA BOMBOS, GABRIEL VASILIEVICI, **LIVIU-DAN MIRON**, 2019 - *Synthesis and Characterization of Inclusion Complex of Diminazene Acetate with β -Cyclodextrin* - <https://revistadechimie.ro/pdf/51%20LUPU%20A%206%2019.pdf> (IF: 1,412)
9. CIUCA LAVINIA, FERNANDO SIMON, LAURA RINALDI, LAURA KRAMER, MARCO GENCHI, GIUSEPPE CRINGOLI, DUMITRU ACATRINEI, **LIVIU MIRON**, RODRIGO MORCHÓN GARCÍA 2018- *Seroepidemiological survey of human exposure to Dirofilaria spp. in Romania and Moldova*. Vol. *Acta Tropica* nr. 187, pp. 169-174 <https://doi.org/10.1016/j.actatropica.2018.07.012> .*Acta Tropica* (IF: 2,21)
10. CIUCA LAVINIA, VICENZO MUSELLA, **LIVIU D. MIRON**, MARIA PAOLA MAURELLI, GIUSEPPE CRINGOLI, ANTONIO BOSCO, LAURA RINALDI – 2016- *Geographic distribution of canine heartworm (Dirofilaria immitis) infection in stray dogs of eastern Romania – Geospatial Health*, Vol. 11 , no.3, 318-322 , DOI: <https://doi.org/10.4081/gh.2016.499> (IF: 1,812)
11. IVĂNESCU LARISA, ILIE BODALE, SIMIN-AYSEL FLORESCU, CONSTANTIN ROMAN, DUMITRU ACATRINEI, **LIVIU MIRON**, 2016- *Climate Change Is Increasing the Risk of the Reemergence of Malaria in Romania*. <http://dx.doi.org/10.1155/2016/8560519> . (IF 2.47). BioMed. Research International, Volume 2016, Article ID 8560519, 7 pages
12. CIUCĂ L., GENCHI M., KRAMER L., MANGIA C., **MIRON L.D.**, PRETE LD., MAURELLI MP., CRINGOLI G., RINALDI L., 2016- *Heat treatment of serum samples from stray dogs naturally exposed to Dirofilaria immitis and Dirofilaria repens in Romania*. *Vet Parasitol.* 2016 Jul 30; 225:81-5. doi: 10.1016/j.vetpar.2016.05.032. Epub 2016 Jun 1. Journal ISSN: 0304-4017 (IF: 2,356)
13. CHIRIAC ANCA, PIOTR BRZEZINSKI, **LIVIU MIRON**, COSMIN MOLDOVAN, CRISTIAN PODOLEANU, SIMONA STOLNICU, 2016- *Simuliosis – A dermatosis caused by black flies*. *Allergology International*, Vol.65, Issue 2, 217-218, - <http://dx.doi.org/10.1016/j.alit.2015.11.005> (IF: 2,46)
14. GHIORGHIAȘA RAMONA, PETROVICI A. R., I. ROSCA, **L. MIRON** - 2016 - "*Inclusion complex of thiotriazinone with α -cyclodextrin-raman spectroscopy, DSC, preliminary antimicrobial and antifungal study*" . *Digest Journal of Nanomaterials and Biostructures.*, 11 (1), 235 - 241. ISSN 1842-3582 (IF: 0,95)
15. IVĂNESCU MARIA-LARISA, DUMITRU ACATRINEI, IONUȚ PAVEL, TATIANA SULESCO, **LIVIU MIRON**. - 2015 - *PCR identification of five species from the Anopheles maculipennis complex (Diptera: Culicidae) in North-Eastern Romania*. *Acta Parasitologica*, 2015, 60(2), 000–000; ISSN 1230-2821. DOI: <https://doi.org/10.1515/ap-2015-0040> . Journal ISSN: 1230-2821 (IF: 0,91)
16. LAZĂR M., **L. MIRON**, I. GOSTIN, C. RÎMBU, R. LAZĂR, E. GUGUIANU, 2014 - *Investigations in associated protozoa-bacterial infections of cyprinids from a fish farm situated on the Jijia river in N-E of Romania*. *Arq. Bras. Med. Vet. Zootec.* vol.66 no.3 Belo Horizonte June 2014; ISSN 0102-0935, <http://dx.doi.org/10.1590/1678-41625961> (IF : 0.14)

17. GRECU MARIANA , VALENTIN NASTASA, CORNELIA ILIE, **LIVIU MIRON**, MIHAI MAREȘ 2013- *Comparative assessment of effectiveness of ketoprofen and ketoprofen/beta-cyclodextrin complex in two experimental models of inflammation in rats*. Laboratory Animals 09/2013;<http://dx.doi.org/10.1177/0023677213503823> (IF: 1.12)
18. **MIRON LIVIU**, MAREȘ M.; NĂSTASĂ V.; MARIANA SPULBER; FIFERE A.; MARIANA PINTEALĂ; VALERIA HARABAGIU; SIMIONESCU B.C., 2009, *Water soluble sulconazole-β-cyclodextrin complex: physico-chemical characterization and preliminary pharmacological studies*.: *Journal of Inclusion Phenomena and Macrocyclic Chemistry* - J INCL PHENOM MACROCYCL CHEM , vol. 63, no. 1, pp. 159-162, 2009, DOI 10.1007/s10847-008-9501-x , (ISI) (IF: 1.16)
19. SPULBER MARIANA; **MIRON L.**; MAREȘ M.; NĂSTASĂ V.; MARIANA PINTEALĂ; FIFERE A.; VALERIA HARABAGIU; SIMIONESCU B. C.; 2009, *Water soluble 5 FC complexes, preliminary pharmacological studies*. *Journal: Journal of Inclusion Phenomena and Macrocyclic Chemistry* - J INCL PHENOM MACROCYCL CHEM , vol. 65, no. 3, pp. 431-435, 2009, DOI <http://dx.doi.org/10.1007%2fs10847-009-9594-x> (ISI), citation 4, ISSN: 1388-3127, ISSN: 1573-1111 (electronic version) (IF: 1.16)
20. SOLCAN CARMEN, I COMAN, GH SOLCAN, L MIRON, O Z OPREAN - 2008 - *Histological and ultrastructural lesions of the kidney in experimental ochratoxycosis of broiler chickens* *Veterinary Medicine*. 01/2008; 65:1843-5270. [[show abstract](#)] (IF: 0)
21. SOLCAN CARMEN; **MIRON L.**; SOLCAN GHE.; 2005 – *Morphological aspects in poisoning with cyanide and ferroammoniacal sulphate in Carassius auratus L*, *Bul. USAMV Cluj Napoca, seria Med. Vet.*, vol. **62**: 579-582
http://apps.webofknowledge.com/full_record.do?product=UA&search_mode=GeneralSearch&qid=1&SID=3DNIJC8N1EDqjOm9kf@&page=1&doc=3 , ISI , (IF: 0)

SCIENTIFIC PAPERS PUBLISHED IN ABSTRACT FORMAT IN ISI PROCEEDINGS JOURNALS

22. IVĂNESCU Larisa, Doina-Simona MĂTIUȚ, Gabriela MARTINESCU, Raluca MÎNDRU, **MIRON Liviu**, 2019 - *Case Report: Demodex Cornei of Dog Can Also Affect Humans*. *ISI Proceedings of the Int.Sci.Congress "Life sciences, a challenge for the future"* p.401-404. ISBN: 978-88-85813-63-2.
23. MÎNDRU Raluca, ROMAN Constantin, LUPU C. Andrei, Gabriela MARTINESCU Larisa, IVĂNESCU, ACATRINEI M. Dumitru, GUILLOT Jacques, **MIRON Liviu**, 2019 - *Efficacy Assessment of Afoxolaner (Nexgard®) in Dogs Naturally Infected with Sarcoptes Scabiei*. . *ISI Proceedings of the Int.Sci.Congress "Life sciences, a challenge for the future"* p.426-431. ISBN: 978-88-85813-63-2.
24. CÎMPAN Andrei Alexandru, NACHUM-BIALA Yaarit, **MIRON Liviu**, BANETH Gad , 2019 - *Epidemiological Study of Canine Leishmaniosis in the South of Romania*. *ISI Proceedings of the Int.Sci.Congress "Life sciences, a challenge for the future"* p.476-481. ISBN: 978-88-85813-63-2.
25. Velescu Elena, Roxana Mihalache, **L. Miron**, Florentina Miron, 2019 - *An interdisciplinary approach to teaching french with specific objectives for veterinary students using the zoe project (zoonosesonlineeducation)*. *Proceedings of ICERI, Seville, Spain* p.10274-10272, ISBN: 978-84-09-14755-7
26. BUZATU MARIUS CATALIN, IOAN LIVIU MITREA, **LIVIU MIRON**, MARIANA IONITA (2014) - *Coprolological investigations on strongyle EPG profiles in working horses and horses residing in stud farms in Romania*, *Journal of Biotechnology*, Vol.185, suppl.spt.2014, ISSN :0168-1656, DOI:10.1016/j.jbiotec.2014.07.142. *ISI Proceedings*, IF: 2,884
27. IVĂNESCU M.L., ACATRINEI D., **MIRON L.** (2014) - *Anopheles maculipennis complex-responsible for the re-emergence of malaria in Romania? Parasites & Vectors 2014, 7(Suppl 1): P15 doi:10.1186/1756-3305-7-S1-P15* *ISI Proceedings IF: 3,14*
28. BUZATU M.C., MITREA I.L., **MIRON L.**, IONIȚĂ MARIANA, 2015 - *Efficacy of two anthelmintic products on strongyles in horses from stud farms in Romania*. *Agriculture and AgriculturalSci.Procedia*, 2015, 6: 293–298.
<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2210784315002089>., ISSN: 2210-7843.*ISI Proceedings*

Scientific papers indexed CABI

29. LUPU A., BARBACARIU A., ROMAN C., RALUCA MINDRU, GABRIELE-VICTORIA MARTINESCU, CIMPAN A., **MIRON LIVIU** , 2018 – *In vitro study of conjugated diminazene aceturate for Ichthyophthirius multifiliis (Protozoa: Ciliata) of farmed carp*. *Lucr.st. USAMV Iasi, seria Med. Vet.*, Ed. Ion Ionescu de la Brad Iasi, vol. 61/2018, p.58-64, ISSN 2393-4603 (CABI)
30. ROMAN C., LAVINIA CIUCA, RALUCA MINDRU, LUPU A., CIMPAN A., MARIA LARISA IVANESCU, OLIMPIA IACOB, ACATRINEI D., **MIRON LIVIU**, 2017 – *Obsevationes regarding in vitro hatching of Ralilitina spp. (Cestoda: Cyclophyllidea) oncosphere*. *Lucr.st. USAMV Iasi, seria Med. Vet.*, Ed. Ion Ionescu de la Brad Iasi, vol. 60(4), p.477-480, ISSN 1454-7406 (CABI)
31. LUPU A., BARBACARIU A., ROMAN C., Raluca MINDRU, Gabriele-Victoria MARTINESCU, CIMPAN A., **MIRON LIVIU** , 2018 – *In vivo study of conjugated diminazene aceturate for Ichthyophthirius multifiliis of farmed carp*. *Lucr.st. USAMV Iasi, seria Med. Vet.*, Ed. Ion Ionescu de la Brad Iasi, vol. 61/2018, p.65-75, ISSN 2393-4603 (CABI)
32. STANCIU GABRIELA DUMITRIȚA, CONSTANTIN ROMAN, **LIVIU MIRON**, MIHAI MUSTEATA, MĂDĂLINA BRĂTEANU, GHEORGHE SOLCAN, 2016 - *Electrophysiological diagnosis of tick paralysis induced by Dermacentor reticulatus (Acari: Ixodidae) associated with Babesia canis infestation in dogs*, *The 20th International Salon of Research, Innovation And Technological Transfer "Inventica 2016"* Iasi, Romania, ISSN 1844-7880.
33. GHIORGHIA RAMONA, MANUELA MIRON, LUPU ANDREI, ELENA ISAN, **MIRON LIVIU**, (2015), *Winter parasitic co-infections in common carp (Cyprinus carpio) from a polyculture system*. *Lucr. șt. USAMV Iași*, 58 (17),197-202 ISSN 1454-7406; (CABI)
34. IVANESCU LARISA, ROMAN CONSTANTIN, ACATRINEI DUMITRU, LAVINIA CIUCA, **MIRON LIVIU**, (2015)- *Malaria-the risk of the reemergence in Romania*.*Lucr. șt. USAMV Iași*, 58 (17),248-253, ISSN 1454-7406 (CABI)

35. GHIORGHIAS RAMONA, ELENA ISAN, MANUELA MIRON, DAN TIHULCĂ, LUPU ANDREI, **MIRON LIVIU**, (2015), *Parasitosis with atypical occurrence in brook trout *Salvelinus fontinalis* M.* Lucr.șt. USAMV Iași, 58 (17), 203-206, ISSN 1454-7406; (CABI)
36. MIRON MANUELA, CARMEN AONCIOAIE, RAMONA GHIORGHIAS, **MIRON LIVIU**, (2015), *Influence degree of a small hydroenergetic reservoir on a large downstream reservoir regarding the phytoplankton composition* Lucr.șt. USAMV Iași, 58 (17), 303-312, ISSN 1454-7406. (CABI)
37. MIRON MANUELA, CARMEN AONCIOAIE, RAMONA GHIORGHIAS, **MIRON LIVIU**, (2015), *Influence of two thermal stratification phases on the phytoplankton and planktonic crustaceans in a deep dimictic mountain reservoir*, Lucr.șt. USAMV Iași, 58 (17), 313-324, ISSN 1454-7406. (CABI)
38. MIRON IONEL, MIRON LIVIU, (2014)- *Biotechnological solutions patented and applied in the intensive aquaculture of trout and mussels*. Vol. Inventica 2014, 277-283. ISSN:1844-7880.
39. COVASA COSTICA, MIRON LIVIU, (2014) – *Study on antihelminthic efficacy products based on ivermectin, fenbendazole and pyrantel in controlling digestive parasitosis in equines from N-E area of Romania, using FECRT Test*. Lucr.șt. USAMV Iași, 58 (17), 214-221 ISSN 1454-7406; (CABI)
40. PAVEL I., **MIRON L.D.**, MACOVEI I. I., TRONCIU C., CIUCĂ L., ACATRINEI D., (2014) – *Short Survey of Questing Ticks Dispersal (Ixodidae) In The North-Eastern Romania*, Lucr. Șt. Med. Vet. Timișoara Vol. XLVII (3): 78 – 83 (CABI)
41. TRONCIU C., **MIRON L.D.**, ACATRINEI D.M., PAVEL I., ALEXA A. M., CIUCĂ L., IȘAN E., (2014)- *Preliminary research on the parasitic complex of Eimeria, Giardia and Cryptosporidium in young cattle from northern Moldavia* Lucr. Șt. Med. Vet. Timișoara Vol. XLVII (3): 120-125 (CABI)
42. CIUCĂ L., **MIRON L.D.**, TRONCIU C., PAVEL I., ACATRINEI D.M., (2014) - *Study Regarding Canine Dirofilaria Cases within the Faculty of Veterinary Medicine, Iasi*, Lucr. Șt. Med. Vet. Timișoara Vol. XLVII (3): 14-25 (CABI)
43. KONE M., L. MIRON, M. CISSE, RAMONA SORIC, K. AFFOURMOU, AGATHE FANTODJI (2014) - *Effects of parasite Argulus spp. on the Nile Tilapia Oreochromis niloticus*. Lucr. Șt. Med. Vet. Timișoara Vol. XLVII (3): 56-64 (CABI)
44. CIUCĂ L., ACATRINEI D., IVĂNESCU L., **MIRON L.** (2014). *A study on the prevalence of Dirofilaria immitis infestation on stray dogs in Northern part of Region Moldova*, Lucr.șt. USAMV Iași, 57, (1 – 2): 29-34, ISSN 1454-7406, (CABI)
45. IVANESCU M. L., CIUCA L., ACATRINEI D., **MIRON L.** (2014)-*Are the climate changes responsible for the emergence of new vectors and vector diseases?* Lucr.șt. USAMV Iași, 57, (1 – 2): 40-48, ISSN 1454-7406, (CABI)
46. PAVEL I., **MIRON L.**, RĂILEANU C., MACOVEI I.I., TRONCIU C., ACATRINEI D., CIUCĂ L., (2014)-*Seasonal dynamics of Ixodid ticks in Iași urban area*, Lucr.șt. USAMV Iași, 57, (1 – 2): 135-139, ISSN 1454-7406, (CABI)
47. PAVEL I., **MIRON L.**, RĂILEANU C., MACOVEI I. I., TRONCIU C., CIUCĂ L., ACATRINEI D., (2014)-*The acarological risk in Iași recreational areas*, Lucr.șt. USAMV Iași, 57, (1 – 2): 140-145, ISSN 1454-7406, (CABI)
48. TRONCIU C., **MIRON L.**, ACATRINEI D., PAVEL I., ALEXA A. M., FEDER A. R. (2014). *The distribution of the parasitic complex of Eimeria, Giardia and Cryptosporidium in housed calves from Moldavia*, Lucr.șt. USAMV Iași, 57, (1 – 2): 146-150, ISSN 1454-7406, (CABI)
49. TRONCIU C., **MIRON L.**, ACATRINEI D., PAVEL I., ALEXA A. M., PULHACT. (2014) *The prevalence of Eimeria species in dairy farms from Romania* Lucr.șt. USAMV Iași, 57, (1 – 2): 151-154, ISSN 1454-7406, (CABI)
50. COVAȘĂ C.T., **MIRON L.D.**, (2013)– *Variations on cyathostomins population among horses from different parts of Iași and Neamț counties*, Lucr. șt. USAMV Iași, Seria Medicină Veterinară, Vol. 56 (15), 3: 283-289. (CABI)
51. DOINA SIMONA GRECU (MĂTIUȚ), MARIA LARISA PARASCA (IVANESCU), ELENA ANDREEA HĂRMĂNESCU, IOAN MOGLAN, **LIVIU MIRON** (2013)- *Use of Acridine –Orange and Babes-Papanicolau staining for the differentiation of various stages of the parasite Blastocystis hominis*. Lucr.șt. USAMV Iași, 56 (3-4) 309-314, ISSN 1454-7406 (CABI)
52. PARASCA-IVĂNESCU LARISA, GRECU -MĂTIUȚ SIMONA, **MIRON L.** (2013) – *"International travel increase and malaria importation in Romania, 2007-2012"*. Lucrări Științifice seria Medicină Veterinară – vol. 56 (15) p. 330-339 (CABI)
53. **MIRON LIVIU** (2012) -*The importance of parasites in trout farming*. European Multicollloquium of Parasitology (EMOP), 259. Keynote presentation in section parasites of fish and other aquatic organisms.
54. PARASCA LARISA, TATIANA SULENCO, **MIRON L.**, LIDIA TODERAS (2012)- *Identification of sibling species of the Anopheles maculipennis complex (Diptera, Culicidae) by a polymerase chain reaction assay*. Lucr.șt. USAMV Iași, 55 (14) :3 :791-795, ISSN 1454-7406
55. RAMONA ȘORIC, LUZ CALIA MIRAMONTES SEQUEIROS, **MIRON L.**, ANTONIO PALANCA SOLER (2012), *Morphometrics for Anisakiasis diagnosis in the North Atlantic horse mackerel (Trachurus trachurus)*, Scientia Parasitologica: 13 (2):77-81, ISSN 1582-1366
56. COVAȘĂ C.T., **MIRON L.**, (2012), *Etiological and epidemiological determinations of infestation with Strongylidae in horses*, Lucr.șt. USAMV Iași, 55, (14): 1: 270-286, ISSN 1454-7406, (CABI)
57. COVAȘĂ C.T., **MIRON L.** (2012)-*Research on the lesions of some digestive parasitosis in horses*, Lucr.șt. USAMV Iași, 55, (14): 1: 287-294, ISSN 1454-7406, (CABI)
58. SORIC RAMONA, **MIRON L.**, (2012) -*Preliminary data regarding summer parasitic disease of wild and cultured trout in Izvoru Muntelui Bicaz Lake*, Lucr. șt. USAMV Iași, 55, (14): 2: 781-785, ISSN 1454-7406, (CABI)
59. SORIC RAMONA, **MIRON L.**, (2012)-*Data upon the succession of the Bicaz reservoir ichthyofauna*, Lucr.șt. USAMV Iași, 55, (14): 2: 881-884, ISSN 1454-7406, (CABI)
60. **MIRON LIVIU**, Carmen Anton, Silviu-Mihail Tiță, (2012) -*Comparison of scientific research performances in Romanian veterinary medicine faculties*, Lucr.șt. USAMV Iași, 55, (14): 2: 908-917, ISSN 1454-7406, (CABI)
61. COVAȘĂ C.T., **MIRON L.**, ACATRINEI D., (2012), *Research on the antihelminthic treatment efficacy of products based on macrocyclic lactones (ivermectin) in horses strongylidosis and the dynamic of eggs copro-eliminations following immediately administration of antiparasitic substance*, Lucr.șt. USAMV Iași, 55, (14): 1: 273-278, ISSN 1454-7406, (CABI)
62. COVAȘĂ C.T., **MIRON L.**, (2011) - *Prevalence study of digestive and the serous cavities endoparasitosis in horses from Iassy city*, Lucr.șt. USAMV Iași, 54, (13): 3: 302-307, ISSN 1454-7406, (CABI)
63. COVAȘĂ C.T., **MIRON L.**, ACATRINEI D., (2011) - *Prevalence study of digestive endoparasitosis in horses from Iassy city area*, Lucr.șt. USAMV Iași, 54, (13): 3: 55-60, ISSN 1454-7406, (CABI)

64. SORIC RAMONA, **MIRON L.**; ACATRINEI D., (2011) -*The monitoring of water temperature, pH, and dissolved oxygen variation, in Izvorul Muntelui Bicaz man-made lake, between 2009-2010*, Lucr.șt. USAMV Iași, **54**, (13): 2: 274-277, ISSN 1454-7406, (CABI) Record number: 20113369034
65. PARASCA MARIA LARISA; **MIRON L.**, (2011) -*Transgenic line production for P. berghei and P. yoelii using the plasmid cloning vector*, Lucr.șt. USAMV Iași, **54** (13): 3: 227-236, ISSN 1454-7406
66. ACATRINEI D.; **MIRON L.**; SIMONA DUMITRIU; ANA MUSTEA; LARISA PARASCA; RAMONA ȘORIC, 2010-*Dirofilaria immitis* infection - A new challenge for veterinary practitioners in Iași county, Lucr. șt. USAMV Iași, **53** (12) IV:1219-1223, ISSN 1454-7406(CABI) Record number: 20103374968
67. **MIRON LIVIU**; SPAC A.; HUȚĂNAȘU C.; SFARTI C.; ANCA TRIFAN; CAMELIA COJOCARIU; APOSTU M.; DORNEANU V., STANCIU C.; 2009, *High Blood and Urine Concentration of Hepatotoxic Mycotoxins (Aflatoxin B1, Sterigmatocystin) In Patients with Liver Cirrhosis*, Revista Medico chirurgicală, 113: 59-65,
68. STANCIU CAROL; HUȚĂNAȘU C.; CAMELIA COJOCARIU; SFARTI C.; SPAC A.; APOSTU M.; ANCA TRIFAN; **MIRON L.**; DORNEANU V.; 2009, *High levels of hepatotoxic mycotoxins in patients with liver cirrhosis and hepatocellular carcinoma*, Publication GUT, vol. 58, A 199
69. SOLCAN CARMEN, I. COMAN, GH. SOLCAN, **L. MIRON**, O.Z. OPREAN. (2008) *Histological and ultrastructural lesions of the kidney in experimental ochratoxycosis of broiler chickens*. Bulletin UASVM, Veterinary Medicine 65(1)/2008 pISSN 1843-5270; eISSN 1843-5378
70. **MIRON LIVIU**, NĂSTASĂ V. MAREȘ M., 2008 –*Antifungal therapy based on vector targeted systems*, Lucr. șt. USAMV Iași, 51 (10): ISSN 1454-7406, 452-454, CABI Record Number: 20083321995(CABI)
71. PANAGACHI MIHAELA; COMAN I.; **MIRON L.**; LILIANA TARȚĂU, BOMPA C.; GOGU P.; 2008, *Cunninghamella spp. potentially pathogenic fungus for first time in our country*, Lucr. șt. USAMV Iași, **51** (10): 865-872, ISSN 1454-7406 CABI Record Number: 20083322568.
72. ACATRINEI DUMITRU; **MIRON L.**; 2008, *The evaluation of parasitic pollution state of public recreation areas from Iași*, Lucr. șt. USAMV Iași, 51 (10): 198-200, ISSN 1454-7406CABI Record Number: 20083318484 (CABI)
73. **MIRON LIVIU**; SCRIPCARU C.; OPREAN O.Z.; 2007, *Entomological expertise in a manslaughter case*, Lucr. șt. USAMV Iași, 50 (9): 415-418, ISSN 1454-7406. CABI Record Number: 20073190352 (CABI)
74. COMAN I.; **MIRON L.**; MARIA CONSTANTINESCU; MIHAELA GOGU; MARIA BOBUTAC, 2007, *Exprimarea fenotipică a unor tulpini toxigene de micromiceti în funcție de temperatură (The phenotypic expression of some toxigenic strains of micromycetes fungi according to the temperature)*, Lucr.șt. seria MV, București, vol.1, p. 242-252, ISBN 1222-5304
75. MIRON MANUELA, **MIRON L.**; 2007, *Crayfish pathology in Romania –maybe a programme for the future?* Lucr. șt. USAMV Iași, 50 (9): p.418-422, ISSN 1454-7406, (CABI)
76. COMAN I.; **MIRON L.**; SOLCAN GH.; PAUL I.; CARMEN SOLCAN; POPESCU O.; CRISTINA BORCILĂ; MARIA BOBUTAC; MIHAELA GOGU; ALINA SĂRBU; 2007, *Răspunsul puiilor broiler la intoxicația experimentală cu aflatoxine, sterigmatocistină și citrinină (The reaction of broiler chickens to the experimental poisoning with aflatoxins, sterigmatocystin and citrinin)*, Lucr.șt. seria MV, București vol.2: p. 184-192, ISBN1222-5304 (CABI)
77. MIRON MANUELA, **MIRON L.**; 2007, *Analisis of food utilized by the crayfish Astacus astacus L. from the Bicaz Lake*, Lucr. șt. USAMV Iași, **49** (8): p.349-353, ISSN 1454-7406 (CABI)
78. ACATRINEI DUMITRU; **MIRON L.**; 2007, *The evaluation of parasitic pollution state of public recreation areas from Iași*, Lucr. șt. USAMV Iași, **51**, 10(1), 198-199, CABIRecord Number: 20083318484 (CABI)
79. PAȘCA SORIN; **MIRON L.**; ACATRINEI D.; SIMONA MIHALACHI; 2007, *Both cardio-vascular and subcutaneous forms of dirofilariosis in dog: a case report*, Lucr. șt. USAMV Iași, **51**, 10(1), 123-127, CABIRecord Number: 20083318494 (CABI)
80. **MIRON LIVIU**; OTILIA IVAN; 2006, *O nouă specie a genului Ophionyssus Megnin (A new species of the Ophionyssus Megnin genus), 1844(Acari, Gamasida, Macronyssidae) ectoparaziți pe Vipera ursinii*, Vol. Academiei de Științe a R. Moldova „Diversitatea, valorificarea rațională și protecția lumii animale”, p. 151-153, ISBN 978-9975-70-664-3 (CABI)
81. **MIRON LIVIU**; ACATRINEI D.; MARIA SERDARU; 2006, *Date privind statusul seleniului în furajele din Moldova (Data regarding the selenium status in the fodder in Moldova)*, Lucr. șt. USAMV Iași, 49 (8): p.310-314, ISSN 1454-7406 (CABI)
82. **MIRON LIVIU**; MANUELA MIRON, 2006, *Calitatea hranei și impactul acesteia asupra relației lungime-greutate la juvenilii racului de râu (Food quality impact on the relation between length and weight of young noble crayfish)*, Lucr. șt. USAMV Iași, 49 (8): ISSN 1454-7406, p.344-348 (CABI)
83. **MIRON LIVIU**; ACATRINEI D.; MARIA SERDARU; 2006, *Date preliminare privind deficitul seric de seleniu la bovinele din Moldova (Preliminary data regarding the serum selenium deficit in bovine animals from Moldova county)*, Lucr. șt. USAMV Iași, 49 (8): p.315-318, ISSN 1454-7406, (CA I)
84. **MIRON LIVIU**; ACATRINEI D.; MARIA SERDARU; 2006, *Fodder plant selenium deficiency from Moldova County*, Lucr.șt. USAMV Iași, (8) :310-314, CABI Record Number: 20073186685(CABI)
85. **MIRON LIVIU**; MANUELA MIRON; 2006, *Food quality impact upon the relation between length and weight of young noble crayfish*, Lucr. șt. USAMV Iași, 49 (8): p.344-348, ISSN 1454-7406, CABI Record Number: 20073186692 (CABI)
86. MIRON MANUELA; **MIRON L.**; 2006, *Analysis of food utilised by the crayfish Astacus astacus L. From Bicaz lake*, Lucr. șt. USAMV Iași, 49 (8): p.349-353, ISSN 1454-7406, CABI Record Number: 20073186691 (CABI)
87. LAZĂR M.; VULPE V.; BOZ E.; **MIRON L.**; OPREAN O. Z.; PĂSĂRIN B.; 2006, *Aspecte lezionale ale invaziilor parazitare cu localizare branhială la ciprinidele de crescătorie (Lesional aspects of parasitic invasions localized in the gills of farmed cyprinids)*, Lucr. șt. USAMV Iași, 49 (8): p.159-164, ISSN 1454-7406 (CABI)
88. MAREȘ M.; LUMINIȚA MALIC; INGRID APETREI; CAZACU P.; **MIRON L.**; 2006, *Noi molecule utilizate în terapia antifungică (New molecules used in antifungal therapy)*, Lucr. șt. USAMV Iași, 49 (8): p.667-675, ISSN 1454-7406 (CABI)
89. ACATRINEI D.; **MIRON L.**; SIMONA MIHALACHI; 2006, *Prevalence of parasitical infestations in sheep from the didactic station of the University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine of Iasi, during 2003-2005*, Rev. Cercetări Agr. în Moldova, 2: (126), p.75-79, ISSN 0379-5837 (CABI)

90. ACATRINEI D.; **MIRON L.**; SOLCAN GH.; 2006, *Dermatită produsă de Pelodera strongyloides (Nematoda, Rhabditidae) la caine (The dermatitis caused by Pelodera strongyloides (Nematoda, Rhabditidae) in dogs)*, Rev. Rom. Med.Vet., vol 16/ 1, 95-100
91. OPREAN OCTAVIAN ZAHARIE; BOIȘTEANU P.C.; CÎMPANU V.; LUNGU D.; SAVUȚA GH.; BONDOC I.; **MIRON L.**; 2005 - *Aspecte epidemiologice și lezionale la vânatul recoltat în Nordul Moldovei –Lupul (Canis lupus)*, (Epidemiologic and lesional aspects in the game harvested in Northern Moldova - The wolf (Canis lupus)), Rev. de politica științei și scientometrie. Nr. sp., ISSN 1582-1218
92. MIRON MANUELA; **MIRON L.**; 2005, *Comportamentul alimentar al racului de râu Astacus astacus L. din lacul Bicăz (The feeding behaviour of the noble crayfish Astacus astacus L. from Lake Bicăz)*, Lucr. șt. USAMV Iași, 48 (7): 455-459, ISSN 1454-740 (CABI)
93. CÎMPANU V.; **MIRON L.**; OPREAN O.Z.; 2005, *Some epidemiological aspects regarding the distribution of trichinelosis in wild boars and bears from N-E Romania*, Lucr. șt. USAMV Iași, 48 (7): 455-459, ISSN 1454-740 (CABI)
94. ACATRINEI D.; **MIRON L.**; CARMEN, SOLCAN; 2005, *Investigații într-un episod de eimerioză cecală la pui de carne de nouă săptămâni (Investigations from a caecal eimeriosis episode in 9 weeks old broiler chickens)*, Lucr. șt. USAMV Iași, 48 (7): 450-454 ISSN 1454-740
95. ACATRINEI D.; **MIRON L.**; MITREA, I.L.; 2005, *Helminthofauna câinilor comunitari din municipiul Iași și impactul acesteia asupra sănătății publice (Helminth fauna in the stray dogs from Iași and its impact on the public health)*, Lucr. șt. USAMV Iași, 48 (7): 339-443, ISSN 1454-7406
96. **MIRON LIVIU**, NASTASA V., 2004- *Aspecte asupra utilizării benzocainei ca anestezic pentru pastravul curcubeu crescut în viviere flotabile pe lacurile de acumulare montane (Aspects regarding the usage of benzocaine as anaesthetic for the rainbow trout farmed in floating cages, in mountain reservoirs)*. Lucr. șt. USAMV Iași, 47 (6): 375-379, ISSN 1454-7406 (CABI)
97. MITREA I.L.; MARIANA IONITA; **MIRON L.**; 2004, *Cercetări privind dinamica anuală a populațiilor de Ixodes ricinus în zone din Nord-Estul, Sudul și Sud-Estul României (Research regarding the annual dynamics of the Ixodes ricinus populations in the North-Eastern, Southern and South-Eastern areas of Romania)* Lucr. Șt. - Medicină Veterinară, USAMV Iași, 47(6), 704-710 ISSN 1454-7406 (CABI)
98. NĂSTĂȘĂ V., CURA P., **MIRON L.**, NECHIFORMARIA-MAGDALENA, CURA F., 2004 - *Comparative study on romiphidine anaesthesia quality and the mixture romiphidine-butorphanol on dogs*. Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului, Timișoara, Lucrări științifice, vol. XXXVII, p. 963 – 966.
99. NĂSTĂȘĂ V., CURA P., **MIRON L.**, NECHIFOR MARIA-MAGDALENA, CURA F., 2004- *Comparative study on propofol anaesthesia quality in mixture with chlorpromazine or xylazine on dogs*. Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului, Timișoara, Lucrări științifice, vol. XXXVII, p. 959 – 962
100. **MIRON LIVIU**; MANUELA MIRON; 2002, *Mise en evidence de l'aphanomicose – la peste des ecrevisses dans l'étang Scheia (Aphanomycosis – the crayfish plague in the Scheia pond)*, Lucr. șt. USAMV, Editura "Ion Ionescu de la Brad Iași" 45 (4) Fasc.II : 458-461, ISSN 1454-7406 (CABI)
101. **MIRON LIVIU**, VASILIU N. ; ACATRINEI D. ; SOLCAN GHE. ; MOGLAN I. ; 2002, *Noi specii de acarieni pe vipere (New mite species in vipers)*, Lucr. șt. USAMV, Editura "Ion Ionescu de la Brad" Iași, 45 (4) Fasc.II : 454-457, ISSN 1454-7406 (CABI)
102. SOLCAN GHEORGHE.; MITREA I.L.; ANA CSUMA; FÂNTÂNARU M.; CARMEN SOLCAN; **MIRON L.**; 2002, *Bioequivalence study of two Albendazole products in sheep*, Lucr. șt. USAMV Iași, seria Med. Vet., 45 (4): fasc. 1: 280-285, ISSN 1454-7406 (CABI)
103. ACATRINEI D.; **MIRON L.**; 2002, *Metode terapeutice utilizate în profilaxia și tratamentul acariozelor la ofidieni (Therapeutic methods used in the prophylaxis and treatment of acariases in ophidians)*, Lucr. șt. USAMV Iași Editura "Ion Ionescu de la Brad" Iași, 45 (4) Fasc.II : 478-481, ISSN 1454-7406 (CABI)
104. **Miron Liviu**; Mironl.; 2001, *Experimental culture of Mytilus galloprovincialis in the Black Sea*, Sci. Work, Series Vet. Med.USAMV Iași., Publishing House "Ion Ionescu de la Brad", 44(3), Fasc. II, 594-596, ISSN 1454-7406, CABI Record Number: 20033059871(CABI)
105. **MIRON LIVIU**; MANUELA MIRON; 2001, *Les pyramides astacicole du lac Bicăz réalisées par les captures du deux stations du travail (The crayfish pyramids of Lake Bicăz obtained through the catches of two workstations)*, Lucr. șt. USAMV, Editura "Ion Ionescu de la Brad" Iași vol. 44 (3) Fasc.II, ISSN 1454-7406, 604 – 612 (CABI)
106. **Miron Liviu**; Manuela, Miron; 2001, *French experiments with mussel culture in two sea locations*, Sci. Work, Series Vet. Med.USAMV Iași, Publishing House "Ion Ionescu de la Brad", 44(3), Fasc. II:590-593, ISSN 1454-7406, CABI Record Number: 20033059870(CABI)
107. **MIRON LIVIU**; MANUELA MIRON, 2001, *Observații asupra ectoparazitofaunei astacidelor din lacul Bicăz (Observations regarding the ectoparasite fauna of the astacids from Lake Bicăz)*, Lucr.șt. USAMV Timișoara, vol. XXXIV: 245-252
108. MANUELA MIRON, **MIRON L.**; 2001, *Sucesiunea stadiilor de dezvoltare embrionară la racul de râu Astacus astacus L. din lacul Bicăz (The embryonic development stages succession in the noble crayfish Astacus astacus L. from Lake Bicăz)*, Lucr. șt. USAMV, Editura "Ion Ionescu de la Brad" Iași, vol. 44 (3) Fasc.II, ISSN 1454-7406, 613-620 (CABI)
109. MANUELA MIRON; **MIRON L.**, CHASLE, J., P.; 2001, *Population aspects and the identification of microhabitats for crayfish in Lake Bicăz*, Lucr. șt. USAMV, Editura "Ion Ionescu de la Brad" Iași, vol. 44 3(2), 597-603, CABI Record Number: 20033059872
110. **MIRON LIVIU**, 1999, *Liguloza populației de oblete din lacul de acumulare Bicăz (The ligulosis of the common bleak population from Lake Bicăz)*, Lucr. Șt. seria Medicină Veterinară, Editura "Ion Ionescu de la Brad Iași" 42: 166-169
111. **MIRON LIVIU**, 1999, *Parazitofauna salmonidelor crescute intensiv pe lacurile de acumulare montane și în unele păstrăvării clasice din România (The parasite fauna of intensively farmed salmonids in mountain reservoirs and some classical trout farms from Romania)*, Lucr. Simp. : "Lacurile de acumulare din România", Ed. Univ. "Al.I. Cuza"-Iași, 2 : 43-47
112. **MIRON LIVIU**, TOMA O.; COSTICĂ M.; 1999, *Contribuții la cunoașterea compoziției calitative și distribuției perifitonului în lacul de acumulare Bicăz (Contributions to the knowledge base regarding the qualitative composition and the periphyton distribution in Lake Bicăz)*, Lucr. Simp. : "Lacurile de acumulare din România", Ed. Univ. "Al. I.Cuza"-Iași, 2 : 217-223
113. **MIRON LIVIU**, 1999, *Tratamente antiparazitare la salmonidele crescute intensiv pe lacurile montane din România (Antiparasitic treatments in intensively farmed salmonids in mountain lakes from Romania)*, Lucr. Simp. : "Lacurile de acumulare din România", Ed. Univ."Al.I. Cuza"-Iași, 2 : 107-119
114. **MIRON LIVIU**, 1999, *Report concerning the trout ponds of Romania*. Lucr. Simp. : "Lacurile de acumulare din România", Ed. Univ. "Al.I. Cuza"-Iași, vol. 2 : 27-33
115. **MIRON LIVIU**, 1999, *Parazitofauna salmonidelor crescute intensiv în România (The parasite fauna of intensively farmed salmonids in Romania)*, Lucr. Simp. : "Lacurile de acumulare din România", Ed. Univ. "Al.I. Cuza"-Iași, 2 :43-49

116. TODERAS I. VICOL M.; VLADIMIROV M.; MIRON I.; **MIRON L.**; MARIA NEGRU; ȘUBERNETKI I.; LAURENTIA UNGUREANU; BORS Z.; ESAULENCO V.; 1999, *Contribuții la cunoașterea regimului hidrobiologic al lacului de baraj Bicaz (Contributions to the knowledge base regarding the hydrobiological regime of Lake Bicaz)*, Lucr. Simp. : "Lacurile de acumulare din România", Ed. Univ. "Al. I. Cuza" Iași, 2 : 19-27
117. MIRON I.; **MIRON L.**; GABRIELA PUȘCAȘU; 1999, *Date privind compoziția calitativă și răspândirea unor populații de pești în lacul Bicaz (Data regarding the qualitative composition and the distribution of some fish populations in Lake Bicaz)*, Lucr. Simp. : "Lacurile de acumulare din România", Ed. Univ. "Al. I. Cuza"-Iași, 2 : 57-65
118. **MIRON LIVIU**, 1998, *Parasitic crustacean on rainbow trout breeding in floating cages on Bicaz reservoir*, Rev. Rom. Parasit. București, 3, 2:77-78
119. MIRON I.; TEODORA ONCIU; **MIRON L.**; GALAȚCHI L.; MANUELA MIRON; SIMIONESCU C.; 1997, *Cercetări asupra distribuției spațiale a planctonului și nectonului din lacul de acumulare Bicaz (Research regarding the spatial distribution of plankton and nekton in Lake Bicaz)*, Rez. Simpoz. "Zilele Universității ieșene" Ed. Univ. Al. I. Cuza "Iași, 1: 9
120. MIRON I.; **MIRON L.**; SIMIONESCU C.; MANUELA MIRON; ANDRA SIMIONESCU, 1996, *Cercetări asupra biomasei midiiilor Mytilus galloprovincialis L. din zona digului Agigea (Research regarding the biomass of the mussel Mytilus galloprovincialis L. from the area of the Agigea dam)*, Rez. Ses. Șt. "Marea Neagră în cumpănă"-Agigea-Constanța, Ed. Univ. "Al. I. Cuza" Iași, 1: 22
121. TOMA OVIDIU ; CRISTINA LACATUSU ; MANUELA MIRON ; **MIRON L.** ; 1996, *Identification des concentrations de globulines et de glutelines chez les moules de culture de mer (Identifying the globulin and glutelin concentrations in the sea mussel cultures)*, An. Șt. Univ. "Al. I. Cuza" Iași, p. 149-151
122. MIRON I.; **MIRON L.**; 1995, *Principii de bază ale sistemului integrat al acvaculturii (Basic principles of the integrated aquaculture system)*, Vol. Simp. International Galați Ro "Aquarom", Galați, Ed. "Univ. Dunărea de jos "1:397-400
123. **MIRON LIVIU**; SIMIONESCU C.; 1993, *Cercetări privind compoziția ihtiofaunei din lacul de acumulare Bicaz (Research regarding the ichthyofauna of Lake Bicaz)*, Lucr. Simp. : "Lacurile de acumulare din România-tipologie, valorificare, protecție", Ed. Univ. "Al. I. Cuza" Iași, 1: 83-91
124. **MIRON LIVIU**; MIRON MANUELA, 1993- *Unele considerații privind evoluția ihtiofaunei din lacul Bicaz (Some considerations regarding the evolution of the ichthyofauna of Lake Bicaz)*. Lucr. Simp. : "Lacurile de acumulare din România - tipologie, valorificare, protecție", Ed. Univ. "Al. I. Cuza" Iași, 1: 51-56
125. **MIRON LIVIU**; 1993, *An episode of Ergasilus infestation on trouts fry in the Bicaz reservoir*. Lucr. Simp. : "Lacurile de acumulare din România - tipologie, valorificare, protecție", Ed. Univ. "Al. I. Cuza" Iași, 1 : 42-50
126. **MIRON LIVIU**; MIRON, I.; 1993; *Optimizarea biotehnologiei creșterii păstrăvului în viviere flotante pe lacurile montane (The optimization of the biotechnology used in trout farming in floating cages, in mountain reservoirs)*, Vol. Simpoz.: Omul și Mediul Înconjurător, Ed. Univ. "Al. I. Cuza" Iași, 1: 172-173
127. MIRON MANUELA; **MIRON L.**; 1993, *Creșterea racilor Astacus astacus de vara I în condiții de captivitate (The farming of the crayfish Astacus astacus in summer, in captivity conditions)*, Lucr. Simp. : "Lacurile de acumulare din România - tipologie, valorificare, protecție" Ed. Univ. "Al. I. Cuza" Iași, 1: 141-147
128. MIRON MANUELA; **MIRON L.**; 1993, *Cercetări asupra biologiei reproducerii în condiții naturale și în captivitate la racul de râu Astacus astacus în lacul Bicaz (Research regarding the breeding biology in natural and captivity conditions of the crayfish Astacus astacus in Lake Bicaz)*, Lucr. Simp. : "Lacurile de acumulare din România - tipologie, valorificare, protecție" Ed. Univ. "Al. I. Cuza" Iași, 1: 111-120
129. MIRON MANUELA, **MIRON L.**; 1993, *Studiu privind aspecte biometrice ale racului de râu Astacus astacus în populația naturală din lacul Bicaz (Study concerning the biometric aspects of the crayfish Astacus astacus from the natural population in Lake Bicaz)*, Lucr. Simp. : "Lacurile de acumulare din România - tipologie, valorificare, protecție", Ed. Univ. "Al. I. Cuza" Iași, 1: 92-100
130. MIRON I.; **MIRON L.**; 1993, *The system of lacustrine aquaculture in Romania*, Lucr. Simp. : "Lacurile de acumulare din România - tipologie, valorificare, protecție", Ed. Univ. "Al. I. Cuza" Iași, 1 : 38-41
131. MIRON MANUELA; **MIRON L.**; 1992, *Contribuții la cunoașterea comportamentului populației de rac din lacul Bicaz (Contributions to the knowledge base regarding the behaviour of the crayfish Astacus astacus population in Lake Bicaz)*, Vol. Congresului Național de Biologie "Emil Racoviță". Editura Societății de științe biologice din România, 2 : 266-267

Papers published in international conferences volumes (14)

132. **MIRON Liviu** , Simona MATIUȚ, Larisa IVĂNESCU, 2021- *Prevalence of cryptosporidium parvum protozoa in humans and animals in Iasi county, Romania with the establishment of zoonotic risk*. Acta et Communicationes, Exact and Natural Sciences nr. 1 (15), p.7-19. ISSN 2537-6284 (Vol. Univ. Tiraspol)
133. **MIRON Liviu** - *Advantages versus disadvantages of parasitism*, 2021-- Acta et Communicationes, Exact and Natural Sciences nr. 1 (15), p.7-19. ISSN 2537-6284 (Vol. Univ. Tiraspol)
134. **MIRON LIVIU**, ERHAN D., COZARI T., 2018 – *Relatii in sistemul parazit- gazda la amfibienii ecaudați : preliminarii și perspective de cercetare*. Acta et Communicationes, Exact and Natural Sciences nr. 1 (15), p.7-19. ISSN 2537-6284 (Vol. Univ. Tiraspol)
135. **LIVIU MIRON**, MARIA BALASOIU, FEODOR FILIPOV, A.I. KUKLIN, MANUELA MIRON, 2014 - "Comparative study of some soil samples by means of small angle neutron scattering method". International Conference "Condensed Matter research at the IBR-2" Dubna, Russia. p.50 (Vol.Conf. Internat - IUCN).
136. MAMADOU KONE, MOUSSA CISSE, KOUAMÉ AFFOURMOU, RAMONA ELENA SORIC, AGATHE FANTODJI, **DAN LIVIU MIRON**. (2013). *In vivo antiparasitic effects of a traditional plant Ocimum gratissimum (Linneaus, 1758) on fish louse Argulus spp. Infesting the Nile tilapia males Oreochromis niloticus (Linneatus, 1758) in fish farming*. Open Science Repository Vet. Med., Online (open-access), <http://dx.doi.org/10.7392/openaccess.23050447>

137. MARANGOCI NARCISA; ANA MUSTEA; **MIRON L.**; MARIANA PINTEALA; VALERIA HARABAGIU; IBANESCU C.; CAMELIA MIHAILESCU; TATIANA BUDTOVA; SIMIONESCU B.C.; 2008, *Liberation de principe biologique actif d'un hydrogel à base de polyacrilate de Na-Co-Acide acrilique*. 8th Journ. du Coll. sur les polymères, **Vol.Conf.Internat. Grenoble, France**.
138. MIRON MANUELA; **MIRON L.**; 2005, *Research on the natural population and farming of Astacus astacus L. in the Bicz lake*, „European crayfish as heritage species-linking research and management strategies to conservation and socio-economics”, **Vol. Lucr. Șt., Firenze-Italia 1**: p P. 31-32.
139. **MIRON LIVIU**, 2006; *The parasitic diseases of huchen in artificial breeding of the Bicz reservoir*; **Vol.Academiei de Științe a R. Moldova**: „Diversitatea, valorificarea rațională și protecția lumii animale”; p.237-240, ISBN 978-9975-70-664-3 (**Vol. Conf. Internat**).
140. MIRON MANUELA ; **MIRON L.** ; 2006, *Les maladies d'ecrevisses Astacus astacus L. dans les conditions d'elevage artificielle (The diseases of crayfish Astacus astacus L. in artificial breeding conditions)*, **Vol. Academiei de Științe a R. Moldova** : „Diversitatea, valorificarea rațională și protecția lumii animale”, p. 202-206, ISBN 9975-70-086-1
141. **MIRON LIVIU**, I. MIRON, ALIONA NOVAC, 2004 - *Cercetări subacvatice asupra creșterii midiilor în Marea Neagră (Underwater research on mussels farming in the Black Sea)*. **Vol. Congr.int. "Apa un miracol"** – Acad. Oamenilor de Știință din România, Constanța, vol. 1, p. 80-81
142. **MIRON LIVIU** ; MIRON, I. ; 2004, *Metodă pentru colectarea planctonului (Method for plankton collection)*, Salon International des Inventions, **Sci.papers, Vol.1 Bruxelles** : 157-158
143. **MIRON LIVIU** ; MIRON I. ; 2004, *Instalație și metodă pentru cultivarea midiilor (Installation and method for mussel cultivation)*, Salon Mondial de l'Innovation de la Recherche et des nouvelles technologies, **Sci.papers Vol.1, Bruxelles**, 164-165
144. **MIRON LIVIU**; MIRON I.; 2003, *Metodă pentru stimularea vitezei de creștere a peștelui în cuști amplasate în lac sau mare și aplicarea metodei (Method for stimulating the growth rate of the fish from cages placed in the lake or in the sea, and the application of the method)*, Salon International des Inventions, **Trav.Sci. Vol.1Geneve**, 150-151
145. **MIRON LIVIU** et al. ;2002, *Metodă de creștere a midiilor și instalația pentru aplicarea metodei*, Salon International des Inventions **Trav.Sci; Vol.1, Geneve**, 162-163

Papers with didactic purposes: courses, monographies [17]

146. IVANESCU Larisa, **Liviu MIRON** - 2020 - Parazitologie – Lucrari practice, Ed PIM , 2020, 157 p.
147. **MIRON LIVIU (Coordinator)**.- 2019 - Handbook of main zoonotic diseases identified in 4 EU countries: Romania, Italy, Croatia and Lithuania. Ed. "Ion Ionescu de la Brad" Iași, ISBN 978-973-147 -334-5, 166 p (39 coauthors)
148. **MIRON LIVIU (Coordinator)**.- 2019 - Malaria. Guide of main parasitic diseases transmitted from non-human animals to humans. Ed. "Ion Ionescu de la Brad" Iași, ISBN 978-973-147 -315-4, 147 p (36 coauthors)
149. **MIRON LIVIU (Coordinator)**.- 2019 - Dirofilariosis. Dirofilarioza. Guide of main parasitic diseases transmitted from non-human animals to humans – Dirofilariosis in humans and animals. Ed. "Ion Ionescu de la Brad" Iași, ISBN 978-973-147 -313-0, 85 p (36 coauthors)
150. **MIRON LIVIU (Coordinator)**.- 2019 - Le paludisme. Malaria. La dirofilariose chez les humains et les animaux. Ed. "Ion Ionescu de la Brad" Iași, ISBN 978-973-147 -316-1, 151 p (36 coauthors)
151. **MIRON LIVIU (Coordinator)**.- 2019 - La dirofilariose. Dirofilarioza. La dirofilariose chez les humains et les animaux. Ed. "Ion Ionescu de la Brad" Iași, ISBN 978-973-147 -314-7, 83 p (36 coauthors)
152. **MIRON LIVIU**; MIRON IONEL, 2012- *Expediții subacvatice (Underwater expeditions)* – Ed. Performantica Iasi, ISBN 978-973-730-964-8, 142 p. Premiul „Emil Pop, Academia Oamenilor de Știință din România (2014)
153. **MIRON LIVIU (Coordinator)**.- 2011- *Volum jubiliar al învățământului medical veterinar la Iași*. (Jubilee of veterinary education at IASI).Ed. Performantica Iași, ISBN 978-973-730 -862-7, 335 p (31 coautori)
154. **MIRON LIVIU**; NĂSTASĂ VALENTIN; MAREȘ MIHAI, 2008, *Terapia antimicotică (Antifungal therapy)*. Ed Pim, Iași, ISBN 978-606-520-154-5, 175 p
155. **MIRON LIVIU**; MARIA SERDARU; ACATRINEI DUMITRU- 2008; *Managementul deficitului de seleniu în lanțul trofic plantă-animă-om (The selenium deficit management in the plant-animal-human food chain)*, Ed. Pim, Iași, 164 p, ISBN 10:973-716-469-5, ISBN 13:978-973-716-469-8 ,163 p
156. COMAN IOAN; MARIA CONSTANTINESCU; **MIRON LIVIU**; MIHAELA GOGU; 2007, *Elemente de standardizare în micologie și micotoxicologie (Elements of standardization in mycology and mycotoxicology)*, Ed. Performantica Iasi, ISBN 978-973-730-401-8 ,233 p
157. **MIRON LIVIU**; MANUELA MIRON; 2007, *Biologie animală (Animal Biology)*, Ed. Performantica Iasi, ISBN 978-973-730-373-8, 193 p
158. SOLCAN GHEORGHE; MITREA IOAN LIVIU; CARMEN SOLCAN; **MIRON LIVIU**; 2003, *Dermatopatologia animalelor de companie (Dermatopathology of pets)*, Ed. Univ. Ion Ionescu de la Brad Iași 390 p. ISBN 973-8014-86-7
159. **MIRON LIVIU**;2002, *Parazitologie veterinară (Veterinary Pathology)*, Editura "Ion Ionescu de la Brad" Iași-Vol. 1, 198 p. ISBN 973-8014-81-6,192 p
160. GUGUIANU ELEONORA; **MIRON LIVIU**; 2002, *Elemente de ihtiopatologie (Elements of ichthyopathology)*, Editura PIM Iași, 270 p. ISBN 973-8490-34-0; 267 p
161. MIRON I.; GOMOIUA.T.; BREZEANU G.; TUDORANCEA C. ; **MIRON LIVIU**, 1998 (comitet de redacție), *Lacurile de acumulare din România-tipologie-valorificare protecție (The reservoirs of Romania- typology, valorisation, protection)*. Editura Universității "Al. I. Cuza" Iași, vol.11, 232 p
162. MIRON I.; **MIRON LIVIU**, 1997 (sub redacția), *Lacurile de acumulare din România-tipologie-valorificare protecție (The reservoirs of Romania- typology, valorisation, protection)*, Editura Universității "Al. I. Cuza" Iași, vol.1, 190 p

BOOK CHAPTERS

163. **MIRON Liviu** – 2014 – **Protozooze la pești (Fish protozooses)** Cap. 92.6, 93.4, 95.6, (p.352-384) in „Tratat de medicina veterinara”. Coordonator -Nicolae Constantin. Ed. Risoprint. VI, secțiunea XII, 1339 p., [Premiul "Paul Riegler", - Acad. De Șt. Agricole și Silvici 2015]
164. **MIRON Liviu** – 2011 - Cap. **Etica profesională medicală veterinară (Professional ethics in Veterinary Medicine)** (p.31-62) in vol. „Deontologie și etica profesională medicală veterinară”. Ed. Dobrogea 116p, ISBN: 978-606-565-030-5, (autori: Spinu Marina, Miron Liviu, Elena Mitranescu, Narcisa Mederle, Nicolae Dojană).

Didactical Movie

165. Undervater research with submerged Laboratory LS-1. https://youtu.be/iz2Ky_hlJNw.

Patents [3]

166. **MIRON LIVIU**; MIRON, I.; 2008; Metodă pentru stimularea ritmului de creștere dirijată a peștilor în lacuri și mediul marin și vivieră pentru aplicarea metodei (*Method for the stimulation of the controlled growth rate of fish from lakes and the marine environment, and a fish cage for applying the method*), (Brevet Ro nr. 121067/ 31.10.2008)
167. **MIRON LIVIU**; MIRON, I.; 2008, Instalație pentru colectarea planctonului (*Installation of collecting plankton*), (Brevet Ro nr. 121041 / 29.09.2008)
168. **MIRON LIVIU**; MIRON, I.; LAUDNER W.; DEGERATU M.; DATCU M, 2004- Metodă de creștere a midiilor și instalația pentru aplicarea metodei (*Method for farming mussels and the installation for applying the method*) (Brevet Ro nr. 116761 B / 29. 10. 2004)

Demands of patents

169. **MIRON Liviu**, MIRON I, Gerard JITAREANU, Dragos Sebastian FRUNZA, Tudor VICOL, 2017 - Instalatie Mini-fitotron și biotehnologie de cultivare a ierbii de grâu "*Mini Phytotron and method for wheat growing*" - (demand patent no. Ro nr. 2017 00435)

Communications /abstracts published in

Congresses or national conferences volumes, scientific films [22]

170. MIRON I.; **MIRON L.**; GABRIELA PUȘCAȘU, 1998, *Date privind compoziția calitativă și răspândirea unor populații de pești în lacul Bicz* (*Data regarding the qualitative composition and the spatial distribution of the fish populations in Lake Bicz*), Simpoz."Zilele Universității ieșene", UA.I.C., Iași 1:8
171. **MIRON LIVIU**, 1997, *Modificări biologice în populația de oblete (Alburnus alburnus L.) din lacul de acumulare Bicz* (*Biological changes in the bleak (Alburnus alburnus L.) population from the reservoir Bicz*), Simpoz." Zilele Universității ieșene ", UA.I.C., Iași 1:9
172. MIRON I.; MISĂILĂ C.; **MIRON L.**; ELENA RADA MISĂILĂ; MANUELA MIRON; SIMIONESCU C.; 1997, *Limnologia fiziologică, o componentă a dezvoltării durabile promovată de fondatorul Stațiunii "Stejaru"- Acad. Petre Jitariu* (*Physiological limnology, a component of the sustainable development promoted by the founder of the "Stejaru" Station - Acad. Petre Jitariu*), Simpoz.: "Bazele Științifice ale dezvoltării durabile " Potoci
173. MIRON I.; TEODORA ONCIU; **MIRON L.**; GALAȚCHI L.; MANUELA MIRON; SIMIONESCU C.; 1997, *Cercetări asupra distribuției spațiale a planctonului și nehtonului din lacul de acumulare Bicz* (*Research on the spatial distribution of the plankton and nekton from the reservoir Bicz*), Rez. Simpoz." Zilele Universității ieșene ". Ed. Univ. Al. I. Cuza Iași, vol. 1: 9
174. MIRON I.; **MIRON L.**; SIMIONESCU C.; MANUELA MIRON; ANDRA SIMIONESCU; 1996, *Cercetări asupra biomasei midiilor Mytilus galloprovincialis L. din zona digului Agiea* (*Research on the biomass of mussels Mytilus galloprovincialis L. from the region of the Agiea dam*), Rez. Ses. Șt. "Marea Neagră în cumpănă"-Agiea-Constanța, Ed. Univ. "Al. I. Cuza" Iași, 1: 22
175. SIMIONESCU C.; **MIRON L.**; 1996, *Date asupra biologiei lostritei Hucho hucho L. în râul Bistrița* (*Data regarding the biology of the huchen Hucho hucho L. in Lake Bicz*), Ses.Șt."Marea Neagră în cumpănă"-Agiea-Constanța, 1: 16
176. MIRON I.; **MIRON L.**; SIMIONESCU, C.; MANUELA, MIRON; ANDRA, SIMIONESCU; 1996, *Cercetări asupra biomasei midiilor din zona digului Agiea* (*Research on the biomass of the mussels from the region of the Agiea dam*), Simpozionul "Marea Neagră în cumpănă" Univ. "Al. I Cuza Iași". Agiea - Constanța, 1: 22
177. **MIRON LIVIU**; MANUELA, MIRON; 1995, *Experiența franceză asupra creșterii dirijate a midiei Mytilus galloprovincialis L., pe filiere de fund în Marea Mediterană* (*The French experience on the controlled farming of the mussels Mytilus galloprovincialis L., on sea-bottom fields in the Black Sea*), Simpoz." Zilele Universității ieșene " 1: 14
178. MIRON MANUELA; **MIRON L.**; MIRON, I.; 1995, *Contribuții la etograma racului Astacus astacus L. în lacul Bicz* (*Contributions to the knowledge regarding the ethogram of the crayfish Astacus astacus L. from Lake Bicz*). (II). Simpoz." Zilele Universității ieșene ", 1: 12
179. MIRON I.; **MIRON L.**; SIMIONESCU C.; MANUELA MIRON; ANDRA SIMIONESCU, 1995, *Cercetări asupra gradului de conservare a biotopilor naturali ai lostritei Hucho hucho L.* (Research regarding the degree of preservation of the natural biotopes of the huchen Hucho hucho L.), Simpoz." Zilele Universității ieșene "-1: 14
180. MIRON MANUELA; **MIRON L.**; 1995, *Date noi privind creșterea dirijată a racului Astacus astacus L.* (*New data regarding the controlled farming of the crayfish Astacus astacus L.*); Simpoz." Zilele Universității ieșene "-1: 14
181. **MIRON L.**; MIRON I.; MANUELA MIRON; 1994, *Cercetări privind microdistribuția termică lacustră prin utilizarea computerului* (*Research regarding the lacustrine thermic microdistribution, using the computer*), Simpoz." Zilele Universității ieșene ", 1:11
182. MIRON I.; TEODORA ONCIU; **MIRON L.**; MANUELA MIRON, 1994, *Cercetări asupra migrației și fototactismului la zooplanctonul din lacul Bicz* (*Research regarding the migration and the phototaxis of the zooplankton from Lake Bicz*), Simpoz." Zilele Universității ieșene " 1: 11

183. MIRON I.; **MIRON L.**; MANUELA MIRON; 1994, *Cercetări asupra succesiunii populațiilor de pești în lacul Bicaz* (Research regarding the succession of the fish populations in Lake Bicaz). Simpoz. "Zilele Universității ieșene "-1: 12
184. MANUELA MIRON; **MIRON L.**; 1993, *Cercetări privind reproducerea dirijată a racului de râu Astacus astacus L.* (Research regarding the controlled breeding of the crayfish *Astacus astacus L.*); Vol. Simpoz.: "Omul și Mediul Înconjurător", Ed. "Al. I. Cuza" Iași, vol. 1: 173
185. MIRON IONEL; **MIRON L.**; 1993, *The system of lacustrine aquaculture in Romania*. Rezumatele- Congresului Mondial de Acvacultură – Torremolinos-Spania. Consejería de Andalucía, Dirección general de Agricultura Y Pesca Ed., 1: 214.
186. **MIRON LIVIU**; 1992, *Ritmul de creștere al păstrăvului curcubeu Salmo gairdneri Rich. în ferma salmonică flotabilă Potoci* (The growth rate of the rainbow trout *Salmo gairdneri Rich.* in the floating salmon farm Potoci), Vol. Congresului Național de Biologie "Emil Racoviță " Editura Societății de Științe Biologice din România, vol. 2 : 266
187. **MIRON LIVIU**, 1990, *New contribution to the ethogram of huchen Hucho hucho L.* Simpoz. Internațional "The biology and Conservation of rare fish, Lancaster, Anglia, 1:30
188. **MIRON L.**; 1989, *Ergasiloză la Salmonide (Ergasilosis in Salmonids)*. Rezumatele Simpozionului "125 ani de la înființarea Universității ieșene
189. GALLANT JEFFREY ; **MIRON LIVIU**, 1995, *Film sur le Program de plongée scientifique en Roumanie "Lacustris 95"*. Montreal, Canada
190. **MIRON LIVIU**, et alia, 1992, *"La Station expérimentale du lac Bicaz, Roumanie"*. Film științific prezentat la : Colloque International sur les acquis de la limnologie et la gestion des systèmes aquatiques continentaux. Limnologie appliqué et application de la limnologie, Besancon, Franche-Compte, France
191. MIRON IONEL; **MIRON LIVIU**; SFETCU EMIL; 1990, *Laboratorul submersibil "L.S.-2". de la concept la realizare* (The submersible laboratory "L.S.-2" - from concept to realisation), Film științific realizat la INCERC București.

*Documentation to scientific research contracts [64]
National Research – development – innovation Projects [16]*

Project Director - 16

192. 2019- CNFIS- D2- cod 0312 Internationalization of higher education in UASMV IASI.
193. 2018- CNFIS – Extension and development of internationalization in USAMV IASI.
194. 2017-IDF – cod project 0299 – Institutional Development Fund – Development of internationalization in USAMV Iasi. Project code 0299/2017.
195. 2006 – 2008–CEEX „CICLIOMED” D11-106/2006: *Nanoconjugate ale ciclodextrinelor cu eliberare controlată de principii active anti HIV și antimicotice* (Nanoconjugates of cyclodextrins with controlled-release of the active anti HIV and antifungal principles).
196. 2006 – 2008 – CEEX „NEOPREV 147 / 2006: *Micotoxinele hepato-nefrotoxice (aflatoxinele, ochratoxinele, sterigmatocistina, citrinina) factori de risc pentru sănătatea omului și a animalelor; studii epidemiologice, morfoclinice și de strategie preventivă* (Hepatonephrotoxic mycotoxins (aflatoxin, ochratoxin, sterigmatocistin, citrinin) - risk factors for the human and animal health; epidemiologic, morphoclinical and prevention studies).
197. 2005 - 2006 – CEEX: „SELENPLUS”, nr. 4-16 din 7.oct. 2005. *Managementul seleniului în lanțul trofic planta-animal-om* (The selenium management in the plant-animal-human food chain).
198. 1999:" *Biomaniplularea dinamicii unor biocenoză pe un recif artificial expus în pelagialul lacului Bicaz*" (The biomaniplulation of the dynamics of some biocenoses on an artificial reef exposed in the pelagic area of Lake Bicaz). Tema nr, 1, cod CNC SIS nr.33 / 2000-2002 Executant Stațiunea Potoci, Beneficiar MCT.
199. 1997:" *Studiu privind indicele de conversie al hranei de import pe categorii, pentru puietul de păstrăv*" (Study regarding the conversion index of the imported food according to categories, for the trout juveniles). Tema 9.R.B./1997 Executant Stațiunea Potoci, Beneficiar MAPPM-RNP.
200. 1996-1997: *"Ameliorarea salmonidelor pentru sisteme de creștere intensivă și crearea bazei de înmulțire a speciilor pentru repopularea apelor de munte"* (The amelioration of salmonids for intensive farming systems and the creation of a breeding base for the species, in order to repopulate the mountain waters). Tema B 6/ 1996-1997. Executant Stațiunea Potoci, Beneficiar MAPPM- Romsilva.
201. 1997:" *Modernizarea metodelor de producere a puietului de salmonide*" (The modernization of the methods for obtaining the salmonids juveniles). Cod program 31.05.08, cod subprogram B.10.216 Executant Stațiunea Potoci, Beneficiar MCT.
202. 1996: *"Studiul parametrilor ecofiziologici ai somonului de 2 ani crescut în două variante experimentale"* (The study of ecophysiological parameters of 2 yearold salmon farmed in two experimental ways). Tema A-8 / 1996, cod domeniu 13.03.M, cod subprogram 1.10. Executant Stațiunea Potoci, Beneficiar MCT.
203. 1994-1995:"*Cercetări privind creșterea dirijată a somonului în apele României*" (Research regarding the controlled farming of salmon in the waters of Romania). Tema 33 B/1994-1995 cod 1.10., cod domeniu 31.05.08. Executant Stațiunea Potoci, Beneficiar MCT.
204. 1992-1995:"*Stabilirea indicilor de conversie a principalelor sortimente de furaje în funcție de compoziția acestora*" (Establishing the conversion indices of the main categories of fodder according to their composition). Contr.113/92-95, cod 13.10.RA. Executant: Stațiunea Potoci, Beneficiar Ministerul Silviculturii.
205. 1993:"*Diagnoza ecologică a lacurilor de acumulare montane în vederea valorificării lor complexe*" (The ecological diagnosis of the mountain reservoirs for their complex valorization). Tema 45 / 1993. Executant Stațiunea Potoci, Beneficiar MAPPM.
206. 1993: *"Cercetări zooplanctonice și ihtiofaunistice în lacurile de acumulare Fântânele, Vidra și Bicaz"* (Zooplankton and ichthyofauna research in the reservoirs Fântânele, Vidra and Bicaz). Contract ICAS 45 / 1993, Executant Stațiunea Biologică Potoci, Beneficiar ICAS București.
207. 1990-1992:"*Stabilirea tehnologiei sanitar-veterinare de prevenire și combatere a bolilor la peștii în viviere*" (Establishing the veterinary sanitary technology of prevention and control of diseases of fish living in cages). Tema 7.27 (d) / 1990, tema 112/ 1992, Executant: Stațiunea Potoci, Beneficiar Ministerul Silviculturii.

Project Director - 3

208. 2005, **"Determinarea gradului de toxicitate al unor compusi pe baza de ioni cian si ioni amoniu asupra unor ciprinide"** (*Determining the degree of toxicity of some compounds based on cyan ions and ammonium ions on some cyprinids*). Contr. Nr. 2/2005, Beneficiar S.C. PIETA IASI
209. 2005, **"Testarea clinica a comprimatelor de albendazol pe unele specii de animale domestice"** (*Clinical testing of albendazole tablets on some domestic animal species*). Contr. Nr 6/27.10.05, Beneficiar S.C. Antibiotice S.A. IASI
210. 2006, **Testarea clinică a oxilactului pe animale domestice** (*Clinical testing of oxilact on domestic animals*). Contr. Nr 1956, Beneficiar S.C. Antibiotice S.A. IASI

Director/ Coordinator in International Research-Development-Innovation Projects [7]

211. DUBNA –IUCN - Project nr. 04-4-1121-2015/2017. *Texture investigation of Black Sea fauna bioaccumulations by means of neutron diffraction*
212. POCU/320/6/21/ 121103 -2018-2020 - Educație. Performanță, Angajabilitate. Acronim E P A – (director de proiect Spataru C.), expert in echipa de implementare
213. ERASMUS+ KA107- 2018-1-RO01-KA107-047854-Israel, Azerbaijan (director de proiect Liviu MIRON)
214. ERASMUS+ **"Online courses with videos for the field of veterinary communication dealing with prevention, diagnosis and treatment of diseases transferable from animals to humans "**. Strategic partnership in the university field -cod- 2016-1-RO01-KA203-024732 –acronim ZOE, 249.000 euro – (director de proiect Liviu MIRON) 2016-2019
215. POS-DRU- 86/1.2. /S/63654.2010-2013,,**Educație Universitară la nivel European în domeniul Medicinii Veterinare**" (Higher Education at a European level in the Veterinary Medicine field). (Director –Prof. Dr. Gabriel Predoi, Liviu MIRON –coordonator-USAMV IASI)
216. POS-DRU- 90/2.1/S/63915. 2010-2013 **"Integrarea pe piața muncii a studenților din învățământul superior medical veterinar** (The integration on the labour market of the students from the veterinary higher education). (Director –prof. Dr. Aneta Pop, Liviu MIRON –coordonator-USAMV IASI)
217. DUBNA -IUCN - Investigarea nanosistemelor și a materialelor noi prin ciocnirea de neutroni 2011-2015

Projects / grants Collaborator -46

International Research-Development-Innovation Projects (member) - 13

218. COST - Action 17110 – Standardized output-based surveillance to control nonregulated diseases of cattle in EU (SOUND control) 2018-2021
219. COST - Action CA16230: Combating antihelminthic resistance in ruminants (COMBAR) -2017-2021
220. P.O.C. - A1.1.1. Centru Regional de cercetări avansate pentru boli emergente, zoonoze și siguranță alimentară –ROVETEMERG, nr.143,
221. ID P_36_598, cod MySmis: 107563 (Regional Center for emerging zoonoses and food security) (Director Prof.dr. Savuta Gheorghe)2016-2021
222. H2020-BBI-PPP-20152-1- **"LIBBIO"** -Project funding from the Biobased Industries Joint Undertaking under European Union's Horizon 2020 Programme under grant agreement no 720726. (2017-2020)
223. Transfrontalier Project RINNO -2S-3.1.1.MIS-ETC cod 168/2010 -2014 RINNO - a model for enhancing the benefits of Romania-Bulgaria cross - border region cooperation by using R & D & I. (Proiect coordonat de director Seuleanu D.).
224. FP7- COST - 867 - Welfare of fish in European aquaculture (Comitet de Management Rețeaua națională -Elena Mitrănescu USAMV București, Violeta Simion USH București)
225. FP7- COST Action-2010-2013- Skin Barrier and Atopic Diseases (SKINBAD) [BM 0903] (director dr. Anca Chiriac)
226. FP7- COST Action- 2010-2013-Mast Cells and Basophils - Targets for Innovative Therapies- MC Member [BM1007 RO] (coordonator)
227. POS-DRU S/1.5/S/7- 2008-2011" **Sprrijinirea si imbunatatirea participarii doctoranzilor la programele doctorale"** (Supporting and improving the participation of PhD students to PhD programs) (Director Prof. Dr. I. Tenu),
228. POS-DRU-/S/1.5/S/52176, 2009-2012 **"Sprrijinirea și îmbunătățirea participării doctoranzilor la programele doctorale"** (Supporting and improving the participation of PhD students to PhD programs) (Director Prof. Dr. I. Tenu)
229. POS-DRU ID 77222 –2010-2013 **"Perfecționarea si dezvoltarea resurselor umane pentru cercetare si inovare prin scoala doctorala"**(Dvelopment of huma resources through the doctoral school)(Director Prof. Dr. Gh. Solcan)
230. POS-DRU ID 77222 – 2010-2013 **"Perfecționarea și dezvoltarea resurselor umane pentru cercetare și inovare prin școala doctorală"** (Professional development of research and innovation staff through the doctoral school) (Director Prof. Dr. Gh. Solcan)

Collaborator in national projects /grants (33)

231. PN2 - Program integrat de supraveghere a sănătății și creșterea calității producției în fermele de vaci pentru lapte (Integrated program of health surveillance and the increase of production quality in dairy farms), acronim SANVACMILK, 51-004/2007-2010.
232. PN2-Transplant autolog de tesut neural din mucoasa olfactiva si celule stem in tratamentul leziunilor maduvei spinarii la caine (Autologous transplant of neural tissue from the olfactory mucosa and stem cells in the treatment of spinal cord lesions in dogs). 62-085/2008-2011

233. **PN II - Program de cooperare interinstitucionala pentru diagnosticul, profilaxia si combaterea starilor patologice cu importanta epidemiologica majora la animalele salbatice.** (Interinstitutional cooperation program for the diagnosis, prevention and control of pathological conditions of major epidemiological importance in wild animals) RoPatoSilv 52-111 /2008-2011
234. **PN II Studii de epidemiologie moleculara in echinococozahidatioza la om si animale in sudul si nord vestul Romaniei; Program strategic si de management a bolii** (Studies of molecular epidemiology for the echinococcosis/hydatidosis in humans and animals in the Southern and North-Western parts of Romania; Strategic program for the management of the disease).
235. **CEEX – Diagnosticul precoce și terapia preventivă a stărilor patologice la peștii de cultură în relație directă cu indicatorii de producție** (Early diagnosis and preventive therapy of pathological conditions of farmed fish, in direct relation to the indices of production). Acronim Diagprev , AGRAL, nr. 49/ 2006
236. **CEEX – Dezvoltarea și validarea unor metode noi de diagnostic și supraveghere a virusului West Nile în ecosistemele Deltei Dunării și testarea unui nou vaccin de uz veterinar bazat pe vectori lentivirali** (The development and validation of new methods of diagnosis and surveillance of the West Nile virus in the Danube Delta ecosystems and the testing of a new vaccine for veterinary use based on lentiviral vectors). Acronim RoVetNile, BIOTECH, 105/2006
237. **CNCSIS – Tip A -2005- 2008- Morfologia, etiologia și epidemiologia maladiilor la ciprinidele din amenajările sistematice** (The morphology, etiology and epidemiology of diseases of cyprinids from systematic spatial arrangements). CNCSIS – Tip A, Tema 11, Cod 598/2005
238. **CEEX AGRAL, nr.15-2005: Caracterizarea unor principii bioactive de origine vegetala si fungica, cu actiune citostatica, imunomodulatoare, metabolica si neurotrofa si valorificarea lor in alimentatia functionala** (The characterization of some bioactive principles of plant and fungal origin, with cytostatic, immunomodulatory, metabolic and neurotropic action and their valorization in the functional alimentation).
239. **CEEX - Obținerea unor tulpini submerse de Claviceps purpurea cu preferențială și înaltă capacitate glucanosintetică și stabilirea domeniilor de valorificare biomedicală a unor preparate glucanice autohtone** (Obtaining some submerged strains of Claviceps purpurea with preferential and high glucanosynthetic capacity and the establishment of the biomedical valorisation domains of some autochthonous gluconic preparations). Acronim CLAVIGLUC, - BIOTECH, nr. 110/ 2006
240. **Utilizarea examenului ecografic și paraclinic pentru optimizarea stării de sănătate și a producției la rumegătoare** (Using echography and the paraclinical examination for optimizing the state of health and of the production in ruminants). Cod CNCSIS 599/2006
241. **2005 – 2008 "Caracterizarea unor principii bioactive de origine vegetala si fungica, cu actiune citostatica, imunomodulatoare, metabolica si neurotrofa si valorificarea lor in alimentatia functionala"** (The characterization of some bioactive principles of plant and fungal origin, with cytostatic, immunomodulatory, metabolic and neurotropic action and their valorization in the functional alimentation). Contract BIOTECH acronym "BIOPRACT", nr. 252 / oct 2005
242. **2005-2007– "Influenta anesteziei generale injectabile asupra functiei hemodinamice si variabilelor echilibrului acido-bazic la câine"** (The influence of general injectable anaesthesia on the hemodynamic function and the acid-base equilibrium variables in dogs). Tema nr. 6, cod CNCSIS 689
243. **2004 -Laborator de biosecuritate alimentară** (Food biosecurity laboratory). Contract CNCSIS tip E, cod 95/2004.
244. **2003-2005: Cercetari privind patologia vanatului din Nordul Moldovei** (Research regarding the pathology of the game from the Northern area of Moldova). Tema CNCSIS nr. 1219/ 2003
245. **2002-2004: "Utilizarea tehnicilor de imagistică medicală în diagnoza bolilor interne și parazitare la animale"** (Using the medical imaging techniques in diagnosing internal and parasitic diseases in animals). Tema 33, cod CNCSIS 8 / 2002.
246. **2002- Laborator de microbiologie și toxicologie alimentară** (Food microbiology and toxicology laboratory). Contract CNCSIS tip E., tema 3, cod CNCSIS 13
247. **2001-2003: "Managementul durerii la carnivorele domestice prin evaluarea eficienței analgezicelor centrale și periferice a unor substanțe medicamentoase** (Pain management in domestic carnivores through the evaluation of the efficiency of central and peripheral analgesics of some medicinal substances). Tema nr. 29 cod CNCSIS 6.
248. **2001-2003: "Valorificarea biomasei de midii crescută în condiții ecologice controlabile după o metodă originală în perspectiva utilizării midiei Mytilus galloprovincialis ca marker de apreciere a calității mediului marin și ca sursă de hrană pentru om și animale"** (The valorisation of the mussels biomass farmed in controlled ecological conditions, employing an original method with the purpose of using the mussels Mytilus galloprovincialis as a marker of assessment for the quality of the marine environment and as a source of nourishment for humans and animals).Tema 24 cod CNCSIS 97.
249. **2000 -Biotehnologia creșterii midiilor pe filiere de fund în mare deschisă"** (The biotechnology of mussels farming on the sea bottom in open sea areas). Tema 8514 / 2000, în cadrul temei ICIM – A-69.
250. **2000: Baze de cercetare cu utilizatori multipli în învățământul superior** (Research databases with multiple users from the higher education system). B.C.U.M. /CNCSIS, București 2000. Pagina 45.- 47. (colaborator)
251. **1996-2000: "Cercetări subacvatice cu batiscaful asupra dinamicii unor ecosisteme limnocolice și marine"** (Underwater research using the bathyscaphe regarding the dynamics of some lacustrine and marine ecosystems). Tema B1, 923/1996-1999. Executant UAIC- Stațiunea Potoci, Beneficiar MCT.
252. **1995-1999: "Elaborarea și experimentarea biotehnologiilor pentru creșterea dirijată de organisme acvatice. Experimentarea obținerii de midii în stație pilot în mare deschisă"** (Designing and experimenting the biotechnologies for the controlled farming of aquatic organisms. Experiments regarding the production of mussels in an experimental station in an open sea area). Tema 868 / 1995-1999. Executant UAIC- Stațiunea Potoci, Beneficiar MCT/ANSTI.
253. **1995:"Cercetări asupra comportamentului loștriței, bibanului și racului în ecosisteme naturale și dirijate prin observații și experimentări subacvatice"** (Research regarding the behaviour of the huchen, the perch and the crayfish in natural ecosystems and ecosystems controlled through observation and underwater experiments). Tema 4011/1995. Executant UAIC- Stațiunea Potoci, Beneficiar MCT.

254. 1994: "Reconstrucția ecologică a biotopurilor pentru lostrită" (Ecological reconstruction of the biotopes for the huchen). Executant ICAS București, Beneficiar Romsilva.
255. 1993: "Dirijarea creșterii midiilor pe suporturi artificiale imersate" (Controlled farming of mussels on submerged artificial supports). Tema 1035 B. Executant Stațiunea Potoci, Beneficiar ICAS București.
256. 1993: "Studiul de impact asupra florei și faunei de pe râul Bistrița în sectorul V. Dornei-Borca" (The impact study on the flora and fauna of the river Bistrița in the sector V. Dornei-Borca). Tema 3226/31.07.1993. Executant- Stațiunea Potoci, Beneficiar ISPH.
257. 1992: "Studiul de impact asupra florei și faunei de pe râul Bistrița în sectorul Borca- P. Teiului" (The impact study on the flora and fauna of the river Bistrița in the sector Borca-P. Teiului). Tema 1618 /5.02.92 Executant- Stațiunea Potoci, Beneficiar ISPH.
258. 1992-1995: "Fundamentarea ecologică a unor biotehnologii epibiotice în mediul marin" (Ecological fundamenting of some epibiotic biotechnologies in the marine environment). Tema 592 B, A1 /92 Executant Stațiunea Potoci, Beneficiar Ministerul Cercetării și Tehnologiei.
259. 1992: "Selecția și ameliorarea păstrăvului curcubeu" (Selection and amelioration of the rainbow trout). Tema 88.d./1992. Executant ICAS București, Beneficiar RNP.
260. 1991: "Studiu limnologic și ihtiologic al păstrăvărilor din România" (Limnological and ichthyological study of the trout farms in Romania). Tema 73.d./1991. Executant ICAS București, Beneficiar RNP.
261. 1991-1994: "Cercetări asupra comportamentului unor hidrobionți indicatori de calitate a apei efectuate cu laborator submers" (Research regarding the behaviour of some hydrobionts indicating the water quality, done using a submerged laboratory). Tema nr. 38/ 1991. Executant Stațiunea Potoci, Beneficiar Ministerul Învățământului.
262. 1990-1991: "Influențele creșterii intensive a păstrăvului în lacurile de acumulare asupra calității fizico-chimice și biologice ale acestora" (The influence of the intensive trout farming in reservoirs on their physico-chemical and biological quality). Tema 7.30. (d)/90. Executant Stațiunea Potoci, Beneficiar MAPPM -RAP.
263. 1990: "Ameliorarea genetică a păstrăvului în condiții de cultură intensivă" (Genetic amelioration of the trout in intensive farming conditions). Tema 7.28 /1990. Executant ICAS, Beneficiar Ministerul silviculturii.

DIPLOMAS, MEDALS, for the performance in the research-innovation-development activity:

In Romania

1. **DIPLOMA and GOLD MEDAL**- Awarded in the recognition of high scientific contribution and loyalty to the XXI-th International Salon of Research, innovation and technological transfer INVENTICA 2017, Iași, Ro
2. **NATIONAL PRIZE** awarded by BIT Defender – București 2015 for excellence in research and education
3. **NATIONAL INVENTICS INSTITUTE AWARD** – The XVIII-th International exhibition of research, innovation and technological transfer Iași, 2014
4. **DIPLOMA & GOLD MEDAL –“The Hamangia Thinker”**- Awarded at the International Forum “Inventica-2013”, Iași, Romania
5. **DIPLOMA and GOLD MEDAL**- Awarded at the International Forum “Inventica-2012”, Iași, Romania 2012
6. **DIPLOMA & GOLD MEDAL** –in recognition of high scientific contribution and loyalty to the Internat. Exhibition -Acordată la Salonul international “Inventica-2012”, Iași, Romania 2012
7. **DIPLOMA and GOLD MEDAL**- Awarded at the International Forum “Inventica-2010”, Iași, Romania
8. **EXCELENCY IN RESEARCH –GROUP OF PATENTS –DIPLOMA** - “Pro-Invent-Cluj Napoca, 2011
9. **SILVER MEDAL** – AWARDED AT EUROINVENT, -European exhibition of creativity and innovation, Iași, 2011
10. **DIPLOMA OF EXCELLENCE** -Awarded at the International Forum “Pro-Invent-Cluj Napoca, 2010
11. **MEDAL INVENTIVE MERIT** for excellence in the technical creation -Acordată la Salonul international “Inventica-2010”, Iași
12. **DIPLOMA & GOLD MEDAL** –for thermal optimization method in the installation for intensive fish breeding and applying method Acordată la Salonul international “Inventica-2010”, Iași
13. **DIPLOMA OF EXCELLENCE and GOLD MEDAL**- 2009- Awarded at the International Forum “Inventica”, Bucharest
14. **DIPLOMA “CEL MAI BUN INVENTATOR” (“THE BEST INVENTOR”)** – the International Forum of inventions, scientific research and new technologie” INVENTIKA”-2009 –Dan Voiculescu Foundation
15. **DIPLOMA and GOLD MEDAL**- Inventica with mention–Awarded at the International Forum of inventions Iași -2009
16. **GOLD MEDAL PRIZE** – the International Forum of Inventions scientific research and technologic transfer” ECO-INVENT” Iași, 2007
17. **DIPLOMA OF EXCELLENCE and “LEONARDO DA VINCI “technical, scientific and cultural order** 2006- Awarded at the Forum of Romanian Inventors, Iași
18. **DIPLOMA OF EXCELLENCE**–2005- Pro-Invent –The National Forum of Inventions Cluj-Napoca, Romania.
19. **DIPLOMA OF EXCELLENCE** - 2005- Awarded by the Chamber of Commerce, Industry and Agriculture Bacau-The Forum of Technical Creation
20. **” INVENTICA” MEDAL**- 2005- The International Forum of Inventions Bucharest
21. **PREFECTURE PRIZE IAȘI** -2003, 1 cup- The Forum of Inventions of Iași, Romania
22. **DIPLOMA and GOLD MEDAL with MENTION** –2002- The International Forum of Inventions of Iași, Romania.

Abroad (16)

1. **PRIZE dedicat aniversarii acad. Spassky, 2017** - ACORDAT DE Institutul de Zoologie al Academiei Moldovei
2. **DIPLOMA OF HONOUR-2013** – Awarded by the Academy of Sciences of Moldova
3. **WIPO AWARD FOR THE BEST INVENTOR**- “Cel mai bun inventator” al anului 2009- Diploma și medalia de aur - Acordată de Organizația Mondială a Proprietății Intelectuale OMPI-GENEVA, ELVEȚIA
4. **DIPLOMA and GOLD MEDAL**- Awarded at the International Forum “New Time”, Sevastopol, Ukraine, 2013
5. **Diploma acordată de Forumul “Arhimed” 2012** – A method of increasing the mussels breeding and installation

6. **DIPLOMA DE EXCELENȚĂ SI MEDALIA DE AUR**- 2009-Awarded at the International Forum of Inventions TECHNOLPOL, MOSCOW
7. **SPECIAL PRIZE** of the Research Elites of Iran, awarded for the best inventor, at the Technopol Forum, MOSCOW
8. **DIPLOMA DE EXCELLENCE AND GOLD MEDAL** - 2009-International Forum of Inventions "Zagreb Fair"- "ARCA", CROATIA
9. **DIPLOMA DE EXCELLENCE AND GOLD MEDAL** - 2009- International Festival of Innovation, Knowledge and Creation "TESLA FEST", Novi Sad, SERBIA
10. **PRIZE A.G.E.P.I. & 1 cup** - 2004, Awarded by the Agency for the Protection of Intellectual Property of the Republic of Moldova at the Global Forum of Innovation, Research and New Technologies – EureKa" Bruxelles, BELGIUM.
11. **DIPLOMA AND GOLD MEDAL** – 2004- The Global Forum of Innovation, Research and New Technologies –" EUREKA" Bruxelles, BELGIUM.
12. **DIPLOMA AND SILVER MEDAL** – 2004- International Forum of Inventions from Budapest, HUNGARY.
13. **DIPLOMA OF EXCELLENCE** – 2004- Awarded by the Forum of Romanian Inventors at the International Forum of Inventions" Eureka" Bruxelles, BELGIUM
14. **PRIZE C.N.S.P.I.-FRANCE**-2003 (Conseil National Supérieur pour la Protection Intellectuelle) awarded at the Forum of Inventions from Geneva, SWITZERLAND
15. **DIPLOMA AND GOLD MEDAL** –2003- International Forum of Inventions from Geneva- SWITZERLAND.
16. **DIPLOMA AND SILVER MEDAL** -2002 – International Forum of Inventions from Geneva- SWITZERLAND.

Scientific papers awarded: 8

In Romania

1. **Gold Medal Inventica 2018- "Premix vitamino-mineral organic pentru puietul de crap – Salon Inventica 2018**
2. **Diploma of excellence** awarded at 11 Edition Euroinvent Book Salon – Iasi, for the book "Prof.dr. dr. H.C. V. Cotofan".
3. **The Prize of "Ion Ionescu Sisesti" Academy of Agricultural Sciences and Forestry** – for the *"Treaty of Veterinary Medicine"*. Coordonator -Nicolae Constantin. Ed. Risoprint. VI, secțiunea XII, 1339 p. (co-author)
4. **The Prize of the Romanian Scientists Academy – "Emil Pop"**– for the monography *Expediții subacvatice* (Underwater expeditions)– 2014 - Ed Performantica, 142 p Authors: MIRON IONEL.; **MIRON LIVIU**
5. **DIPLOMA of HONOUR** - Awarded at International Exhibition "Inventica-2014", Iași, Romania for the paper: Soluții biotehnologice brevate și aplicate în acvacultura intensivă a păstrăvului și midiei. (Biotechnologies applied and patented in salmon aquaculture) (Volumul Inventica 2014, 277-283. ISSN:1844-7880)
6. **DIPLOMA OF EXCELLENCE AND THE JUBILEE SILVER MEDAL** – 2008- Awarded by the Romanian Inventors Society at the Jubilee International Forum of Research, Inventions and Technological Transfer, Iași, Romania, 2008, for the paper titled: *"Nanoconjugate ale ciclodextrinelor cu eliberare controlată de principii active anti -HIV și antimicotice"* (Nanoconjugates of cyclodextrins with controlled release of anti-HIV and antifungal active principles). Authors: **MIRON LIVIU**, NĂSTĂȘĂ V.; MAREȘ M.; LUMINIȚA MALIC; MARIANA GRECU; CEZARA APETREI.
7. **DIPLOMA OF EXCELLENCE AND INVENTICA MEDAL** - 2008- Awarded by the Romanian Inventors Society at the Jubilee International Forum of Research, Inventions and Technological Transfer, Iași, România, -2008, for the paper titled: *"Micotoxinele hepatonefrotoxice – aflatoxinele, ochratoxinele, sterigmatocistina, citrinina- factori de risc pentru sănătatea omului și a animalelor. Studii epidemiologice, morfoclinice și de strategie preventivă"*. Authors: **MIRON LIVIU**; COMAN I.; ALINA SÂRBU; MARIA BOBUȚAC, MIHAELA GOGU
8. **DIPLOMA OF EXCELLENCE FOR RESEARCH** –2000- Awarded by the Romanian Government –National Agency for Science, Technology and Innovation at the Romanian Invention Forum" SIR 2000", for the paper titled" Biotehnologia creșterii midiilor pe filiere de fund în mare deschisă. Cercetări efectuate cu batiscaful și scafandru autonom". Authors : MIRON I. ; **MIRON LIVIU**.

8 December 2021

Liviu MIRON