

LISTA
lucrărilor publicate în anul 2015

Monografii naționale

1. LOZAN, R.; TĂRÎȚĂ, A.; SANDU, M.; GAIDĂU, A.; ZLOTEA, A.; SIDOREN, I.U.; ANDRIUCA, V. Starea Geoecologică a apelor de suprafață și subterane în bazinul hidrografic al Marii Negre (în limitele Republicii Moldova). Ch., 2015, 326. ISBN 978-9975-9611-2-7.
2. PLOP, L.; TODERAȘ, I.; COZARI, T. *Biologia, ecologia și comportamentul speciei Triturus vulgaris în Codrii Centrali.* Ch.: Academia Militară „Al. Cel Bun”, 2015. 122. ISBN 978-9975-3048-0-1.
3. КОКЫПЦЭ, П. Из опыта по экологической генетики. Chișinău: Centrul Editorial-Poligrafic USM, 2015. 91 p. ISBN 978-9975-71-697-0.

Capitole în monografii și culegeri naționale

1. BOIAN, I. Impactul hazardurilor meteo-climatice asupra sectorului agricol. În: *Ghidul practic Managementul riscurilor dezastrelor și fenomenelor climatice adverse în sectorul agricol* /A. Oprea, V. Mutaș, L. David (et al.); resp. de ed.: A. Fala; Min. Agriculturii și Industriei Alimentare, Agenția Naț. de Dezvoltare Rurală (ACSA). Chișinău: S. n., 2014 (Î.S. „Tipografia Centrală”), p. 54-79. ISBN 978-9975-53-388-1.
2. BOIAN, I. Managementul dezastrelor și riscurilor climatice în agricultură. În: *Ghidul practic Managementul riscurilor dezastrelor și fenomenelor climatice adverse în sectorul agricol* /A. Oprea, V. Mutaș, L. David (et al.); resp. de ed.: A. Fala; Min. Agriculturii și Industriei Alimentare, Agenția Naț. de Dezvoltare Rurală (ACSA). Chișinău: S. n., 2014 (Î.S. „Tipografia Centrală”), p. 14-24. ISBN 978-9975-53-388-1.
3. BREGA, V.; TĂRÎȚĂ, A.; ȚĂRANU, M.; Procese industriale. *Raportul Național de Inventariere: Surse de emisii și sechestrare a gazelor cu efect de seră în Republica Moldova, 1990-2013.* Chișinău: S. n., 2015 (Tipogr. "Bons Offices"). 141-193. ISBN 978-9975-87-027-6.
4. TĂRÎȚĂ, A.; ȚĂRANU, M. Utilizarea solvenților și a altor produse. *Raportul Național de Inventariere: Surse de emisii și sechestrare a gazelor cu efect de seră în Republica Moldova, 1990-2013.* Chișinău: S. n., 2015 (Tipogr. "Bons Offices"). 194-229. ISBN 978-9975-87-027-6.

Rapoarte internaționale

1. GOLUMBEANU, M. and NICOLAEV, S. (editors). STEGĂRESCU, V. (contributor). Study on integrated coastal zone management. Constanța, Romania: Ex Ponto Publishing House, 2015, 454 p. ISBN 978-606-598-397-7.
2. FATULOVA, E., BARDARSKA, G., KULIFOVA, P., GAYER, J., PAUKTIS, B., DRUMEA, D., PUSTOWSKA, D., POPESCU, L., ZUPAN, M., TSVIETCOVA, A., BOKAL, S. *Guidelines for preparation of the Drought Management Plans for Development and implementation of the EU Water Framework Directive.* 2015. 47 p. ISBN 978-80-972060-0-0.

Manuale, dicționare, lucrări didactice, ghiduri (naționale)

1. COCÎRȚĂ, P. Legislația ecologică a Republicii Moldova. Catalog și Ghid Științifico-practic al documentelor. Chișinău, 2015, 140 p. ISBN 978-9975-65-393-3.

Articole în reviste cu factor de impact mai mare de 3

1. BEGU, A. *Threatened plant species and habitats from Prut river basin. Republic of Moldova*. International Conference of Ecosystem ICE 2014. In: International Journal of Ecosystems and Ecology Sciences (IJEES). 47-54. (IC index Copernicus = 6). ISSN 2224-4980.
2. DONICA, A.; BEGU, A.; LIOGCHII, N. *Habitats diversity of Adonis vernalis species of the Republic of Moldova*. International Journal of Ecosystems and Ecology Science (IJEES). Vol. 5/1. Tirana, 2015, 11-16. ISSN 2224-4980 (IC index Copernicus = 6). ISSN 2224-4980.

Articole din reviste cu factor de impact 0,1-0,9

1. DIMITRIU, R.I.; RUSU, A.; TUDORA, D.; DIMITRIU, A.; BUNDUC P. New Immigration at the European Union's periphery special geographical notes concerning the Romanian citizenship acquisition within the period 2000-2013. *International Journal of Technical Research and Applications*. Bangkok, Thailanda, 2015, Special ISSUE: 13. p. 23-26. ISSN 23208163. 13 Jan-Feb 2015 (IF:0,9).
2. MUNTEANU-MOLOTIEVSKIY, N.; MOLDOVAN, A.; BACAL, S.; TODERAS, I. Beetle population structure at the crossroads of biogeographic regions in Eastern Europe: The case of *Tatianaerhynchites aequatus* (Coleoptera: Rhynchitidae). *North-western journal of zoology. International scientific research journal of zoology and animal ecology of the Herpetological Club – Oradea*. art. 151203. (IF: 0,87).

Articole în alte reviste internaționale

1. BACAL, P.; BOBOC, N. *Economical and financial aspects of water management in the Dniester basin (the sector of the Republic of Moldova)*. In: Present Environment and Sustainable Development. Iași, Editura UAIC, 2015. vol. 9, no. 1, 33-45. ISSN 1843-5971, e-ISSN: 2284-7820.
2. BACAL, P. Le potentiel touristique du bassin de la rivière Prut et ses problèmes d'exploitation. În: *Tourism and durable development*, Timișoara. Ed. Eurostampa, 2015. 11-26. ISSN 2286-3125.
3. BACAL, P. Potențialul turistic din bazinul Prutului și problemele valorificării acestuia. În: *Tourism and durable development. Timișoara: Ed. Eurostampa*, 2015. 40-53. ISSN 2286-3125.
4. BEGU, A. *Application of biological monitoring air quality in forest ecosystems assessment*. Матеріали І-а Міжнародної науково-практичної конференції «Екологічний контроль і моніторинг стану дубових лісів Поділля та особливості їх природного відновлення». (20-22 травня 2015 року). Вінниця: ФОП Корзун Д.Ю, 2015. 98-102.
5. BEGU, A.; DONICA, A. *Chorology aspects of bryophytes species included in the Red Book of Moldova*. Международная юбилейная научная конференция «Ботаническая наука в современном мире», посвященной 80-летию основания Ереванского Ботанического Сада (г. Ереван, Армения). 2015. 57-61. ISBN 978-9939-1-0221-4.
6. BRASOVEANU, V. Environmental status of forest ecosystems included in European network of forest monitoring from the Republic of Moldova. In: Матеріали 1-а Міжнародна науково-практична конференція. Укологічний контроль та моніторинг стану дубових лісів Поділля та особливості їх природного відновлення. 20-22 травня 2015 року, Вінниця, Україна, 108-112.
7. BULIMAGA, C. Indicators, dependencies and laws established to assess the impact of the waste on the urban ecosystem Chisinau. *Simpozion național cu participare*

- internațională*, ENVIRONMENT & PROGRESS, 30 octombrie 2015. Cluj-Napoca, p. 18.
8. BUNDUC, P; MUNTELE, I.; SOCHIRCĂ, V. Aspecte privind structura etnică a populației din județul Botoșani. *Revista Studia Universitatis Moldaviae*. 2015, 6(76). 108-113. ISSN 18143237.
 9. BUNDUC, P; SOCHIRCĂ, V.; BUNDUC, T. Rolul structurilor confesionale ale populației în conturarea migrației internaționale din județul Botoșani. *Revista Studia Universitatis Moldaviae*. 2015, 6(76). 113-119. ISSN 1814-3237.
 10. BURGHELEA, A.; BULIMAGA, C. The study of soil cover on the premises of limestone quarry of the joint-stock company “Lafarge Ciment” (Moldova). *Simpozion național cu participare internațională*, ENVIRONMENT & PROGRESS, 30 octombrie 2015. Cluj-Napoca, p. 17.
 11. FASOLA, R. *Biotic components with potential of protection in forest ecosystem „Racovății de sud”*. Матеріали І-а Міжнародної науково-практичної конференції «Екологічний контроль і моніторинг стану дубових лісів Поділля та особливості їх природного відновлення». (20-22 травня 2015 року). Вінниця: ФОП Корзун Д.Ю., 2015. 113-117.
 12. GOREACIOC, T. Oxidation and characterization of active carbon AG-5. *Chemistry Journal of Moldova. General, Industrial and Ecological Chemistry*. 2015, 10(1), 76-83. ISSN 1857-1727.
 13. KOLOMIETS, I. Ecological details of forming convergent corolla painting on example of flowering plants of Chișinău. *Revista Ecoterra* Nr. 1, Cluj-Napoca, 2015. 1-7. ISSN 1584-7071,
 14. KOLOMIETS, I. Evolutionary details of anthocyanin-coloring formation of corolla of flowering plants. *Revista Ecoterra* Nr. 4, Cluj-Napoca, 2015. 1-7. ISSN 1584-7071.
 15. LOZAN, R.; TĂRIȚĂ, A.; SANDU, M.; ZLOTEA, A. Interdependency of underground water – surface water in the river Prut hydrographic basin. *Scientific Annals of the Danube Delta Institute, Tulcea, Romania*. 2014, vol. 20, p. 61-64. ISSN 1842-614X
 16. MARDARE, A. Oenoturismul – o nouă direcție de dezvoltare a turismului rural din Republica Moldova. *Conferința Internațională de Turism Rural de la Vatra Dornei, Volumul XXXVIII, Turismul rural românesc în contextual dezvoltării durabile. Actualitate și perspective*. Editura PIM, Iași, 2015, 97-105.
 17. MARDARE, A. Rolul consumatorului pentru dezvoltarea oenoturismului în Republica Moldova. *Simpozionul International "DIMITRIE CANTEMIR", Iași*, 2015.
 18. MARDARE, A. The oenotouristic offer in the Republic of Moldova. *Quaestus, Universitatea Creștină Dimitrie Cantemir din București, Facultatea de Management Turistic și Comercial Timișoara, Nr. 6, Timișoara: editura Eurostampa*, 2015, 119-131.
 19. MARDARE, A.; EVA, M.; BULAI, M. Spatial accessibility to wine tourism destinations inside a peripheral touristic region. A study case on Republic of Moldova. *Journal of Tourism – studies and research in tourism, Issue 19*, 2015, 36-43, ISSN 1844-2994.
 20. NEDEALCOV, M.; RĂILEAN, V.; SÎRBU, R.; COJOCARI, R. The use of Standardized Indicators (SPI And SPEI) in predicting droughts over the Republic of Moldova territory. *Present Environment and Sustainable Development*. Iași: România, 2015. vol. 9, 2, 149-157. ISSN 1843-5971.
 21. NEDEALCOV, M.; SÎRBU, R. The climate change impact on grapevine productivity. *Present Environment and Sustainable Development*. Iași: România, 2015. vol. 9, 2, 5-16. ISSN 1843-5971.
 22. POPUȘOI, T.; BUNDUC, P. Geomorphological processes within the Larga catchment. *Lucrările seminarului geografic „Dimitrie Cantemir”*, 2015, Nr. 40, 1(2015), Iași, 39-45. ISSN 1222-989X.

23. POPUȘOI, T.; PATRICHE, C. Quantitative estimation of soil erosion in the Larga catchment – Tigheci Hills. În: *Georeview, Scientific Annals of Stefan cel Mare, University of Suceava, Geography Series*. Vol 25. 1(2015). Suceava, 2015, 13-22. ISSN 1583-1469.
24. TĂRÎȚĂ, A.; LOZAN, R.; SANDU, M.; GAIDĂU, A.; SIDOREN, IU. Quality of running water from Dniester river hydrographic basin (in limit of the Republic of Moldova). *Scientific Annals of the Danube Delta Institute, Tulcea, Romania*. 2014, vol. 20, p. 71-76. ISSN 1842-614X.
25. ȚUGULEA, A.; MOGÎLDEA, V.; BULIMAGA C. Considerations regarding the role of algae in the use of certain greenhouse gases from auto transport emissions, *Simpozion național cu participare internațională. ENVIRONMENT & PROGRESS*, 30 octombrie 2015. Cluj-Napoca, p. 72.
26. ȚUGULEA, A.; BULIMAGA, C.; MOGÎLDEA, V. Auto emission influence on assimilating pigments of some species of trees. *Simpozion național cu participare internațională, ENVIRONMENT & PROGRESS*, 30 octombrie 2015. Cluj-Napoca, p. 73.
27. URSU, A.; OVERCENCO, A.; MARCOV, I. Horticultural soils issue. *Soil Forming and Processes from the Temperate Zone. Serie nouă*. Editura Universității „Al. I. Cuza”. 13(1). Iași, 2014. 67-72. ISSN 1582-4616.

Teze la conferințe internaționale

1. AGAPI, I. The ecological role of cynips quercus folii galls in regulating biocenotic oak population density. *Protecția plantelor - realizări și perspective. Mat. Simp. Șt. Chișinău*, 2015, 120-123.
2. AGAPI, I.; DEOMIDOVA, C. Sustainable use, development, conservation and management of forest genetic resources. *International Scientific Symposium „Conservation of plant diversity” dedicated to the 65th anniversary of the Botanical Garden (Institute) of the Academy of Sciences of Moldova*. Chișinău, 2015. 10. ISBN 978-9975-3036-8-2.
3. AGAPI, I., GRIGORAȘ, N. Forest reproductive material and conservation of forest genetic resources in the republic of moldova. *International Scientific Symposium “Conservation of plant diversity” dedicated to the 65th anniversary of the Botanical Garden (Institute) of the Academy of Sciences of Moldova*. Chișinău, 2015. 11. ISBN 978-9975-3036-8-2.
4. AGAPI, I., Grigoraș N. Substantiation way for using the forestry breeding materials through research on oak (*Quercus robur L.*) comparative crops. În: *Materialele Simpozionului Științific Internațional „Horticultura modernă – realizări și perspective”, dedicat aniversării a 75 de ani de la fondarea Facultății de Horticultură a Universității Agrare de Stat din Moldova și 75 de ani ai învățământului superior horticol din Republica Moldova*, Chișinău, 1-2 octombrie, 2015, 300-304. ISBN 978-9975-64-272-9.
5. ANGHELUȚA, V. Cercetarea peisajului – domeniu actual într-o lume în schimbare. *Materialele Conferinței Științifice Internaționale a Doctoranzilor „Tendințe contemporane ale dezvoltării științei: viziuni ale tinerilor cercetători”*, UnASM, 10 martie, 2015, Chișinău, p.96. ISBN 978-9975-3036-4-4.
6. BACAL, P. Dinamica suprafeței terenurilor ecologic stabilizatoare și problemele actuale ale gestionării lor (cazul Republicii Moldova). În: *Volumul de Rezumate al Simpozionului Internațional ”Calitatea mediului și utilizarea terenurilor”, ediția a X-a*, 8-10 mai, 2015. Universitatea Ștefan cel Mare, Facultatea de Istorie și Geografie, Suceava, România. p. 4-5.
7. BACAL, S.; BABAN, E.; CALESTRU, L. *Beetles (Insects: Coleoptera) dependent on dead wood in central forests (Codru) of Moldova*. In: *The Scientific Symposium „Biology and Sustainable development”, The 13 edition*. Bacău, 3-4 december, 2015. 26-27.
8. BEGU, A.; LIOGCHII, N.; BREGA, V.; BRAȘOVEANU, V.; DONICA, A.; FASOLA, R. Starea elementelor naturale rare din unele arii protejate de stat. *Conferința științifică*

- „Știința și inovarea în nordul Republicii Moldova: probleme, realizări, perspective”. Bălți, 2015, 120-124. ISBN 978-9975-3054-5-7.
9. BEGU, A.; LIOGCHII, N.; DONICA, A.; AJDER, V. Arii favorabile pentru conservare a biodiversității. *Conferința științifică „Știința și inovarea în nordul Republicii Moldova: probleme, realizări, perspective”*. Bălți, 2015, 125-128. ISBN 978-9975-3054-5-7.
 10. BOBOC, N.; BEJAN, I.; ANGHELUȚA, V. Assessment of the susceptibility to landslides in the geographical landscape within Northern Codrii, Republic of Moldova. *Abstract proceedings of the 7-th International symposium of geography „Landscapes: Perception, knowledge, awareness and action”*, Constanța, România, 2015, 87 p. ISSN: 2284-9890, ISSN-L: 2284-9890.
 11. BODRUG, N.; BULIMAGA, C.; BUDEANU, V. Gestionarea deșeurilor – o problemă stringentă a Republicii Moldova. *Conferința Națională cu Participare Internațională, Știința în Nordul Republicii Moldova: realizări, probleme, perspective*, Bălți, 25-26 septembrie 2015, 268. ISBN 978-9975-3054-5-7.
 12. BREGA, V.; PLÂNGĂU, V.; CIOBANU, C. Impactul surselor locale și transfrontiere asupra componentelor de mediu, inclusiv a obiectelor de construcție și monumentelor. În: *Calitatea factorilor de mediu în contextul dezvoltării durabile a Regiunii de Dezvoltare Nord*. Bălți, 2015. 37-40. ISBN 978-9975-132-28-2.
 13. COCÎRȚĂ, P. Considerațiuni privind implementarea Directivelor Uniunii Europene în Republica Moldova în domeniul mediului. În: *Volumul de rezumate al simpozionului Internațional „Calitatea mediului și utilizarea terenurilor”*, ediția a X-a, 8-10 mai 2015 Universitatea Ștefan cel Mare (Suceava), Facultatea de Istorie și Geografie, Departamentul de Geografie. Suceava, România, 2015. 26-27.
 14. COZARI, T.; PLOP, L.; TODERAȘ, I. Reproduction and reproductive behavior aspects of Common Newt in Central Forest (Codrii). În: *International Zoological Congress of „Grigore Antipa” Museum*. 18-21 November 2015. Bucharest-Romania. Book of Abstracts, 163. ISSN 2457-9769; ISSN-L 2457-9769.
 15. DONICA, A. Ecological education through the environmental projects aiming the native locality. *International Scientific Symposium “Conservation of plant diversity” dedicated to the 65th anniversary of the Botanical Garden (Institute) of the Academy of Sciences of Moldova*. Chișinău, 2015. 121. ISBN 978-9975-3036-8-2.
 16. FASOLA, R.; BRASOVEANU, V. Aspecte privind structura și productivitatea trupului de pădure „Racovății de Sud” În: *Materialele Simpozionului Științific Internațional „Horticultura modernă – realizări și perspective”, dedicat aniversării a 75 de ani de la fondarea Facultății de Horticultură a Universității Agrare de Stat din Moldova și 75 de ani ai învățământului superior horticol din Republica Moldova*, Chișinău, 1-2 octombrie, 2015, 325-330. ISBN 978-9975-64-272-9.
 17. FRATEA, A. Analiza indicilor morfometrici ai reliefului bazinului hidrografic Culișoara. *Materialele Conferinței Științifice Internaționale a Studenților și Masteranzilor „Viitorul ne aparține”*, Ediția a V-a, UnAȘM, 29 aprilie, 2015, Chișinău: Artpoligraf, 2015, 52. ISBN 978-9975-3036-5-1.
 18. JELEAPOV, A.; BEJAN, I.; KRALISCH, S.; FINK, M. Evaluarea modificărilor utilizării terenurilor asupra formării viiturilor pluviale în bazinul râului Botna. *Rezumatele Conferinței științifice anuale ale Institutului Național de Hidrologie și Gospodărire a Apelor din România*, București, România, 2015. p. 45.
 19. JELEAPOV, A.; BEJENARU, G. Estimarea impactului activităților agricole asupra resurselor de apă din Republica Moldova. *Rezumatele Conferinței științifice anuale ale Institutului Național de Hidrologie și Gospodărire a Apelor din România*, București, România, 2015. p. 45.
 20. LIOGCHII, N. Aspectul privind fondul ariilor naturale protejate de stat din cadrul Regiunii de Dezvoltare Nord. În: *Calitatea factorilor de mediu în contextul dezvoltării durabile a Regiunii de Dezvoltare Nord*. Bălți 2015. 52-55. ISBN 978-9975-132-28-2.

21. MOLDOVAN, A.I.; MUNTEANU-MOLOTEVSKIY, N.; BACAL, S.G.; TODERAS, I.K. Virulence of a newly isolated *Bacillus thuringiensis* strain against lepidopteran larvae. *International Congress on Invertebrate Pathology and Microbial Control and the 48th Annual Meeting of the Society for Invertebrate Pathology. Vancouver, Canada. August 9-13, 2015.* 88.
22. MOLOTEVSKIY, MUNTEANU, N.; BACAL, S. *Rhantus suturalis* (Macleay, 1825) și *Rhantus exsoletus* (Forster, 1771) (Coleoptera: Dytiscidae), prima mențiune în Republica Moldova. In: *Conferința Internațională „Mediul și schimbarea climei: de la viziune la acțiune”*. 5-6 iunie 2015: 153-156.
23. OLĂRAȘU, N.; DUCA, GH.; CHETRUȘ, P.; SANDU, M. *Evaluarea capacității de nitrificare a ionilor NH₄⁺ (apa din r. Lăpușna) în prezența tartraților și apa r. Prut pentru comparație*. Conferința științifică națională cu participare internațională „Integrare prin Cercetare și Inovare”, 10-11 noiembrie 2015. Ch., 2015.114-116.
24. SANDU, M.; LUPASCU, T.; TARITA, A.; GOREACIOC, T.; TURCAN, S.; MOSANU, E. *Determination of nitrate in water in the presence of NO₂⁻, SiO₃²⁻, NH₄⁺, urea and surface active substances*. The XVIII-th International Conference „Physical Methods in Coordination and Supramolecular Chemistry”, October 8-9, Chișinău, 2015, 132. ISBN 978-9975-71-692-5.
25. SANDU, M.; TĂRIȚĂ, A.; LOZAN, R.; MOSANU, E.; GOREACIOC, T. *Relația între componența apei râurilor și a Monumentelor Naturale Hidrologice protejate de stat din bazinul lor*. Conferința științifică națională cu participare internațională *Știința și inovarea în nordul Republicii Moldova: probleme, realizări, perspective*, Bălți, 25-26 septembrie 2015. 158-162. ISBN 978-9975-9898-7-9.
26. SANDU, M.; TĂRIȚĂ, A.; LOZAN, R. *Izvoarele – ecosisteme naturale și surse de apă potabilă și pentru irigare*. Conferința Internațională „Mediul și schimbarea climei. De la viziune la acțiune”, Chișinău, Republica Moldova, 5-6 iunie 2015. Ch., 2015, 165-168. ISBN 978-9975-9898-7-9.
27. SÎRBU, R. Estimarea variabilității condițiilor de formare a productivității viței de vie în RM. *Materialele Conferinței Științifice Internaționale a Doctoranzilor „Tendințe contemporane ale dezvoltării științei: viziuni ale tinerilor cercetători”*, UnAȘM, 10 martie 2015. Chișinău, 2015. 102. ISBN 978-9975-3036-4-4.
28. STEGĂRESCU, V.; MOTELICA, L.; CIOLACU, E.; VATAMANIUC, G.; ROȘCA, I. *Situația radioecologică a pădurilor din partea de nord a Republicii Moldova*. Materialele Simpozionului Științific Internațional „Horticultura modernă – realizări și perspective”. Vol. 42(1): Horticultură, viticultură și vinificație, Silvicultură și grădini publice, Protecția plantelor: Chișinău: UASM (Tipogr. „Print-Caro”), 2015. 389-392. ISBN 978-9975-64-272-9.
29. STEGĂRESCU, V.; MOTELICA, L.; VATAMANIUC, G. *Studiul radiologic al ariilor natural protejate de Stat din zona de nord a Republicii Moldova*. Materialele Conferinței naționale cu participare internațională „Știința în nordul Republicii Moldova: realizări, probleme, perspective”, 25-26 septembrie 2015, Bălți: S. n. (Tipogr. „Indigou Color”), 2015. 152-154. ISBN 978-9975-3054-5-7.
30. TĂRIȚĂ, A.; SANDU M.; LOZAN, R.; ZLOTEA, AL.; COMARNIȚCHI, A.; SIDOREN, IU. *Capacitatea de autoepurare și nitrificare a apelor de suprafață din teritoriul Zonei Umede Unguri-Holoșnița*. Conferința științifică națională cu participare internațională „Știința și inovarea în nordul Republicii Moldova: probleme, realizări, perspective”, Bălți, 25-26 septembrie 2015. 162-165. ISBN 978-9975-9898-7-9.
31. TĂRIȚĂ, A.; SANDU, M.; LOZAN, R. *Starea resurselor de apă*. În: *Calitatea factorilor de mediu în contextul dezvoltării durabile a Regiunii de Dezvoltare Nord*. Bălți, 2015. 41-44. ISBN 978-9975-132-28-2.
32. ȚUGULEA, A.; MOGÎLDEA, V.; BULIMAGA, C. Considerațiuni privind rolul algelor în utilizarea unor gaze cu efect de seră din emisiile transportului auto. *Conferința Științifică*

- Internațională a doctoranzilor „Tendințe contemporane ale dezvoltării științei: viziuni ale tinerilor cercetători” Teze, 10 martie 2015, Chișinău, 2015, 105, ISBN 978-9975-4257-2-8.*
33. VATAMANIUC, G.; STEGĂRESCU, V.; TĂRIȚĂ, A. Оценка фитотоксичности тяжелых металлов по изменению параметров первичных процессов метаболизма. *Materialele Conferinței naționale cu participare internațională „Știința în nordul Republicii Moldova: realizări, probleme, perspective”, 25-26 septembrie 2015, Bălți: S. n. (Tipogr. „Indigou Color”), 2015. 148-152. ISBN 978-9975-3054-5-7.*
 34. БОДРУГ, Н. Н.; БУЛЬМАГА, К. П.; ЧЕРТАН К. Н. Влияние свалки бытовых отходов с. Бубуечь на здоровье населения. *Материалы IV Научно-практической конференции „Экологическая геология: теория, практика и региональные проблемы”. 30 сентября – 2 октября 2015 г. Воронеж: Изд. «Научная книга», 2015. с. 241-244. ISBN 978-5-98222-878-9.*
 35. БУЛЬМАГА, К.П.; ЧЕРТАН, К.Н.; МОГЫЛДЕА, В.М.; ЩУДЛОВА, Е.В.; БУРГЕЛЕА, А.Н.; ЦУГУЛЕА А.В. Химические методы в определение степени отрицательного влияния Цынцэренской свалки на окружающую среду. *Материалы IV Научно-практической конференции „Экологическая геология: теория, практика и региональные проблемы”. 30 сентября – 2 октября 2015 г. Воронеж: Изд. «Научная книга», 2015. с. 155-158. ISBN 978-5-98222-878-9.*
 36. КОЛОМИЕЦ ИРИНА. Эволюционные особенности формирования антоциановой окраски венчиков у цветковых растений. *Conferința Națională cu Participare Internațională, Știința în Nordul Republicii Moldova: realizări, probleme, perspective, Bălți, 25- 26 septembrie 2015, 137-140. ISBN 978-9975-3054-5-7.*
 37. КУХАРУК, К. И.; БУРГЕЛЯ А. Н. Антропогенное воздействие на почвы города. *Международная Научно-Практическая Конференция „Современное состояние и перспективы инновационного развития сельского хозяйства”. Тирасполь: Ecotiras, 2015. с. 503-507. ISBN 978-9975-53-552-6.*

Culegeri naționale

1. CRIȘMARU, V.; HACHI, M.; BEJAN, Iu. ș.a. Calitatea factorilor de mediu în contextul dezvoltării durabile a Regiunii de Dezvoltare Nord. Culegere de articole / Ministerul Dezvoltării Regionale și Construcțiilor, Agenția de Dezvoltare Regională Nord (ADR), Academia de Științe a Moldovei, Institutul de Ecologie și Geografie. Bălți : S. n., 2015 (Tipografia din Bălți). 103. ISBN 978-9975-132-28-2.

Articole în culegeri internaționale

1. AGAPI, I. Cartarea seminologică și alegerea arboretelor surse de semințe în baza studiului asupra creșterii descendenților stejarului pedunculat. În: *Materialele simpozionului internațional Sisteme Informaționale Geografice* ediția a XXII-A. Chișinău, 2015. 105-107. ISBN 978-9975-9774-9-4.
2. AGAPI, I. The ecological role of cynips quercus folii galls in regulating biocenotic oak population density. În: *Mat. Simpoz. Șt. Internațional „Protecția plantelor - realizări și perspective”*. Chișinău, 2015, 120-123.
3. ANGHELUȚA, V. Caracterizarea geomorfometrică a Podișului Codrilor de Nord cu utilizarea tehnicilor SIG. *Materialele simpozionului internațional „Sisteme Informaționale Geografice”* ediția a XXII-A. Chișinău, 2015. 75-79. ISBN 978-9975-9774-9-4.
4. BACAL, P; BEJAN, I. Particularitățile și problemele utilizării și gestionării resurselor de apă în bazinul Prutului (sectorul Republicii Moldova). În: *Materialele simpozionului internațional Sisteme Informaționale Geografice* ediția a XXII-A. Chișinău, 2015. 44-47. ISBN 978-9975-9774-9-4.
5. BACAL, S.; MOLOTIEVSKIY, MUNTEANU, N.; MOLDOVAN, A. Noi contribuții la cunoașterea coleopternelor din unele agrocenozed în Republica Moldova. În:

- Информационный бюллетень ВПРС МОББ 47. Материалы докладов Международного симпозиума «Защита растений – результаты и перспективы» Кишинев, 27-28 октября 2015. 34-35.*
6. BEGU, A. *Application of biological monitoring air quality in forest ecosystems assessment.* În: *Ecologicnii kontrolii i monitoring stanu dubovih lisiv Podillia ta osoblivosti ih prirodnoogo vidnovlenia.* Mater. I-oi mijd. naukogo-practicinoi konf. (20-22 travnea 2015 roku). Vinnitsea: FOP Korzun D.Iu.. 2015. 98-102.
 7. BEGU, A.; DONICA, A. *Chorology aspects of bryophytes species included in the Red Book of Moldova.* Международная юбилейная научная конференция «Ботаническая наука в современном мире», посвященной 80-летию основания Ереванского Ботанического Сада (г. Ереван, Армения). 2015. 57-61. ISBN 978-9939-1-0221-4.
 8. BRASOVEANU, V. *Environmental status of forest ecosystems included in European network of forest monitoring from the Republic of Moldova.* In: *Материали 1-а Міжнародна науково-практична конференція. Екологічний контроль та моніторинг стану дубових лісів Поділля та особливості їх природного відновлення.* 20-22 травня 2015 року, Вінниця, Україна, 2015. 108-112.
 9. BRASOVEANU, V. *Impactul poluării atmosferice asupra stării de sănătate a pădurilor din rețeaua europeană de monitoring forestier.* Materialele Simpozionului Științific Internațional „Horticultura modernă – realizări și perspective”. Vol. 42(1): Horticultură, viticultură și vinificație, Silvicultură și grădini publice, Protecția plantelor. Chișinău: UASM (Tipogr. „Print-Caro”), 2015. 304-309. ISBN 978-9975-64-272-9.
 10. BULIMAGA, C. *Managementul deșeurilor și căile de realizare.* Conferința Internațională „Mediul și schimbarea climei: de la viziune la acțiune”, Chișinău, Republica Moldova, 5-6 iunie 2015. 59-64. ISBN 978-9975-9898-7-9.
 11. BULIMAGA, C.; MOGÎLDEA, V.; GRABCO, N.; CERTAN, C.; ȚUGULEA, A. *Flora algală în evaluarea gradului de poluare a apelor r. Bîc.* În: *Materialele simpozionului internațional Sisteme Informaționale Geografice*, ediția a XXII-A. Chișinău, 2015. 97-102. ISBN 978-9975-9774-9-4.
 12. BUNDUC, T.; CANȚÎR, A. *Current land use in the Larga catchment of Tigheci Hills, Republic of Moldova.* В: *X Международная Научно-Практическая конференция "Современные концепции научных исследований", часть 4.* Типография города Москва (Лужнецкая Набережная), Москва, 30-31 января 2015. 151-154. ISSN 2575-7999.
 13. COJOCARI, R. *Condițiile de formare a recoltei culturii de floarea-soarelui în contextul schimbărilor climatice.* *Materialele Conferinței Internaționale „Mediul și schimbarea climei: de la viziune la acțiune”,* 5-6 iunie 2015, Chișinău, 2015. 40-44. ISBN 978-9975-9898-7-9.
 14. COROBOV, R.; SYRODOEV, Gh.; TROMBITSKY, I.; GALUPA, D. *To use Of the Satelite Image for Forest Fuel Classification.* In: *Proceedings of the International Forest Fire conference in Black Sea Region. November 6-9, 2014.* Kastamonu, Turkey, 2015. P. 20-29. ISBN 978-960-363-062-3.
 15. COZARI, T.; SOCHIRCĂ, V. *Educația ecologică a tinerii generații – componentă indispensabilă a dezvoltării durabile a Republicii Moldova.* În: *Materialele Conferinței Internaționale „Mediul și schimbarea climei. De la viziune la acțiune”* Chișinău, Republica Moldova, 5-6 iunie 2015. Ch., 2015, 211-213. ISBN 978-9975-9898-7-9.
 16. CUZA, P. *Aspecte privind particularitățile înfrunzirii stejarului pedunculat (Quercus robur L.) în rezervația „Plaiul Fagului”.* În: *Materialele Conferinței Internaționale „Mediul și schimbarea climei: de la viziune la acțiune”* Chișinău, Republica Moldova, 5-6 iunie 2015. Ch., 2015, 131-134. ISBN 978-9975-9898-7-9.
 17. DONICA, A. *Ecological education through the environmental projects aiming the native locality.* În: *International scientific symposium “Conservation of plant diversity”*

- dedicated to the 65th anniversary of the Botanical Garden (Institute) of the Academy of Sciences of Moldova. Chișinău, 2015. 121. ISBN 978-9975-3036-8-2.*
18. DUCA, M.; NEDEALCOV, M.; COJOCARI, R.; GĂMUREAC, A. Plasticitatea ecologică a culturii de floarea soarelui pe teritoriul Republicii Moldova, în condițiile climei actuale. *Lucrările Simpozionului Internațional Sisteme Informaționale Geografice. Ediția XXII-a.* Chișinău, Republica Moldova. Ch., 2015, 34-38. ISBN 978-9975-97744-9-4.
 19. FASOLA, R. Biotic components with potential of protection in forest ecosystem „Racovății de sud”. *Матеріали І-а Міжнародної науково-практичної конференції Екологічний контроль і моніторинг стану дубових лісів Поділля та особливості їх природного відновлення. (20-22 травня 2015 року).* Вінниця: ФОП Корзун Д.Ю. 2015. 113-117.
 20. JELEAPOV, A.; ANGHELUTA, V.; MUNTEAN, V.; BEJAN, I.U.; BOBOC, N.; SIRODOEV Gh. Analysis of hydromorphological alterations of the waterbodies of the Prut river basin (in limits of the Republic of Moldova). *Materialele Simpozionului Internațional „Sisteme Informaționale Geografice”,* ediția a XXII-a, Chișinău, 2015, p. 52-58. ISBN 978-9975-9774-9-4.
 21. JELEAPOV, A.; RAWAT, M.; RĂILEANU, V.; NEDEALCOV, M.; SENA, D. R. Geographical Informational Systems and climate projections in the Republic of Moldova *Lucrările Simpozionului Internațional Sisteme Informaționale Geografice. Ediția XXII-a.* Chișinău, Republica Moldova. Ch., 2015, 71-75. BN 978-9975-97744-9-4.
 22. MARDARE, A. Oferta oenoturistică din Republica Moldova. *Lucrările Simpozionului Internațional al Facultății de Management Turistic și Comercial Timișoara „Turism and durable development” (7-9 mai), Universitatea Creștină „Dimitrie Cantemir” din București, Editura Eurostampa, Timișoara, 2015. 27-39, ISSN 2286-3125.*
 23. MLEAVAIA, G. The assessment of wind mode changes over the 20th and early 21st centuries on the Republic of Moldova’s territory. *Lucrările Simpozionului Internațional Sisteme Informaționale Geografice. Ediția a XXII-a.* Chișinău, 2015. 79-84. ISBN 978-9975-9774-9-4.
 24. MOLOTIEVSKIY, MUNTEANU, N.; BACAL, S.; MOLDOVAN, A. Occurrence of Sitona weevils (Coleoptera, Curculionidae) in alfalfa crops in the Republic of Moldova. In: *Institutului de Cercetări pentru Culturile de Cîmp „Selecția”, conferința științifico-practică internațională cu genericul: „Rezultatele cercetărilor la cultura plantelor de cîmp în Republica Moldova”.* 19 iunie 2015: 240-245.
 25. MUNTEANU MOLOTIEVSKIY, N.; BACAL, S.; MUNJIU, O.; MOLDOVAN, A. Aquatic beetles fauna (Coleoptera: Gyrinidae, Haliplidae, Noteridae, Hygrobiidae, Dytiscidae and Hydrophilidae) from the Republic of Moldova. In: *Marisia. Studii și Materiale, XXXV, Științele Naturii, 2015. 95-106. ISSN 1016-9652.*
 26. MUNTEANU, N.; BACAL, S. *Nossidium pilosellum* (Marsham 1802) (Coleoptera: Ptiliidae), prima mențiune în Republica Moldova. In: *Conferința științifică internațională. Tomiș 2014. Ediția a VI-a. Economie și Globalizare.* 12-13 decembrie 2014. Constanța, România.
 27. NEDEALCOV, M. Rolul științei în domeniul schimbărilor climatice. În: *Materialele Conferinței Internaționale „Mediul și schimbarea climei: de la viziune la acțiune”* Chișinău, Republica Moldova, 5-6 iunie 2015. Ch., 2015, 223-228. ISBN 978-9975-9898-7-9.
 28. NEDEALCOV, M.; CASTRAVEȚ, T.; ADAMENKO, T. The agro-climatic zoning within Dniester River Basin using GIS technologies. *Lucrările Simpozionului Internațional Sisteme Informaționale Geografice. Ediția XXII-a.* Chișinău, Republica Moldova. Ch., 2015, 17-22. ISBN 978-9975-97744-9-4.
 29. NEDEALCOV, M.; NEDEALCOV, Z.; OVERCENCO, A.; PUTUNTICĂ, A. Analiza comparativă a disconfortului termic din august pe teritoriul Republicii Moldova. *Lucrările*

- Simpozionului Internațional Sisteme Informaționale Geografice. Ediția XXII-a.* Chișinău, Republica Moldova. Ch., 2015, 48-52. ISBN 978-9975-97744-9-4.
30. NEDEALCOV, M.; PUTUNTICĂ, A.; SOFRONI, V.; GĂMUREAC, A.; COVALI, S. Estimarea extremelor pluviometrice prin intermediul SIG. *Lucrările Simpozionului Internațional Sisteme Informaționale Geografice. Ediția XXII-a.* Chișinău, Republica Moldova. Ch., 2015, 38-41. ISBN 978-9975-97744-9-4.
 31. NEDEALCOV, M.; RAPCEA, M.; SÎRBU, R. Assessment of climate suitability for grapes quality in the Republic of Moldova. *Lucrările Simpozionului Internațional Sisteme Informaționale Geografice. Ediția XXII-a.* Chișinău, Republica Moldova. Ch., 2015, 68-7152. BN 978-9975-97744-9-4.
 32. NEDEALCOV, M. Particularitățile regionale de modificare a climei. *Materialele conferinței științifice cu participare internațională „Mediul și dezvoltarea durabilă”,* Ediția II-a, (22-24 mai 2014), Chișinău, 2015, 53-60. ISBN 978-9975-76-157-4.
 33. COJOCARI, R. Evaluarea resurselor termice în fazele de dezvoltare a florii-soarelui. *Materialele conferinței științifice cu participare internațională „Mediul și dezvoltarea durabilă”,* Ed. II-a, (22-24 mai 2014), Chișinău, 2015. 27-33. ISBN 978-9975-76-157-4.
 34. STRATAN, L. Caracterizarea indicatorilor morfometrici ai bazinului râului Ichel. *Materialele conferinței naționale cu participare internațională „Învățământul superior din Republica Moldova la 85 de ani”.* Vol. I. Chișinău, 2015. 307-315. ISBN 978-9975-76-159-8.
 35. POPUȘOI, T; BUNDUC, P. Geomorphological processes within the Larga catchment. In: *Lucrările seminarului geografic Dimitrie Cantemir,* 2015, nr. 40, pp. 39-45.
 36. ȚÎȚU, P. Aprecierea dinamicii spațiale și temporale a modului de utilizare a terenurilor din bazinul hidrografic Tăura. *Materialele simpozionului internațional Sisteme Informaționale Geografice,* ediția a XXII-A. Chișinău, 2015. 93-96. ISBN 978-9975-9774-9-4.
 37. URSU, L. Caracteristici morfometrice ale bazinului râului Ichel și ale rețelei hidrografice din cadrul acestuia. *Materialele simpozionului internațional Sisteme Informaționale Geografice,* ediția a XXII-A. Chișinău, 2015. 89-92. ISBN 978-9975-9774-9-4.
 38. URSU, L. Aprecierea gradului de presiune antropică asupra peisajelor în cadrul bazinului râului Ichel. *Materialele conferinței științifice cu participare internațională „Mediul și dezvoltarea durabilă”,* Ediția II-a, (22-24 mai 2014), Chișinău, 2015. 321-325. Chișinău, 2015. ISBN 978-9975-76-157-4.
 39. МЛЯВАЯ, Г. Интенсивность и частота проявления сильных ветров на территории Республики Молдова. *Materialele conferinței științifice cu participare internațională „Mediul și dezvoltarea durabilă”,* Ediția II-a, (22-24 mai 2014), Chișinău, 2015. 40-47. ISBN 978-9975-76-157-4.
 40. КОРОБОВ, Р.М.; СЫРОДОЕВ, Г.Н.; ТРОМБИЦКИЙ, И.Д.; ГАЛУПА, Д.Ф. Антропогенный фактор в гидрологическом моделировании стока малых рек. В: *Современное состояние и перспективы инновационного развития сельского хозяйства: Материалы международной научно-практической конференции, посвященной 85-летию со дня основания Научно-исследовательского института сельского хозяйства 16-17 нояб. 2015 г.* Тирасполь: Есо-Tiras, 2015. 493-498. ISBN 978-9975-53-552-6.
 41. МЛЯВАЯ, Г.В. Исследование динамики чрезвычайных ситуаций, вызванных опасными природно-климатическими явлениями на территории Республики Молдова. *Materialele Simpozionului Internațional Sisteme Informaționale Geografice,* Ediția a XXII-a. Chișinău, 2015. 102-105. ISBN 978-9975-9774-9-4.
 42. МЛЯВАЯ, Г.В.; КОЖОКАРЬ, Р.С. Картографический метод оценки чрезвычайных ситуаций, вызванных опасными природными явлениями на территории Республики Молдова. *Materialele Conferinței naționale cu participare internațională „Știința în nordul Republicii Moldova: realizări, probleme, perspective”,* 25-26 septembrie 2015, Bălți. Bălți, 2015. 154-158. ISBN 978-9975-3054-5-7.

Articole în reviste naționale, categoria B

1. BACAL, P. Taxele pentru valorificarea subsolului în Republica Moldova și necesitatea reformării lor./The taxes for the subsoil exploitation in the Republic of Moldova and their necessity to reform. În: *Economica*, nr. 1, 2015, 74-82. Chișinău: Ed. ASEM, 2015. ISSN 1810-9136.
2. BACAL, P. Taxele pentru utilizarea resurselor de apă în Republica Moldova. Problemele și direcțiile reformării lor./Taxes for the use of water resources in the Republic of Moldova: problems and directions of their reforming. În: *Economica*, 2015. Chișinău: Ed. ASEM, 2015. 2(92). 43-50. ISSN 1810-9136.
3. BACAL, P. Aplicarea taxelor pentru utilizarea resurselor biologice în Republica Moldova și recomandări de reformare a acestora./Application of taxes for use of biological resources in Moldova and recommendations for its reforming. În: *Economica*, 2015. 3(93). Chișinău: Ed. ASEM, 2015. 60-68. ISSN 1810-9136.
4. BUNDUC, T.; SÎRODOEV, G. Evaluarea riscului la inundații cu ajutorul indicilor geomorfologici în bazinul r. Balca Mică din Dealurile Tigheciului. În: *Buletinul Institutului de Geologie și Seismologie al Academiei de Științe a Moldovei*, 2014, 2. 111-115. ISSN 1857-0046.
5. CUZA, P. Specificul creșterii în înălțime a descendenților stejarului pufos (*Quercus pubescens* Willd.) în funcție de proveniența lor ecologică. *Buletinul Academiei de Științe. Științele vieții*. Ch.: AȘM, 2015, 3(327). 171-178. ISSN 1857-064X.
6. GINSARI, I.; POSTOLACHI, L.; RUSU, V.; PETUHOV, O.; GOREACIOC, T.; LUPASCU, T.; NASTAS, R. Modification of carbonaceous adsorbents with manganese compounds. *Chemistry Journal of Moldova*, 2015, 10(2), 92-94. ISSN 1857-1727.
7. GOREACIOC, T. Oxidation and characterization of active carbon AG-5. *Chemistry Journal of Moldova. General, Industrial and Ecological Chemistry*. 2015, 10(1), p. 76-83. ISSN 1857-1727.
8. MIȚUL, E.; SÎRODOEV, G.; GHERASI, A.; BUNDUC, T. Rezervația “Pădurea Domnească” și teritoriului adiacent. Condițiile geologo-geomorfologice. În: *Buletinul Institutului de Geologie și Seismologie al Academiei de Științe a Moldovei*, 2014, Nr. 2. Chișinău: Elena-V.I, p. 116-119. ISSN 1857-0046.
9. NEDEALCOV, M.; RĂILEANU, V. Estimarea secetelor în Moldova prin intermediul indicilor standardizați SPI și SPEI. *Akadosmos*. Ch.: AȘM, 2015, 3 (38), 46-50. ISSN 1857-0461.
10. NEDEALCOV, M.; SÎRBU, R. *Cuantificarea favorabilității climei actuale în cultivarea viței de vie*. *Akadosmos*. Ch.: AȘM, 2015. 1(36), 78-80. ISSN 1857-0461.
11. OVERCENCO, A.; NEDEALCOV, M.; PUȚUNTICĂ, A. Studiul temperaturilor scăzute din sezonul rece a anului ca factor de risc pentru sănătatea populației R. Moldova. *Buletinul Academiei de Științe. Științele vieții*. Ch.: AȘM, 2014, 3(324). 173-183. ISSN 1857-064X.
12. SHEPEL, D.; GOREACIOC, T.; LUPASCU, T.; FILIPPOV, M.; RUSU, M. Method of infrared spectra registration of activated carbons in potassium bromide pellets. *Chemistry Journal of Moldova*. 2015, 10(1), 113-115. ISSN 1857-1727.
13. URSU, A. 2015 – Anul Internațional al Solurilor. *Buletinul Academiei de Științe a Moldovei. Științele vieții*, 2015. 1(325). 180-181. ISSN 1857-064X.
14. URSU, A. Rolul polifuncțional al solului. 2015 – Anul Internațional al Solurilor; 5 decembrie – Ziua Mondială a Solului. *Akadosmos. Revistă de știință, inovare, cultură și artă*, 2015. 2(37). 103-106. ISSN 1857-0461.

Articole în reviste naționale, categoria C

1. BUNDUC, P.; SOCHIRĂ, V.; BUNDUC, T. Rolul structurilor profesionale ale populației în conturarea migrației internaționale din județul Botoșani, România. *Revista*

- „STUDIA UNIVERSITATIS MOLDAVIAE”, 2014, 6. Chișinău: Ed. „CEP USM”, 2014. 113-119. ISSN 1814-3237.
2. BULIMAGA, C.; MOGÎLDEA, V.; BURGHELEA, A.; CERTAN, C.; GRABCO, N. Politicile societății pe acțiuni „Lafarge Ciment” (Moldova) privind managementul biodiversității în carierele de calcar din siturile companiei. *Revista Noosfera*, Nr. 13, 2015, 33-38. ISSN 1857-3517.
 3. CERTAN, C.; BULIMAGA, C.; BURGHELEA, A.; GRABCO, N.; MOGÎLDEA, V.; FLORENȚA, V.; ȚUGULEA, A. Evaluarea stării ecologice și a biodiversității zonei de referință a carierei de calcar „Lafarge Ciment”(Moldova S.A. până la exploatare) *Revista Mediul Ambient*, 3(81), 2015. 26-32. ISSN 1810-9551.
 4. COZARI, T. Educația ecologică – imperativ al vieții în societatea contemporană. *Mediul Ambient*. Ch.: 2015, 3(81), 33-35. ISSN 1810-9551.
 5. CUZA, P. Creșterea în înălțime a culturilor experimentale de stejar pufos (*Quercus pubescens* Wild.) în funcție de gradul de umbră. *Mediul ambient*. 2014. 3(75). 6-11. ISSN 1810-9551.
 6. CUZA, P.; DASCALIUC, Al. Aproximația sistemică în utilizarea rațională a speciilor și genotipurilor de stejar la împădurirea și gospodărirea durabilă a pădurilor din Republica Moldova. *Mediul ambient*. 2015. 3(81). 7-15. ISSN 1810-9551.
 7. DEDIU, I. The origin and the succession of the ecological paradigmes. *Revista Noosfera*, Nr. 14, 2015. 21-22. ISSN 1857-3517.
 8. DRUMEA, D. Structura proiectului planului de management a regiunii „Râut inferior” și dezvoltării durabile raioanelor Telenești și Orhei. *Revista Noosfera*, Nr. 14, 2015. 37-43. ISSN 1857-3517.
 9. ERCANOGLU, M.; BOBOC, N.; BEJAN, IU.; CASTRAVEȚ, T.; SÎRODOEV, GH.; SÎRODOEV, I. Landslides susceptibility assessment in Codrii Plateau using logistic regression and artificial neural networks analysis with GIS. In: *Mediul Ambient*, 4(76), Chișinău, 2014. 23-30. ISSN 1810-9551.
 10. KOLOMIETS, I.; CODREANU, L. Ecological details of forming convergent corolla painting. *Revista Noosfera*, Nr. 14, 2015. 53-59. ISSN 1857-3517.
 11. KOLOMIETS, I. About evolution of corolla color in flowering plants. *Revista Noosfera*, Nr. 14, 2015. 60-66. ISSN 1857-3517.
 12. MOȘANU, E. Impactul compușilor amoniului asupra betonului. *Mediul Ambient*. 2015, nr. 4(82), 6-8. ISSN 1810-9551.
 13. MOȘANU, E.; LUPAȘCU, T.; SANDU, M. Solubilizarea carbonaților metalelor grele cu compuși ai amoniului din soluții apoase. *STUDIA UNIVERSITATIS. Revistă științifică a Universității de Stat din Moldova*, Ch., 2015, nr. 6(86). 160-163. ISSN 1814-3237.
 14. SANDU, M.; DRAGALINA, G. Aspecte de argumentare a responsabilizării pentru cantitatea și calitatea apei (lecția la USM din 15 ianuarie 2015). *STUDIA UNIVERSITATIS. Revistă științifică a Universității de Stat din Moldova, Științele Naturii*, 6(86), 2015, 92-98. ISSN 1814-3237.
 15. TĂRÎȚĂ, A.; LOZAN, R.; SANDU, M.; STEGĂRESCU, V. Calitatea apelor curgătoare din bazinul hidrografic al fl. Nistru (în limitele Republicii Moldova). *Mediul Ambient*, 3(81). Ch., 2015, 21-25. ISSN 1810-9551.
 16. ȚUGULEA, A. The modification of concentration of assimilating pigments în some species of trees under the action of transport emissions. *Revista Noosfera* Nr. 14, 2015, p. 67-75. ISSN 1857-3517. URȘU, A. Pedocreații – neoformațiuni pedologice în solurile Moldovei. *Mediul ambient*, 3(81). Ch., 2015. 16-20. ISSN 1810-9551.

Articole în alte reviste naționale

1. HACHI, M.; CIUMAC, C. Economic Development of EU Member States and European Perspective of the Republic of Moldova. *Studii Europene*. 5/2015. Ch., 2015. 117-139. ISSN 2345-1041, ISSN-L 2345-1041.

2. URSU, A. 2015 – Anul Internațional al Solurilor. *Agricultura Moldovei*, 3-4, 2015. 10. ISSN 0582-5229.

Articole în culegeri naționale

1. BABAN, E.; BACAL, S. Structura cenozelor de carabide (Coleoptera: Carabidae) din unele culturi agricole din zona de nord a Republicii Moldova. În: *Lucrări științifice: Horticultură, Viticultură și Vinificație, Silvicultură și Grădini Publice, Protecția Plantelor. Chișinău*, 2015, vol. 42 (2): 445-449.
2. BACAL P. *Evaluarea și gestionarea apelor reziduale în bazinul Nistrului*. În: *Mediul și dezvoltarea durabilă: Materialele Conferinței Științifice cu Participare Internațională Facultății de Geografie* din 22-23 mai 2014. Chișinău, 2015, p. 209-215. ISBN 978-9975-76-157-4.
3. BACAL P.; BEJAN I. *Analiza economică a serviciilor de aprovizionare cu apă și canalizare*. În: *Materialele Conferinței Internaționale „Mediul și schimbarea climei: de la viziune la acțiune”*, 5-6 iunie, 2015. Chișinău, 2015. p. 90-98. ISBN 978-9975-76-158-1.
4. BEGU, A.; LIOGCHII, N.; DONICA, A.; AJDER, V. Arii favorabile pentru conservare a biodiversității. *Conferința științifică „Știința și inovarea în nordul Republicii Moldova: probleme, realizări, perspective”*. Bălți, 2015, p.125-128.
5. BEGU, A.; LIOGCHII, N., BREGA, V.; BRAȘOVEANU, V.; DONICA, A.; FASOLA, R. Starea elementelor naturale rare din unele arii protejate de stat. *Conferința științifică „Știința și inovarea în nordul Republicii Moldova: probleme, realizări, perspective”*. Bălți, 2015, p.120-124.
6. BOBOC, N.; MUNTEAN. V. *Regiunea de Dezvoltare Nord – aspecte geografice. Calitatea factorilor de mediu în contextul dezvoltării durabile a Regiunii de Dezvoltare Nord*. Bălți, 2015, p. 7-11.
7. BREGA T.; BACAL P. *Rolul turismului receptor în dezvoltarea economico-socială a zonelor rurale*. În: *Materialele Conferinței Științifice cu Participare Internațională „Învățământul superior din Republica Moldova la 85 de ani”* din 24-25 septembrie 2015. Volumul I. Problemele actuale ale științelor exacte și ale naturii. Chișinău, 2015. p. 223-232. ISBN. 978-9975-76-159-8.
8. BULIMAGA, C.; CERTAN, C. Managementul deșeurilor acumulate în cadrul Regiunii de Nord a Republicii Moldova. *Calitatea factorilor de mediu în contextul dezvoltării durabile a Regiunii de Dezvoltare Nord*, Chișinău, 2015, p. 68-73. ISBN 978-9975-132-28-2.
9. CANȚÎR, A.; ȘÎRODOEV, Gh. Condiții de dezvoltare ale alunecărilor de teren în cadrul Cîmpiei Bîcului inferior. În: *Materialele conferinței științifice cu participare internațională „Mediului și dezvoltarea durabilă”, ediția II-a (22-24 mai 2014)*. Chișinău: US Tiraspol, 2015. 21-27. ISBN 978-9975-76-157-4.
10. CERTAN, C.; BULIMAGA, C.; GRABCO, N. Diversitatea floristică a ecosistemului petrofit degradat pe exemplul carierei de calcar „Lafarge Ciment”. *Conferința Națională cu Participare Internațională, Știința în Nordul Republicii Moldova: realizări, probleme, perspective*, Bălți, 25- 26 septembrie 2015, 132-134. ISBN 978-9975-3054-5-7.
11. CIOBANU, C. Analiza SWOT a parcurilor moșierești reprezentative din Regiunea de Dezvoltare Centru. În: *Materialele Conferinței „Știința și inovarea în nordul Republicii Moldova: probleme, realizări, perspective”*. Bălți: S. n., 2015, pp. 128-132. ISBN 978-9975-3054-5-7.
12. CIOBANU, C. Ariile naturale protejate de stat din Regiunea de Dezvoltare Centru. În *materialele Conferinței Științifice “Învățământul superior din Republica Moldova la 85 de ani”, Chișinău: Universitatea de Stat Tiraspol (cu sediul la Chișinău)*, 2015, pp. 232-236. ISBN 978-9975-76-159 -8.
13. COCIRȚA, P. Starea și perspectivele actualizării standardelor ale Republicii Moldova în domeniul apelor. În: *Materialele conferinței științifice cu participare internațională*

- „Mediul și dezvoltarea durabilă”, Ediția a II-a (22-24 mai 2014), Chișinău, US Tiraspol, 2015, pp. 244 – 249 (Culegerea are 354 p.) ISBN 978-9975-76-157-4.
14. COCÎRȚĂ, P. Ariile naturale protejate în Republica Moldova –statutul de management: probleme și soluții. *Conferința Internațională „Mediul și schimbarea climei: de la viziune la acțiune”*. Chișinău, Republica Moldova, 5-6 iunie 2015, pp.120 -123. ISBN 978-9976-9898-7-9
 15. COCÎRȚĂ, P.; CIOBANU, C. Parcurile moșierești din regiunea de sud a Republicii Moldova. În *Culegerea de materiale a Conferinței Științifice “Biologia și Progresul Științific” consacrată aniversării a 85 de ani din ziua nașterii a și a 62 de ani de activitate științifică și didactică a Profesorului universitar Petru Gh. Tarhon*. Chișinău: Pontos, 2015, pp. 142-146. ISBN 978-9975-51-640-2.
 16. CRÎȘMARU, V. Agricultura ecologică și legislația comunitară,p.128-130. *Materialele Conferinței Internaționale ”Mediul și Schimbarea climei: de la viziune la acțiune”*, ISBN 978-9975 – 9898 -7-9, Chișinău, 5-6 iunie 2015
 17. CRÎȘMARU, V. Agricultura ecologică-contribuție majoră în dezvoltarea durabilă. În: *Culegerea de articole: Calitatea factorilor de mediu în contextul dezvoltării durabile a Regiunii de Dezvoltare Nord*. Bălți, 2015. 44-47. ISBN 978-9975-132-28-2.
 18. CRÎȘMARU, V. Cadrul legislativ privind protecția solurilor în Republica Moldova. *Materialele Conferinței Internaționale ”Mediul și Schimbarea climei: de la viziune la acțiune”*, ISBN 978-9975 – 9898 -7-9., Chișinău, 5-6 iunie 2015, p.124-127.
 19. CRÎȘMARU, V. Promovarea transferului tehnologic în dezvoltarea durabilă a agriculturii. În: *Conferința științifică națională cu participare internațională, Știința în nordul Republicii Moldova: Realizări, probleme, perspective, mun. Bălți*, 2015, p. 27-30. ISBN 978-9975-3054-5
 20. CUJBĂ, V. Considerații cu privire asupra infrastructurii din orașele mici și mijlocii ale Republicii Moldova. În: *Conferința Științifică „Mediul și Dezvoltarea durabilă”, (22-24 mai 2014), ed. a II-a, Chișinău, UST*, 2015, p.102-106, ISBN 978-9975-76-157-4, 0,5 coli.
 21. CUJBĂ, V. Influența dinamicii populației orașelor mici și mijlocii asupra sistemului urban din Republica Moldova. În: *Conferința științifică internațională „Evoluția mentalității tineretului în contextual integrării Moldovei în UE”*, (16-17 martie 2015), Chișinău, UST, 2015, p.38-46, ISBN 978-9975-76-151-2, 0,6 coli.
 22. CUJBĂ, V. Peisajul urban parte integrantă a peisajului cultural din Republica Moldova. În: *Conferința științifică națională „Învățământul superior din Republica Moldova la 85 de ani”*, 24-25 sept. 2015, p. 237-245, ISBN 978-9975-76-159-8.
 23. DRUMEA, D.; DEBELAIA-BURACINSCHI, S.; PORTARESCU, A. Studiarea toxicității a râurilor mici din partea inferioară a bazinului hidrografic Răut. *Conferința Națională cu Participare Internațională, Știința în Nordul Republicii Moldova: realizări, probleme, perspective*, Bălți, 25-26 septembrie 2015. 143-146. ISBN 978-9975-3054-5-7.
 24. FLORENȚA, V.; GRIGORAȘ, N.; AGAPI, I. Starea fondului forestier a regiunii de dezvoltare nord. *Calitatea factorilor de mediu în contextul dezvoltării durabile a Regiunii de Dezvoltare Nord*. Bălți, 2015. P. 47-51. ISBN 978-9975-132-28-2.
 25. GOCIU, D.; AGAPI, I. Reflecții asupra managementului și cercetării formațiunilor silvice de stejar pufos din Republica Moldova. În: *Materialele Conferinței „Știința și inovarea în nordul Republicii Moldova: probleme, realizări, perspective”*. Bălți: S. n., 2015, 30-33. ISBN 978-9975-3054-5-7.
 26. HACHI, M. Structura stării civile a populației și evoluția ei. În: *Materialele conferinței științifice cu participare internațională ”Mediul și dezvoltarea durabilă”, Ed. II-a (22-24 mai, 2014)*. Chișinău, 2015, pp. 112-120. ISBN 978-9975-76-157-4.
 27. HACHI, M.; BEJAN, Iu. *Resursele turistice. Calitatea factorilor de mediu în contextul dezvoltării durabile a Regiunii de Dezvoltare Nord*. Bălți, 2015, p. 60-68. ISBN 978-9975-132-28-2.

28. PLÎNGĂU V. *Impactul transportului auto asupra mediului în Republica Moldova*. În: *Materialele Conferinței Științifice cu Participare Internațională „Mediul și dezvoltarea durabilă”* din 22-24 mai 2014. Ediția II. Chișinău, 2015, pag. 298-301. ISBN 978-9975-76-157-4.
29. PLÎNGĂU V. *Protecția juridică a pădurilor în Republica Moldova*. În: *Materialele Conferinței Științifice cu Participare Internațională „Mediul și dezvoltarea durabilă”* din 22-24 mai 2014. Ediția II. Chișinău, 2015, pag. 295-297. ISBN 978-9975-76-157-4.
30. PLÎNGĂU V.; URMAN P. *Armonizarea legislației și actelor normative de mediu ale Republicii Moldova la acțiunile europene*. În: *Materialele Conferinței Științifice cu Participare Internațională „Învățământul superior din Republica Moldova la 85 de ani”* din 24-25 septembrie 2015. Volumul I. Problemele actuale ale științelor exacte și ale naturii. Chișinău, 2015. pag. 271-276. ISBN. 978-9975-76-159-8.
31. PLÎNGĂU V.; URMAN P. *Necesitatea armonizării standardelor naționale la cerințele internaționale*. În: *Materialele Conferinței Internaționale „Mediul și schimbarea climei: de la viziune la acțiune”*, 5-6 iunie, 2015. Chișinău, 2015. p. 52-54. ISBN 978-9975-9898-7-9.
32. SÎRODOEV, GH.; MIȚUL, E. *Condițiile și hazardurile geologice și geomorfologice*. În: *dezvoltarea durabilă a regiunii de dezvoltare centru: factori de mediu și contribuții: culegerede articole/ Acad. de Științe, a Moldovei, Agenția de Dezvoltare Regională Centru (ADR), Inst. de Ecologie și Geografie (Seria Studii Regionale)*. Chișinău: S.n. 2014 (Tipogr. “Bons Offices”). 7-10. ISBN 978-9975-9642-9-6.
33. STEGĂRESCU, V.; MOTELICA, L., CIOLACU, E.; VATAMANIUC, G., ROȘCA I. *Situația radioecologică a pădurilor din partea de nord a Republicii Moldova*. *Materialele Simpozionului Științific Internațional „Horticultura modernă – realizări și perspective”*. Vol. 42(1): Horticultură, viticultură și vinificație, Silvicultură și grădini publice, Protecția plantelor: Chișinău: UASM (Tipogr. „Print-Caro”), 2015. 389-392. ISBN 978-9975-64-272-9.
34. URSU, A. *Solul în componența mediului ambiant*. În *materialele Conferinței Internaționale „Mediul și schimbarea climei: de la viziune la acțiune”*. Chișinău: S.n., (Tipografia “Simbol-NT”), 2015. 176-180. ISBN 978-9975-9898-7-9.
35. URSU, A.; OVERCENCO, A. *Resursele de sol ale regiunii centrale*. În: *Dezvoltarea durabilă a Regiunii de Dezvoltare Centru: factori de mediu și contribuții*. Chișinău: Tipogr. „Bons Offices”, 2014. 27-32. ISBN 978-9975-9642-9-6.
36. URSU, A.; OVERCENCO, A.; MARCOV, I.; CURCUBĂȚ, S. *Particularitățile pedogeografice ale zonei silvostepii deluroase a Câmpiei de Nord // Calitatea factorilor de mediu în contextul dezvoltării durabile a Regiunii de Dezvoltare Nord*. Bălți: S.n., (Tipografia din Bălți), 2015. 19-26. ISBN 978-9975-132-28-2.

Teze la conferințe naționale

1. AGAPI, I. *Particularitățile funcțiilor fiziologice de adaptare a descendenților stejarului pedunculat de diferită proveniență ecologică*. În: *Tendențe contemporane ale dezvoltării științei: viziuni ale tinerilor cercetători: Tezele conf. șt. int*. Chișinău, 2015. 59.
2. APOSTOL, L.; ȘOITU, D.; BUNDUC, P.; ILIE, N. *Seceta în bazinul inferior al râului Prut*. În: *Conferința științifică națională cu participare internațională „Integrare prin cercetare și inovare”, 10-11 noiembrie 2015, Universitatea de Stat din Moldova, Chișinău*, 2015. 24-26. ISBN 978-9975-71-705-2.
3. CIOBANU, C. *Considerations about the concept „historic garden”*. În: *Materialele Simpozionului Științific Internațional „Conservarea diversității plantelor”, consacrate aniversării a 65-a de la fondarea Grădinii Botanice (Institut) a Academiei de Științe a Moldovei*. 28-30 septembrie 2015. Chișinău, 2015. 116. ISBN 978-9975-3036-8-2.
4. CRÎȘMARU, V. *Undersown crops- solution for conservation agriculture*. În: *Materialele Simpozionului Științific Internațional „Conservarea diversității plantelor”, consacrate*

aniversării a 65 –a de la fondarea Grădinii Botanice (Institut) a Academiei de Științe a Moldovei. 28-30 septembrie 2015. Chișinău, 2015. 18. ISBN 978-9975-3036-8-2.

5. URSU, A.; CURCUBĂȚ, S. *Evoluția indicilor cartometrici ai hărților pedologice* În: Integrare prin cercetare și inovare. Conferința științifică cu participare internațională: Rezumate ale comunicărilor, 10-11 noiembrie, 2015. Chișinău: CEP USM, 2015. 50-52. ISBN 978-9975-71-705-2.

Broșuri

1. COROBOV, R.; SÎRODOEV, Gh.; GALUPA, D.; TROMBITSKI, I. *Prevenirea incendiilor în păduri prin aplicarea metodelor moderne*. Chișinău: Eco-Tiras, 2015. 12. ISBN 978-9975-66-470-7.
2. COROBOV, R.; SÎRODOEV, Gh.; GALUPA, D.; TROMBITSKI, I. *Forest Fires Prevention by Application of New Technologies*. Chișinău: Eco-TIRAS, 2015 (Tipogr. „Elan Poligraf”). 12. ISBN 978-9975-128-28-5.
3. CRÎȘMARU, V. Ghid „Cadrul legislativ comunitar și național privind agricultura ecologică”. Chișinău, 2015. 17. ISBN 978-9975-56-253-9,
4. LOZAN, R.; TĂRÎȚĂ, A.; SANDU, M. Calitatea apei: Probleme și soluții. Ch., 2014. 48.
5. LOZAN, R.; TĂRÎȚĂ, A.; SANDU M. Resursele de apă din zona Orheiului: Calitate și prognoze. Ch., 2014. 54.
6. OVERCENCO, A. *Irigarea culturilor agricole de valoare înaltă: Ghid practic*. Coordonator ediție BORZA, O. Ch.: ACED, 2015. 66 p. ISBN 978-9975-120-92-0.
7. TĂRÎȚĂ, A.; CARTOFEANU, V.; JICUL I.; et al. Codul bunelor practici în domeniul frigului și condiționării aerului. Chișinău: Tip. Bons Offices, 2015, 116.
8. TĂRÎȚĂ, A.; LOZAN, R. BSB Net-Eco. Technical Report „Water monitoring in the Republic of Moldova”. 2013. 15.
9. TĂRÎȚĂ, A.; MÎNDRU, M.; CHIRICĂ, N.; COJOCARU, A. Ghid pentru colaboratorul vamal privind reglementarea importului/exportului substanțelor care distrug stratul de ozon, precum și al echipamentelor și produselor ce conțin asemenea substanțe. Chișinău: Eurooffset, 2015. 157 p. ISBN 978-9975-3047-0-2.

Alte publicații

1. URSU, A. Solul: comoară creată de natură. *Natura*, 2015, 3(277), p. 4. ISSN 1857-2677.
2. TĂRÎȚĂ, A.; CARTOFEANU, V. ; JICUL, I. ; et al. Codul bunelor practici în domeniul frigului și condiționării aerului. Chișinău: Tip. Bons Offices, 2015, 116. ISBN 978-9975-80-923-8
3. TĂRÎȚĂ, A.; MÎNDRU, M.; CHIRICĂ, N.; COJOCARU, A. Ghid pentru colaboratorul vamal privind reglementarea importului/exportului substanțelor care distrug stratul de ozon, precum și al echipamentelor și produselor ce conțin asemenea substanțe. Chișinău: Eurooffset, 2015. 157. ISBN 978-9975-3047-0-2.
4. ȚĂRANU, M.; BÎCOVA, E.; BREGA, V.; TĂRÎȚĂ, A.; COȘMAN, S.; et al. Dezvoltarea sistemului național de inventariere a emisiilor de gaze cu efect de sera. Ghid practic pentru utilizatori. /Ministerul Mediului/ Programul Națiunilor Unite pentru Dezvoltare. Ch.: Tipografia centrala, 2015. 83. ISBN 987-6543-1234-55.

Publicații electronice (web)

a) internaționale

1. BACAL, P. Economic analysis of water supply and sewerage services in the Prut river basin in the limits of Republic of Moldova. 27 p. In: <http://blacksea-riverbasins.net/en/downloads-library-search>
2. BACAL, P. Economic analysis of water use. In: THE PRUT RIVER BASIN MANAGEMENT PLAN 2016 – 2021 (draft). p. 58-74. Chisinau, 2015. <http://blacksea-riverbasins.net/en/downloads-library-search>.

3. BABAN, E.; BACAL, S.; CALESTRU, L.; MIHAILOV, I. Beetles included in the "Red Book" of the Republic of Moldova. In: *International Zoological Congress of "Grigore Antipa" Museum, 18-21 november, București*, ISSN: 2457-9777, 2015: 207. [http://www.czga.ro/pozepagini/CZGA2015-Book_of_abstracts\(online_edition\)_1.pdf](http://www.czga.ro/pozepagini/CZGA2015-Book_of_abstracts(online_edition)_1.pdf)
4. BEGU, A. *Threatened species and habitats from Prut river basin, Republic of Moldova*. International Conference of Ecosystem ICE 2014. In *International Journal of Ecosystems and Ecology Sciences (IJEES (IC index copernicus = 6). Volume 5/1, 2015. Tirana, Albania.* P. 9. <https://docs.google.com/viewer?a=v&pid=sites&srcid=ZGVmYXVsdGRvbWFpbnpbmPvdXJuYWxvZmVjb3N5c3RlbXN8Z3g6NWNmYjI1MjBjOTk2MDk3ZQ> .
5. COROBOV, R.; SYRODOEV, G. SWAT model in Moldova – the first experience. In: *Frontiers In Environmental and Water Management*. Abstracts. International conference, March 19-21, 2015. Kavala, Greece. P. 84. (on CD-ROM).
6. DONICA, A. *New habitats for endangered plant species from the Middle Dniester basin (Republic of Moldova)*. International Conference „Applied ecology: problems, innovations”, Tbilisi-Batumi, Georgia. 07-10 May 2015. 45. <http://icae-2015.tsu.ge/mtavari.php?lan=engl&cat=5Z6ol> .
7. DONICA, A. *New habitats of endangered plants species from the Middle Dniester basin (Republic of Moldova)*. International Scientific Conference on “Modern Problems of Geography and Anthropology”, 22-23 October, 2015, Tbilisi, Georgia. <http://aljavakhishvili-2015.tsu.ge/en/participants> .
8. NEDEALCOV, M.; RĂILEAN, V.; SÎRBU, R.; COJOCARI, R. The use of Standardized Indicators (SPI And SPEI) in predicting droughts over the Republic of Moldova territory. *Present Environment and Sustainable Development*. Iași: România, 2015. vol. 9, 2, 149-157. ISSN 1843-5971. <http://www.degruyter.com/view/j/pesd.2015.9.issue-2/pesd-2015-0032/pesd-2015-0032.xml>
9. NEDEALCOV, M.; SÎRBU, R. The Climate Change Impact On Grapevine Productivity. *Present Environment and Sustainable Development*. Iași: România, 2015. vol. 9, 2, 5-16. ISSN 1843-5971. <http://www.degruyter.com/view/j/pesd.2015.9.issue-2/pesd-2015-0021/pesd-2015-0021.xml?format=INT>

b) naționale

1. BACAL, P. Analiza economică a utilizării apelor. În: Planul de management al bazinului hidrografic Prut (2016-2021). Draft. p. 60-77. http://www.apelemoldovei.gov.md/public/files/V1_Moldova_Plan_Prut_ro.pdf
2. BACAL, P. Analiza economică a utilizării apelor. În: Planul de management al bazinului hidrografic Prut (2016-2021). Draft. p. 60-77. http://www.apelemoldovei.gov.md/public/files/V1_Moldova_Plan_Prut_ro.pdf
3. BACAL, P. Economic analysis of water supply and sewerage services in the Prut river basin in the limits of Republic of Moldova. 27 p. In: <http://blacksea-riverbasins.net/en/downloads-library-search>
4. BACAL, P. Economic analysis of water use. In: THE PRUT RIVER BASIN MANAGEMENT PLAN 2016 – 2021 (draft). p. 58-74. Chisinau, 2015. <http://blacksea-riverbasins.net/en/downloads-library-search>.
5. BABAN, E.; BACAL, S.; CALESTRU, L.; MIHAILOV, I. Beetles included in the "Red Book" of the Republic of Moldova. In: *International Zoological Congress of "Grigore Antipa" Museum, 18-21 november, București*, ISSN: 2457-9777, 2015: 207. [http://www.czga.ro/pozepagini/CZGA2015-Book_of_abstracts\(online_edition\)_1.pdf](http://www.czga.ro/pozepagini/CZGA2015-Book_of_abstracts(online_edition)_1.pdf)
6. COCÎRȚĂ, P. Dezvoltarea sistemului de standarde ale Republicii Moldova în domeniul deșeurilor https://ibn.idsi.md/sites/default/files/imag_file/Dezvoltarea%20sistemului%20de%20standarde%20ale%20Republicii%20Moldova%20in%20domeniul%20deserturilor.pdf

7. DONICA A. New habitats for endangered plant species from the Middle Dniester basin (Republic of Moldova). *International Conference "Applied ecology: problems, innovations"*, Tbilisi-Batumi, Georgia. <http://icae-2015.tsu.ge/mtavari.php?lan=eng&cat=monaw&sruln=Ala&sfruln=Donica> .
8. DONICA, A. *New habitats of endangered plants species from the Middle Dniester basin (Republic of Moldova)*. International Scientific Conference on "Modern Problems of Geography and Anthropology", which will take place on October 22-23, 2015 in Tbilisi, Georgia. <http://aljavakhishvili-2015.tsu.ge/en/participants> .
9. HACHI, M. Politica fiscală, cea mai puțin reglementată politică europeană. http://www.studiieu.org/files/publications/E-institute_newsletter_nr_6.pdf . Buletin European Newsletter. Ediția de primăvară, 2015.
10. HACHI, M. Particularitățile economiei statelor scandinave, membre ale Uniunii Europene http://www.studiieu.org/files/publications/E-institute_newsletter_nr5.pdf. Buletin European Newsletter. Ediția de primăvară, 2015.
11. HACHI, M. Politica fiscală, cea mai puțin reglementată politică europeană. Buletin European Newsletter. Ediția de primăvară, 2015. http://www.studiieu.org/files/publications/E-institute_newsletter_nr_6.pdf .
12. HACHI, M.; CIUMAC, C. Economic Development of EU Member States and European Perspective of the Republic of Moldova. *Revista electronică Studii Europene*, nr. 5, 2015: ISSN - L 2345-1041, Indexare Gesis-SOAR <http://www.studiieu.org/files/publications/SE%20N5.pdf>
13. NEDEALCOV, M.; RĂILEANU, V. Estimarea secetelor in Moldova prin intermediul indicilor standardizați SPI și SPEI. *Akados*. Ch.: AȘM, 2015, 3 (38), 46-50. ISSN 1857-0461. <http://www.akados.asm.md/files/Estimarea%20secetelor%20in%20Moldova%20prin%20intermediul%20indicilor%20standardiza%20C5%A3i%20SPI%20si%20SPEI.pdf>
14. NEDEALCOV, M.; SÎRBU, R. *Cuantificarea favorabilității climei actuale în cultivarea viței de vie*. *Akados*. Ch.: AȘM, 2015. 1(36), 78-80. ISSN 1857-0461. <http://www.akados.asm.md/files/Cuantificarea%20favorabilitatii%20climei%20actual e.pdf>
15. OVERCENCO, A.; NEDEALCOV, M.; PUȚUNTICĂ, A. Studiul temperaturilor scăzute din sezonul rece a anului ca factor de risc pentru sănătatea populației R. Moldova. *Buletinul Academiei de Științe. Științele vieții*. Ch.: AȘM, 2014, Nr. 3(324), 2014, 173-183. ISSN 1857-064X. https://ibn.idsi.md/sites/default/files/j_nr_file/Buletinul_Stiințele_vietii_3_2014.pdf
16. БЕЖЕНАРУ, Г.; МЕЛЬНИЧУК, О. Характеристика и оценка статистических параметров годовых атмосферных осадков на территории Республики Молдова. Ch., 2015. 27 p. http://www.meteo.md/metodf_pdf/haracteristika_godovih_osadkov.pdf

Atlase

1. SÎRODOEV, Gh.; CAZANȚEVA, O.; SÎRODOEV, I. și alt. *Atlas „Geografia continentelor și oceanelor”, clasa a VI-VII*. Chișinău: Ingeocad, 2014 (Combinatul Poligrafic), 36. ISBN 978-9975-4039-7-9.
2. SÎRODOEV, Ghen.; CAZANȚEVA, O.; SÎRODOEV, I.; VOLONTIR, N. și alt. *Atlas „Geografie fizică și umană a Republicii Moldova”, clasa a VIII-IX*. Chișinău: Ingeocad, 2015 (Combinatul Poligrafic), 32. ISBN 978-9975-3076-1-1.
3. СЫРОДОЕВ, Г.; КАЗАНЦЕВА, О.; СЫРОДОЕВ, И.; УРСУ, А.; ОВЕРЧЕНКО, А. и др. *Атлас. Физическая и социально-экономическая география. Класс 8-9*. Chișinău: Iulian, 2014, 32. ISBN 978-9975-4413-1-5.

Autoreferate

1. SÎRBU, R. **Influența condițiilor agrometeorologice de formare a productivității viței de vie pe teritoriul Republicii Moldova**, *Autoreferatul tezei de doctor în științe geonomice* (153.05-Meteorologie, climatologie și agrometeorologie). Ch.: 2015, 30p.

Secretarul științific, dr. _____ V. Stegărescu

Anexă la Forma 4

Activitatea editorială în cadrul Institutului de Ecologie și Geografie în anul 2015

Anul	Articole naționale			Articole în alte reviste naționale	Articole în culegeri naționale	Articole în reviste cu factor de impact				Articole numai cu autori autohtoni	Articole în alte reviste editate în străinătate	Articole în culegeri internaționale	Monografii editate în:		Manuale/dicționare/lucrări didactice	Capitole în monografii și culegeri naționale	Culegeri	Broșuri	Teze ale comunicărilor la congrese, conferințe, simpozioane		Raportare internaționale
	A	B	C			>3	1,0-2,9	0,1-0,9	0,01-0,09				țară	străinătate					naționale	internaționale	
2015	14	16	2	36	2	2			135	27	42	3		0/0/4	4	1	9	5	37	2	

Secretarul științific, dr. _____ V. Stegărescu

Forma 5

Anexă la Raportul de activitate al Institutului de Ecologie și Geografie

LISTA

obiectelor de proprietate intelectuală (OPI) înregistrate sau depuse în perioada raportată

Nr. d/o	Numele, prenumele autorilor	OPI – brevet de invenție, hotărâre de acordare a brevetului, certificat de drept de autor	Sursa de finanțare (instituțional, din programe de stat, proiecte independente sau internaționale), costul estimativ al OPI	Data și numărul OPI
	Sandu Maria, Lupașcu Tudor, Tăriță Anatol, Goreacioc Tatiana, Moșanu Elena, Țurcan Sergiu	brevet de invenție. „Procedeu de determinare în apă a nitraților în prezența nitriților”	instituțional	(21) nr. Depozit: a 2014 0024 (22) data Depozit: 2014.03.05
Brevet de invenție				
	Михайленко Александр Иванович (RU), Санду Мария Арсентьевна (RU), Михайленко Денис Александрович (RU), etc.	Установка для очистки ливневых сточных вод. Классы МПК7: Владельцы модели: Михайленко Александр Иванович (RU).	proiect independent	Патент НА ПОЛЕЗНУЮ МОДЕЛЬ №145342. (21) Заявка: 2014104192, (22) Дата подачи заявки: 07.02.2014, Дата поступления: 07.02.2014, Страна заявителя: RU. http://poleznayamodel.ru/model/14/145342.html

Anexă la Forma 5

Activitatea de brevetare a organizației din sfera științei și inovării în anul 2015

Numărul de autori	Numărul de cereri prezentate	Numărul de hotărâri pozitive adoptate	Numărul de brevete eliberate (sau alte OPI)	Numărul de brevete (alte OPI) implementate în producție
-	-	-	-	-

Secretarul științific, dr. _____ V. Stegărescu
(semnătura)

L I S T A
cercetătorilor științifici ai Institutului de Ecologie și Geografie la 31.12. 2015 pe subdiviziuni

Nr. crt.	Nr. crt.	Numele, prenumele	Anul nașterii	Specialitatea (denumirea și cifrul)	Gradul și titlul științific anul conferirii	Bază/cumul/acord de muncă	Funcția, telefon
1	2	3	4	5	6	7	8
Administrația							
1.	1.	Cuza Petru	1962	Botanica, 164.01	Dr. hab în biologie, 2011, conf. univ., 2006	bază	Director, 73-98-38
2.	2.	Bejan Iurii	1978	Geografie economică, socială și politică, 154.01	Dr. în geografie, 2009, conf. cerc., 2013	bază	Director adjunct știință, 21-11-34
3.	3.	Stegărescu Vasile	1959	Radiobiologie, 161.03	Dr. în biologie, 1999, conf. cerc., 2001	bază	Secretar științific, 28-14-73
Laboratorul Ecurbanistică							
4.	1.	Bulimaga Constantin	1944	Ecologie, 166.01	Dr. hab. în biologie, 2010, conf. cerc., 1997	bază	șef laborator, 72-35-44
						cumul intern	cercetător științific principal, 72-35-44
5.	2.	Dediu Ion	1934	Hidrobiologie, 165.03 Ecologie, 166.01	Dr. hab. în biologie, 1980, prof. univ., 1982	bază	consultant științific, 72-16-43
						cumul intern	cercetător științific principal, 72-16-43
6.	3.	Castraveț Ion	1938	Ecologie, 166.01	Dr. hab. în biologie, 2009, conf. cerc., 1992	bază	cercetător științific coordonator, 72-16-43

1	2	3	4	5	6	7	8
7.	4.	Drumea Dumitru	1956	Geochimie, 151.01	Dr. în șt. geologo- mineralogice, 1985, conf. cerc., 1995	bază	cercetător științific coordonator, 72-16-43
						cumul intern	cercetător științific coordonator, 72-16-43
8.	5.	Mogîldea Vladimir	1956	Botanica, 164.01	Dr. în biologie, 1985	bază	cercetător științific coordonator, 72-35-44
						cumul intern	cercetător științific coordonator, 72-35-44
9.	6.	Belous Tatiana	1956	Botanica, 164.01	Dr. în biologie, 1990, conf. cerc.	bază	cercetător științific superior, 72-16-43
10.	7.	Kolomieț Irina	1961	Ecologie, 166.01	Dr. în biologie, 1990	baza	cercetător științific superior, 72-16-43
11.	8.	Iacovlev Vladimir	1939		Fără grad	bază	cercetător științific, 72-35-44
12.	9.	Bodrug Nicolae	1964		Fără grad	bază	cercetător științific, 72-35-44
13.	10.	Burghelea Aureliu	1968		Fără grad	bază	cercetător științific, 72-35-44
14.	11.	Certan Corina	1979		Fără grad	bază	cercetător științific, 72-35-44
						cumul intern	cercetător științific, 72-35-44
15.	12.	Codreanu Liviu	1968		Fără grad	bază	cercetător științific, 72-16-43
16.	13.	Debelaia-Buracinschi Svetlana	1982		Fără grad	bază	cercetător științific, 72-16-43
17.	14.	Budeanu Valentina	1984		Fără grad	bază	cercetător științific stagiar, 72-35-44
18.	15.	Șciudlova Eugenia	1948		Fără grad	bază	cercetător științific stagiar, 72-35-44
19.	16.	Țugulea Andrian	1987		Fără grad	bază	cercetător științific, 72-35-44
						cumul intern	cercetător științific stagiar, 72-35-44

1	2	3	4	5	6	7	8
20.	17.	Dica Maria	1983		Fără grad	bază	cercetător științific stagiar, 72-16-43
21.	18.	Drăguțan Igor	1950		Fără grad	bază	cercetător științific stagiar, 72-35-44
22.	19.	Grabco Nadejda	1950	Botanica, 164.01	Dr. în biologie, conf. univ.	cumul extern	cercetător științific superior, 72-35-44
23.	20.	Portarescu Anastasia	1991			bază	cercetător științific stagiar, 72-35-44
24.	21.	Șcurpelo Anatolie	1948			cumul extern	cercetător științific, 72-35-44
Laboratorul Ecosisteme naturale și antropizate							
25.	1.	Tăriță Anatol	1958	Ecologie, 166.01	Dr. în biologie, 1998, conf. cerc., 2009	bază	șef laborator, 72-55-42
						cumul intern	cercetător științific coordonator, 72-55-42
26.	2.	Begu Adam	1953	Ecologie, 166.01	Dr. hab. în biologie, 2010, conf. univ., 1993	cumul extern	cercetător științific principal, 73-19-18
27.	3.	Sandu Maria	1944	Chimia analitică, 142.01	Dr. în chimie, 1971, conf. cerc., 1978	bază	cercetător științific coordonator, 72-55-42
						cumul intern	cercetător științific superior, 72-55-42
28.	4.	Lozan Raisa	1957	Chimia analitică, 142.01	Dr. în chimie, 1997, conf. cerc., 1999	bază	cercetător științific coordonator, 72-55-42
						cumul intern	cercetător științific superior, 72-55-42
29.	5.	Brega Vladimir	1943	Chimie anorganică, 141.01	Dr. în chimie, 1972, conf. cerc., 1995	bază	cercetător științific coordonator, 73-19-18
						cumul intern	cercetător științific superior, 73-19-18

1	2	3	4	5	6	7	8
30.	6.	Stegărescu Vasile	1959	Radiobiologie, 161.03	Dr. în biologie, 1999, conf. cerc., 2001	cumul intern	cercetător științific coordonator, 28-14-73
31.	7.	Liogchii Nina	1959	Fiziologia omului și animalelor, 165.01	Dr. în biologie, 1997, conf. univ., 2000	bază	cercetător științific coordonator, 73-19-18
						cumul intern	cercetător științific superior, 73-19-18
32.	8.	Donica Ala	1980	Ecologie, 166.01	Dr. în biologie, 2007	bază	cercetător științific coordonator, 73-19-18
33.	9.	Vatamaniuc Galina	1949	Radiobiologie, 161.03	Dr. în biologie, 2002, conf. cerc., 2004	bază	cercetător științific superior, 72-55-42
34.	10.	Brașoveanu Valeriu	1986	Ecologie, 166.01	Dr. în biologie, 2014	bază	cercetător științific, 73-19-18
						cumul intern	cercetător științific, 73-19-18
35.	11.	Moșanu Elena	1976		Fără grad	bază	cercetător științific, 72-55-42
36.	12.	Goreacioc Tatiana	1980		Fără grad	bază	cercetător științific, 72-55-42
						cumul intern	cercetător științific stagiar, 72-55-42
37.	13.	Cojocarua Ala	1963		Fără grad	bază	cercetător științific stagiar, 72-55-42
38.	14.	Zlotea Alexandru	1989		Fără grad	bază	cercetător științific stagiar, 72-55-42
						cumul intern	cercetător științific stagiar, 72-55-42
39.	15.	Sidoren Iulia	1989		Fără grad	bază	cercetător științific stagiar, 72-55-42
						cumul intern	cercetător științific stagiar, 72-55-42

1	2	3	4	5	6	7	8
40.	16.	Comarnițchi Ana	1990		Fără grad	bază	cercetător științific stagiar, 72-55-42
						cumul intern	cercetător științific stagiar, 72-55-42
41.	17.	Andriucă Valentina	1956	Agropedologie, 411.02	Dr. în agr., 1991, conf. cerc., 1998	cumul extern	cercetător științific, 72-55-42
42.	18.	Cozar Fiodor	1954	Zoologie, 165.02	Dr. hab. în biologie, 2011, prof. univ., 2008	cumul extern	cercetător științific principal, 72-55-42
43.	19.	Fasola Regina	1981		Fără grad	bază	cercetător științific, 73-19-18
						cumul intern	cercetător științific stagiar, 73-19-18
44.	20.	Motelica Liliana	1973		Fără grad	bază	cercetător științific, 73-19-18
						cumul intern	cercetător științific stagiar, 73-19-18
45.	21.	Ajder Vitalie	1985		Fără grad	bază	cercetător științific, 73-19-18
Laboratorul Impact ecologic și reglementări de mediu							
46.	1.	Bacal Petru	1971	Geografia economică, socială și politică, 154.01	Dr. în geografie, 2010, conf. univ., 2011	bază	șef laborator, 72-56-98
						cumul intern	cercetător științific superior, 72-56-98
47.	2.	Cocîrță Petru	1947	Hidrobiologie, 165.03	Dr. în biol., 1975, conf. cerc., 1984	bază	cercetător științific coord., 72-18-03
						cumul intern	cercetător științific superior, 72-18-03
48.	3.	Plîngău Victor	1941	Chimie organică, 143.01	Dr. în chimie, 1991, conf. cerc., 1997	bază	cercetător științific coord., 28-72-15
49.	4.	Hachi Mihail	1965	Geografia economică, socială și politică, 154.01	Dr. în geografie, 2005, conf. univ., 2007	cumul extern	cercetător științific coordonator, 72-56-98

1	2	3	4	5	6	7	8
50.	5.	Crîșmaru Valentin	1951	Fitotehnie, 411.08	Dr. în agricultură, 1985	bază	cercetător științific coordonator, 28-72-15
						cumul intern	cercetător științific superior, 28-72-15
51.	6.	Bacal Svetlana	1974	Entomologie, 165.04	Dr. în biologie, 2007	cumul extern	cercetător științific superior, 72-56-98
52.	7.	Florea Serafim	1937	Geografia economică, socială și politică, 154.01	Dr. în geografie, 1972, conf. univ., 1994	baza	cercetător științific superior, 72-56-98
53.	8.	Boian Ilie	1955	Fitotehnie 411.08	Dr. în șt. agricole, 1993, conf. univ., 1995	cumul extern	cercetător științific superior, 72-56-98
54.	9.	Matei Constantin	1940	Geografie economică, socială și politică 154.01	Dr. hab în geografie, 1992, prof. univ., 1993	cumul extern	cercetător științific superior, 72-56-98
55.	10.	Donica Ala	1980	Ecologie, 166.01	Dr. în biologie, 2007, conf. cerc., 2015	cumul intern	cercetător științific coordonator, 72-56-98
56.	11.	Lozovanu Dorin	1975	Geografie economică, socială și politică, 154.01	Dr. în geografie, 2009	cumul extern	cercetător științific superior, 72-56-98
57.	12.	Bunduc Petru	1985		Fără grad	bază	cercetător științific stagiar, 72-56-98
58.	13.	Mardare Aliona	1986		Fără grad	bază	cercetător științific stagiar, 72-56-98
59.	14.	Ciobanu Cristina	1986		Fără grad	bază	cercetător științific, 72-18-03
60.	15.	Constantinov Liliana	1979		Fără grad	cumul extern	cercetător științific stagiar, 72-18-03
61.	16.	Eliseev Serghei	1978		Fără grad	bază	cercetător științific, 72-18-03

1	2	3	4	5	6	7	8
62.	17.	Cujba Vadim	1985	Geografie economică, socială și politică, 154.01	Dr. în geografie, 2015	cumul extern	cercetător științific stagiar, 72-56-98
63.	18.	Moroz Ivan	1988		Fără grad	cumul extern	cercetător științific stagiar, 72-56-98
64.	19.	Roșca Igor	1983		Fără grad	cumul extern	cercetător științific stagiar, 72-56-98
65.	20.	Tabără Irina	1980		Fără grad	bază	cercetător științific stagiar, 72-18-03
Laboratorul Geomorfologie și ecopedologie							
66.	1.	Sîrodoev Ghennadi	1954	Geologie inginerească; geomorfologie, 151.03	Dr. în științe geologo-mineral., 1988, conf. cerc., 1991	bază	șef laborator, 73-92-48
						cumul intern	cercetător științific coordonator, 72-84-26
67.	2.	Ursu Andrei	1929	Agropedologie, 411.02	Dr. hab. în biologie, 1978; prof. univ., 1992; acad., 1989	bază	consultant științific, 72-84-26
68.	3.	Overcenco Aureliu	1967	Protecția mediului ambiant și folosirea rațională a resurselor naturale, 166.02	Dr. în geografie, 2002, conf. cerc., 2014	bază	cercetător științific coordonator, 72-84-26
						cumul intern	cercetător științific coordonator, 72-84-26
69.	4.	Mițul Efrem	1934	Paleontologie și stratigrafie, 151.04	Dr. în geologo-mineralogie, 1973, conf. cerc., 1996	bază	cercetător științific coordonator, 73-92-48
						cumul intern	cercetător științific stagiar, 72-84-26
70.	5.	Marcov Ion	1941	Agropedologie, 411.02	Dr. în agricultură, 1989; conf. cerc., 1994	bază	cercetător științific coordonator, 72-84-26
						cumul intern	cercetător științific coordonator, 72-84-26

1	2	3	4	5	6	7	8
71.	6.	Zagarovski Vasilii	1953	Geomorfologie și geografie evolutivă, 153.03	Dr. în geografie, 1993	bază	cercetător științific superior, 73-92-48
72.	7.	Curcubăt Stela	1968	Protecția mediului ambiant și folosirea rațională a resurselor naturale, 166.02	Dr. în geografie, 2015	bază	cercetător științific, 72-84-26
73.	8.	Crupenicov Vera	1958		Fără grad	bază	cercetător științific stagiar, 72-84-26
74.	9.	Ignatiev Leontie	1944		Fără grad	bază	cercetător științific, 73-92-48
75.	10.	Canțir Angela	1987		Fără grad	bază	cercetător științific stagiar, 73-92-48
						cumul intern	cercetător științific stagiar, 73-92-48
76.	11.	Bunduc Tatiana	1986	Geomorfologie și geografie evolutivă, 153.03	Dr. în geografie, 2015	bază	cercetător științific stagiar, 73-92-48
						cumul intern	cercetător științific stagiar, 73-92-48
77.	12.	Serbina Svetlana	1949		Fără grad	bază	cercetător științific, 73-92-48
78.	13.	Bucicova Marina	1988		Fără grad	bază	cercetător științific stagiar, 73-92-48
79.	14.	Podlesnii Igor	1982		Fără grad	bază	cercetător științific stagiar, 73-92-48
Laboratorul Climatologie și riscuri de mediu							
80.	1.	Nedealcov Maria	1960	Climatologie, meteorologie și agrometeorologie, 153.05	Dr. hab. în geografie, 2011, conf. cerc., 2002	bază	șef laborator, 72-17-16
						cumul intern	cercetător științific principal, 72-17-16

1	2	3	4	5	6	7	8
81.	2.	Ursu Andrei	1929	Agropedologie, 411.02	Dr. hab. în biologie, 1978; prof. univ., 1992; acad., 1989	cumul intern	cercetător științific principal, 72-84-26
82.	3.	Răileanu Valentin	1943	Fizica și ingineria semiconductorilor 134.01	Dr. în științe fiz.-matemat., 1984, conf. cerc., 1998	bază	cercetător științific superior, 73-96-18
						cumul intern	cercetător științific, 73-96-18
83.	4.	Nistiriuc Alexandru	1977	Climatologie, meteorologie și agrometeorologie, 153.05	Dr. în geografie, 2005	bază	cercetător științific coordonator, 73-96-18
84.	5.	Puțuntică Anatolie	1974	Climatologie, meteorologie și agrometeorologie, 153.05	Dr. în geografie, 2006, conf. univ., 2010	cumul extern	cercetător științific superior, 72-17-16
85.	6.	Cojocari Rodica	1978		Fără grad	bază	cercetător științific, 72-17-16
						cumul intern	cercetător științific stagiar, 72-17-16
86.	7.	Crivova Olga	1980		Fără grad	bază	cercetător științific, 73-96-18
87.	8.	Mleavaia Galina	1959		Fără grad	bază	cercetător științific, 72-17-16
						cumul intern	cercetător științific stagiar, 72-17-16
88.	9.	Coșcodan Mihai	1940	Climatologie, meteorologie și agrometeorologie, 153.05	Dr. în geografie, 1971, conf. univ., 1975	cumul extern	cercetător științific stagiar, 72-17-16
89.	10.	Gămurari Ana	1980	Climatologie, meteorologie și agrometeorologie, 153.05	Dr. în geografie, 2014	bază	cercetător științific superior, 72-17-16

1	2	3	4	5	6	7	8
90.	11.	Sîrbu Rodica	1986	Climatologie, meteorologie și agrometeorologie, 153.05	Dr. în geografie, 2015	bază	cercetător științific stagiar, 72-17-16
91.	12.	Rusu Valentina	1957		Fără grad	bază	cercetător științific stagiar, 72-17-16
						cumul intern	cercetător științific stagiar, 72-17-16
92.	13.	Mironova Tatiana	1955		Fără grad	cumul extern	cercetător științific stagiar, 72-17-16
Laboratorul Geografia peisajelor							
93.	1.	Boboc Nicolae	1937	Geomorfologie și geografie evolutivă, 153.03	Dr. în geografie, 1971, conf. univ., 1974	bază	șef laborator, 73-96-18
						cumul intern	cercetător științific superior, 21-11-34
94.	2.	Melniciuc Orest	1930	Hidrologia bazinelor continentale, resursele de apă, hidrochimie, 153.04	Dr. hab. în geografie, 1997, conf. univ.	bază	cercetător științific coordonator, 73-96-18
95.	3.	Bejan Iurii	1978	Geografie economică, socială și politică, 154.01	Dr. în geografie, 2009, conf. cerc., 2013	cumul intern	cercetător științific superior, 21-11-34
96.	4.	Castraveț Tudor	1974		Fără grad	bază	cercetător științific, 73-96-18
97.	5.	Țîțu Pavel	1985		Fără grad	bază	cercetător științific, 73-96-18
						cumul intern	cercetător științific stagiar, 73-96-18
98.	6.	Muntean Valentina	1965		Fără grad	bază	cercetător științific stagiar, 73-96-18

1	2	3	4	5	6	7	8
99.	7.	Marcenco Maxim	1988		Fără grad	cumul extern	cercetător științific stagiar, 73-96-18
100.	8.	Angheluță Viorica	1983		Fără grad	bază	cercetător științific stagiar, 73-96-18
						cumul intern	cercetător științific stagiar, 73-96-18
101.	9.	Jeleapov Ana	1985		Fără grad	bază	cercetător științific stagiar, 73-96-18
102.	10.	Tabacaru Alexandru	1980		Fără grad	cumul extern	cercetător științific stagiar, 73-96-18
103.	11.	Stratan Liliana	1990		Fără grad	bază	cercetător științific stagiar, 73-96-18
Staționarul ecologic Hâncești							
104.	1.	Zacasovschi Raisa	1958		Fără grad	bază	cercetător științific, (0256)000269
Grup cercetare Ecobiochimie silvică							
105.	1.	Cuza Petru	1962	Botanica, 164.01	Dr. hab în biologie, 2011, prof. univ., 2006	cumul intern	cercetător științific coordonator, 73-98-38
106.	2.	Dascaliuc Alexandru	1943	Biochimia, 163.02 Radiobiologia, 161.03	Dr. hab în biologie, 1988, prof. univ., 2000	cumul extern	cercetător științific coordonator, 73-98-38
107.	3.	Gociu Dmitrii	1937	Botanica, 164.01	Dr. în biologie, 1974	bază	cercetător științific stagiar, 73-15-50
108.	4.	Florența Gheorghe	1984		Fără grad	cumul extern	cercetător științific, 73-15-50
109.	5.	Grigoraș Nicolae	1989		Fără grad	bază	cercetător științific stagiar, 73-15-50
110.	6.	Florența Veronica	1988		Fără grad	bază	cercetător științific, 72-35-44

1	2	3	4	5	6	7	8
111.	7.	Agapi Ion	1987		Fără grad	cumul extern	cercetător științific, 73-15-50
112.	8.	Zdioruc Nina	1973		Fără grad	cumul extern	cercetător științific stagiar, 73-15-50
113.	9.	Untilă Dorina	1992		Fără grad	bază	cercetător științific stagiar, 73-15-50
114.	10.	Deomidova Cristina	1991		Fără grad	bază	cercetător științific stagiar, 73-15-50

LISTA

doctoranzilor Institutului de Ecologie și Geografie la 31.12. 2015 pe subdiviziuni

Nr. d/o	Numele, prenumele	Codul și denumirea specialității	Anul de studii	Conducător. Numele, prenumele, gradul și titlul științific	Forma de studii (la zi/ fără frecvență)
1	2	3	4	5	6
Laboratorul Ecourbanistică					
1.	Certan Corina	166.01 Ecologie	I	Bulimaga C., dr. hab. în biologie, conf. cerc.	Frecvență redusă
Laboratorul Climatologie și riscuri de mediu					
2.	Țurcan Viorica	153.05 Meteorologie, climatologie, agrometeorologie	II	Nedealcov M., dr. hab. în geografie, conf. cerc.	frecvență redusă
3.	Crivova Olga	166.02 Protecția mediului ambiant și folosirea rațională a resurselor naturale	II (concediu întreținere copil)	Nedealcov M., dr. hab. în geografie, conf. cerc.	frecvență redusă
4.	Covali Sergiu	153.05 Meteorologie, climatologie, agrometeorologie	III	Nedealcov M., dr. hab. în geografie, conf. cerc.	frecvență redusă
5.	Alcaz Adelina	153.05 Meteorologie, climatologie, agrometeorologie	III	Nedealcov M., dr. hab. în geografie, conf. cerc.	la zi
6.	Domenco Radion	153.05 Meteorologie, climatologie, agrometeorologie	I	Nedealcov M., dr. hab. în geografie, conf. cerc.	frecvență redusă
7.	Mîndru Galina	166.02 Protecția mediului ambiant și folosirea rațională a resurselor naturale	I	Nedealcov M., dr. hab. în geografie, conf. cerc.	la zi
Laboratorul Landșaftologie					
8.	Angheluță Viorica	166.02 Protecția mediului ambiant și folosirea rațională a resurselor naturale	IV	Boboc Nicolae, dr. în geografie, conf. univ.	frecvență redusă

Secretarul științific, dr. _____ V. Stegărescu

DATE

privind deplasările și stagiile cercetătorilor Institutului de Ecologie și Geografie peste hotare în anul 2015

Nr. d/o	Numele, prenumele, gradul și titlul științific, anul nașterii	Țara, denumirea organizației vizitate	Scopul vizitei, contribuția la realizarea activităților din cadrul proiectului (de indicat proiectul); contribuția la realizarea activităților din cadrul organizației	Termenul deplasării
1	2	3	4	5
1.	Lozovanu Dorin, dr., 1975	Austria, Academia de Științe a Austriei	Participarea la Conferința Internațională Ethno-Cultural Diversity in the Balkans and the Caucasus. Prezentarea a două comunicări științifice privind tematica etnică și regională. Stabilirea colaborărilor științifice de perspectivă.	02-05 martie 2015
2.	Drumea Dumitru, dr., 1957	Germania, ADELPHI	Participarea la conferință privind cooperarea dintre municipalități în bazinele riverane (proiectul 15.817.02.20 A). Prezentarea privind cooperarea dintre municipalitățile în bazinul r. Nistru	27-28 martie 2015
3.	Lozovanu Dorin, dr., 1975	Ucraina Parlamentul Ucrainei, Oficiul pentru Drepturile Omului, Kiev	Participarea din partea Republicii Moldova în Comisia de experți ai Centrului European pentru Minorități Etnice. Ședințe lucrative și implementarea programului UE pentru parteneriat Estic.	30-31 martie 2015
4.	Lozovanu Dorin, dr., 1975	Federația Rusă, Okrugul Autonom Ciukotka, Universitatea Federală de Nord-Est M. K. Amosov, filiala Ciukotka, Institutul complex de cercetări N. A. Șilo din Ciukotka, Societatea Geografică Rusă, filiala Ciukotka	Participarea la Trainingul internațional For a Better Earth (Pentru o Planetă mai bună), pe tematica mediului și impactului social. Participarea la Conferința științifico-practică internațională Problems and perspectives of the Arctic region. Documentare în cadrul institutelor de cercetare, muzeelor, bibliotecilor. Cercetări de teren. Realizarea întrunirii diasporei moldovenești din Ciukotka. Stabilirea colaborării științifice.	06-16 aprilie 2015
5.	Drumea Dumitru, dr., 1957	Ministerul Mediului, Republica Cehă	Workshop privind managementul bazinelor riverane (15.817.02.20 A), participare la discuții privind identificarea condițiilor de referință (nutrienți)	23-24 aprilie 2015
6.	Nedealcov Maria, dr. hab., 1960	România, or. București	Participarea la Fourth Workshop Integrated Drought Management Programme in Central and Eastern Europe	21 aprilie 2015
7.	Bacal Petru, dr., 1971	România, Suceava Universitatea „Ștefan cel Mare”	Participarea la Conferința - Simpozionul Științific Internațional „Calitatea Mediului și utilizarea terenurilor”.	07-09 mai 2015

8.	Angheluța Viorica, 1983	România, Universitatea Spiru Haret, Constanța	Al 7-lea Simpozion Internațional de geografie „Landscapes: Perception, knowledge, awareness and action”	28-31 mai 2015
9.	Drumea Dumitru, dr., 1957	MaB, Estonia	Workshop privind managementul ariilor biosferice și parcurilor naturale (15.817.02.20 A), prezentarea bilanțului nutrienților în parcul național Orhei	29-30 mai 2015
10.	Nedealcov Maria, dr. hab., 1960	România, or. Iași	Participarea la Simpozionul Internațional „Mediul actual și dezvoltarea durabilă”	05-06 iunie 2015
11.	Angheluța Viorica, 1983	România, Universitatea Al.I.Cuza, Iași	A 10-a ediție a Simpozionului Internațional „Present Environment and Sustainable Development”	05 iunie 2015
12.	Bacal Petru, dr., 1971	România, Univ. Al. I. Cuza, Iași,	Simpozionul Științific Internațional „Present Environment and Sustainable Development”. Participarea la Conferința - Managementul resurselor de apă.	05-08 iunie 2015
13.	Jeleapov Ana, 1985	Franța, Paris, SUA, Washington – Los Angeles	Participarea la programul „Water Resource Management in the U.S.” din cadrul IVLP organizat de care Guvernul Statelor Unite ale Americii în colaborare cu UNESCO	18 iunie – 01 iulie 2015
14.	Lozovanu Dorin, dr., 1975	România Institutul Cultural Român, Centrul de Cultură Arcuș	Susținerea prelegerilor la Școala de Vară “Cultură și identitate Românească” pe următoarele teme: Geografia românității balcanice și Geografia comunităților românești din spațiul ex-sovietic.	06-12 iulie 2015
15.	Lozovanu Dorin, dr., 1975	Germania CRISP, Berlin	Participarea la trainingul european „Right wing populism”, organizat de CRISP, Berlin, Germania. Prezentarea ședinței de simulare „Vulkania”.	12-16 iulie 2015
16.	Lozovanu Dorin, dr., 1975	România Asociația Română de Geopolitică, Geoeconomie și Geocultură, Centrul European de Studii Etnice, Academia Română	Susținerea prelegerilor la Școala de Vară “Mircea Vulcănescu”, Prelegeri susținute: Populația românească în spațiul ex-sovietic și Republica Moldova: aspecte etnodemografice.	26 iulie -08 august 2015
17.	Lozovanu Dorin, dr., 1975	România Ordinul Arhitecților din România, Suceava	Participarea la Conferința Patrimoniul Arhitectural Românesc din afara granițelor țării, Zilele Culturii Urbane la Uzina de Apă, Comunicarea prezentată: Comunitățile autohtone românești din afara României. Organizarea expoziției cartografice: Comunitățile românești din Peninsula Balcanică.	07-09 august 2015
18.	Nedealcov Maria, dr. hab., 1960	Moscova, Rusia	Participarea la „Cel de-al V-lea raport de evaluare privind schimbările climatice în Europa de Est”	23 septembrie 2015
19.	Drumea Dumitru, dr., 1957	Universitatea Tehnica, Viena, Austria	Workshop privind alterări hidromorfologice (15.817.02.20 A), cercetările pe teren	23-25 septembrie 2015
20.	Lozovanu Dorin, dr., 1975	Germania	Stagiu de cercetare în domeniul geografiei populației și etnogeografie în	01 octombrie –

		Universitatea Friedrich Schiller din Jena (Institutul de Slavistică și Caucazologie, Institutul de Romanistică, Institutul de Geografie) Institutul de Geografie Leibnitz din Leipzig Institutul Moldova din Leipzig	cadrul Universității Friedrich-Schiller din Jena, Germania. Conducător științific Academician, Prof. Dr. Thede Kahl. Susținerea prelegerilor la cursurile de masterat la disciplinele Structurile lingvistice, etnice și confesionale în Europa de Sud-Est (Institutul de Slavistică și Caucazologie) și Istorie, limbă și cultură românească în afara României (Institutul de Romanistică). Organizarea unei conferințe / lecții publice pe tema Atlasul UTA Găgăuzia și autonomia regiunii, la Universitatea Leipzig. Documentare și consultare științifică în domeniul geografiei regionale și cartografiei la Leibnitz Institut fur Landerkunde, Leipzig (Institutul Leibnitz de Geografie din Leipzig), sub îndrumarea Prof. Dr. Sebastian Lentz. Stabilirea colaborării și participării IEG în cadrul programului Global Understanding Year 2016 (ccordonator Prof. Dr. Benno Werlen)	30 noiembrie 2015
21.	Bacal Petru, dr., 1971	România, UBB Cluj-Napoca,	Simpozionul Științific Internațional „Destinații turistice Durabile: Identitate, Imagine, Inovare”. Turism	02-03 octombrie 2015
22.	Stratan Liliana, 1990	România, Universitatea „Alexandru Ioan Cuza”, Iași	Simpozionul internațional „Sisteme informaționale geografice si Teledetectie”, ediția a XXIII	02-03 octombrie 2015
23.	Nedealcov Maria, dr. hab., 1960	Iași, România	Participarea la Simpozionul internațional Sisteme Informaționale Geografice	02-03 octombrie 2015
24.	Angheluța Viorica, 1983	Elveția, Grupul de Cercetare de Geografie Fizică și Schimbări de Mediu (PGEC) a Universității din Basel	Vizita de studiu în cadrul Proiectului bilateral „Consolidarea Capacităților de Cercetare și Gestionare a Proceselor de Eroziune a Solului și Colmatare a Lacurilor de Acumulare”	26 octombrie – 14 noiembrie 2015
25.	Bejan Iurii, dr., 1978	Elveția, Grupul de Cercetare de Geografie Fizică și Schimbări de Mediu (PGEC) a Universității din Basel	Vizita de studiu în cadrul Proiectului bilateral „Consolidarea Capacităților de Cercetare și Gestionare a Proceselor de Eroziune a Solului și Colmatare a Lacurilor de Acumulare”	26 octombrie – 14 noiembrie 2015
26.	Castraveț Tudor, 1974	Elveția, Grupul de Cercetare de Geografie Fizică și Schimbări de Mediu (PGEC) a Universității din Basel.	Vizita de studiu în cadrul Proiectului bilateral „Consolidarea Capacităților de Cercetare și Gestionare a Proceselor de Eroziune a Solului și Colmatare a Lacurilor de Acumulare”	26 octombrie – 14 noiembrie 2015
27.	Tabacaru Alexandru, 1980	Elveția, Grupul de Cercetare de Geografie Fizică și	Vizita de studiu în cadrul Proiectului bilateral	26 octombrie – 14

		Schimbări de Mediu (PGEC) a Universității din Basel	„Consolidarea Capacităților de Cercetare și Gestionare a Proceselor de Eroziune a Solului și Colmatare a Lacurilor de Acumulare”	noiembrie 2015
28.	Fasola Regina, 1982	România. Rezervația Biosferei Delta Dunării, Parcul Național Munții Măcin.	Scopul vizitei este de a transfera experiența României (Rezervația Biosferei Delta Dunării și Parcul Național Măcin) în elaborarea și aplicarea în practică a planurilor complexe de dezvoltare a teritoriului în care se va ține cont de conservarea biodiversității. Proiect PNUD/ GEF: Integrarea aspectelor de biodiversitate în planurile de dezvoltare a teritoriului	26-31 octombrie 2015
29.	Burghelia Aureliu	România, Cluj-Napoca	<i>Participarea la Simpozionul național cu participare internațională ENVIRONMENT & PROGRESS</i>	29-30 octombrie 2015
30.	Țugulea Andrian	România, Cluj-Napoca	<i>Participarea la Simpozionul național cu participare internațională ENVIRONMENT & PROGRESS</i>	29-30 octombrie 2015
31.	Drumea Dumitru, dr., 1957	Georgia, proiectul cooperarea in bazinul Mării Negre	Forum privind dezvoltarea social-economică în bazinul Mării Negre (15.817.02.20 A), discuțiile privind organizarea cercetărilor științifice	02-03 noiembrie 2015
32.	Stratan Liliana, 1990	București, România, Institutul Național de Hidrologie și Gospodărire a Apelor	Conferința științifică anuală a Institutului Național de Hidrologie și Gospodărire a Apelor	02-03 noiembrie 2015
33.	Jeleapov Ana, 1985	România, București, Institutul Național de Hidrologie și Gospodărire a Apelor	Conferința științifică anuală a Institutului Național de Hidrologie și Gospodărire a Apelor	02-03 noiembrie 2015
34.	Castraveț Ion, dr. hab., 1938	România, Craiova	<i>Participarea la International Symposium</i> ”Sustainable Development în Agriculture and Horticulture – Third edition”	12-13 noiembrie 2015
35.	Jeleapov Ana, 1985	Germania, Universitatea Friedrich-Schiller din Jena	Seminar „Assessment of human impact on flood regime using hydrologic modeling”	17-26 noiembrie 2015
36.	Lozovanu Dorin, dr., 1975	Ucraina Parlamentul Ucrainei, Oficiul pentru Drepturile Omului, Kiev	Participarea din partea Republicii Moldova în Comisia de experți ai Centrului European pentru Minorități Etnice. Ședințe lucrative și implementarea programului UE pentru parteneriat Estic.	30 noiembrie - 02 decembrie 2015
37.	Bacal Petru, dr., 1971	România, Univ. Al. I. Cuza, Iași,	Participarea la susținerea tezei de doctor „Migrația internațională a populației din județul Botoșani” elaborată de Bunduc Petru, cerc. șt. stagiar în Laboratorul IERM	17-18 decembrie 2015

DATE

privind vizitele savanților și specialiștilor de peste hotare în anul 2015

Nr. d/o	Numele, prenumele, gradul și titlul științific, ale savantului	Țara și denumirea organizației în care activează savantul	Scopul vizitei. Descrierea succintă a activităților (realizarea proiectelor comune, stagi, participări la manifestări științifice)	Termenul vizitei
1.	Roșu Răzvan masterand	Germania Universitatea Friedrich Schiller din Jena	Stagiu de documentare teza de master, coordonat de Dr. Dorin Lozovanu	05 ianuarie – 27 martie 2015
2.	Strus Pawel , doctor în geografie, conferențiar	Polonia Institutul de Geografie, Universitatea Pedagogică din Cracovia	1) Organizarea <i>Seminarului Geografic Moldo-Polonez</i> , ediția I, IEG, UST, MNEIN. Realizarea practicii de teren cu 17 studenți și masteranzi din Polonia. Stabilirea colaborării de perspectivă. 2) Organizarea Seminarului Științifico-metodic <i>Noi cercetări și metode în științele geografice și ale mediului</i> . Susținere lecții publice și prelegeri la IEG.	13-18 ianuarie 2015, 14-16 decembrie 2015
3.	Simileanu Vasile , doctor în geografie, profesor	România Asociația de Geopolitică Ion Conea. Universitatea București.	Organizarea Seminarului Științific <i>Geopolitica conflictelor actuale</i> , cu participarea reprezentanților AȘM, UnAȘM, USM și altor instituții. Susținerea prelegerilor.	27-28 februarie 2015
4.	Coman Virgil , doctor în istorie, conferențiar Director Arhivele Naționale Constanța	România Arhivele Naționale Constanța, Universitatea Ovidius, Constanța	Organizarea Seminarului Științific <i>Aromânii și Meglenoromânii: considerații istorico-geografice</i> , cu participarea cercetătorilor de la AȘM, Arhivei Naționale a Republicii Moldova, USM, Universitatea Aleco Ruso din Balți.	03-05 mai 2015
5.	Kostov Goran profesor	Republica Macedonia. Uniunea pentru Cultura Aromânilor din Macedonia.	Organizarea Seminarului Științific <i>Aromânii și Meglenoromânii: considerații istorico-geografice</i> , cu participarea cercetătorilor de la AȘM, Arhivei Naționale a Republicii Moldova, USM,	03-05 mai 2015

			Universitatea Aleco Ruso din Balți.	
6.	Bloemertz Lena , dr., manager de proiect	Elveția, Universitatea Basel	Cunoașterea cu activitatea IEG, vizite în teren (în special, la principalele lacuri de acumulare din cele 2 bazine – Ghidighici, Ulmu, Costești, etc.), Agenția „Apele Moldovei”, Direcția Bazinieră de Gospodărire a Apelor, Institutul de Pedologie și Agrochimie „N. Dimo”, etc. În urma vizitelor din teren s-a decis ca în calitate de zonă pilot să fie selectat lacul Costești cu bazinul de recepție respectiv.	13 – 23 octombrie 2015
7.	Kuhn Nikolaus , dr., prof., șef de departament			
8.	Schaub Daniel , dr., prof., Institutional Side of Soil and Water Management			
9.	Thomas Simonsen , masterand			
10.	Mortensen Asser Lector asociat Consul onorific al Republicii Moldova în Danemarca	Danemarca Consulatul Onorific al R. Moldova InterCollege, Universitatea Aalborg	Vizită documentare și stabilire colaborare. Susținere prelegeri.	21-29 septembrie 2015
11.	Brunn Stanley Doctor în geografie Profesor emeritus	SUA Departamentul de Geografie Universitatea Kentucky	Organizarea Seminarului Științifico-metodic <i>Noi cercetări și metode în științele geografice și ale mediului.</i> Susținere lecții publice și prelegeri la IEG. Vizită documentare.	14-16 decembrie 2015
12.	Strus Pawel , doctor în geografie, conferențiar	Polonia Institutul de Geografie, Universitatea Pedagogică din Cracovia	Organizarea Seminarului Științifico-metodic Noi cercetări și metode în științele geografice și ale mediului. Susținere lecții publice și prelegeri la IEG. Vizită documentare.	14-16 decembrie 2015

Secretarul științific, dr. _____ V. Stegărescu
(semnătura)

ORGANIZAREA MANIFESTĂRILOR ȘTIINȚIFICE

I. Denumirea manifestării

Seminarul Geografic Moldo-Polonez, ediția I

II. Denumirea organizației

Institutul de Ecologie și Geografie al AȘM, Universitatea de Stat Tiraspol, Muzeul Național de Etnografie și Istorie Naturală, Universitatea Pedagogică din Cracovia

III. Președintele comitetului de organizare

Lozovanu Dorin, doctor în geografie, cercetător științific superior, IEG, AȘM

IV. Participanți

48, dintre care 17 din Polonia, 2 din România

V. Recomandările manifestării științifice

Stabilirea unui dialog științific constant între geografii din Republica Moldova și Polonia, realizarea cercetărilor în comun, a practicii de teren și schimbului de publicații geografice.

Secretarul științific, dr. _____ V. Stegărescu
(semnătura)

I. Denumirea manifestării

Seminarului Științific Geopolitica conflictelor actuale

II. Denumirea organizației

Universitatea Academiei de Științe a Moldovei, Institutul de Ecologie și Geografie al AȘM, Asociația de Geopolitică „Ion Conea” din România.

III. Președintele comitetului de organizare

Lozovanu Dorin, doctor în geografie, cercetător științific superior, IEG, AȘM

IV. Participanți

42, dintre care 4 din România

V. Recomandările manifestării științifice

Stabilirea unui parteneriat între UnAȘM, IEG și Asociația de Geopolitică Ion Conea din România. Publicarea materialelor în cadrul Revistei Române de Geopolitică, București. Organizarea unor prelegeri și școli de vară în comun.

Secretarul științific, dr. _____ V. Stegărescu
(semnătura)

I. Denumirea manifestării

Seminarului Științific Aromâni și Meglenoromâni: considerații istorico-geografice

II. Denumirea organizației

Institutul de Ecologie și Geografie al AȘM, Asociația de Geografie și Etnologie din Moldova

III. Președintele comitetului de organizare

Lozovanu Dorin, doctor în geografie, cercetător științific superior, IEG, AȘM

IV. Participanți

34, dintre care 3 din România, 1 din Macedonia.

V. Recomandările manifestării științifice

Popularizarea cunoștințelor despre comunitățile românești în instituțiile educaționale și de cercetare din Republica Moldova.

Secretarul științific, dr. _____ V. Stegărescu
(semnătura)

I. Denumirea manifestării

Seminarul Științifico-metodic Noi cercetări și metode în științele geografice și ale mediului.

II. Denumirea organizației

Institutul de Ecologie și Geografie al AȘM

III. Președintele comitetului de organizare

Lozovanu Dorin, doctor în geografie, cercetător științific superior, IEG, AȘM

IV. Participanți

32, dintre care 1 din SUA, 1 din Polonia, 1 din România.

V. Recomandările manifestării științifice

Abordarea noilor subiecte și metodologii în științele geografice și ecologice, prin schimburi de experiență cu cercetătorii din SUA și Uniunea Europeană.

Secretarul științific _____ V. Stegărescu
(semnătura)

ORGANIZAREA MANIFESTĂRILOR ȘTIINȚIFICE

I. Denumirea manifestării

Conferința Internațională
“Actual state of surface and underground waters of the Black Sea hydrological basin”

II. Denumirea organizației

or. Chișinău, Institutul Muncii, 29-31 octombrie 2015

III. Președintele comitetului de organizare

Lozan Raisa, cercetător științific coordonator, Lab. Ecosisteme naturale și antropizate, IEG

IV. Participanți

60, Turcia -2 participanți, Grecia – 2 participanți, România -4 participanți

V. Recomandările manifestării științifice

Secretarul științific, dr. _____ V. Stegărescu
(semnătura)

DATE
despre implementarea rezultatelor științifice în anul 2015

Nr. crt.	Denumirea lucrărilor Executantul (laboratorul, secția) Conducătorul (gradul științific, numele, prenumele)	Locul implementării (întreprinderea, organizația)	Volumul implementării, efectul economic (social) preconizat sau real	Prin ce act/document se confirmă faptul implementării (contract, proces- verbal, acord de colaborare etc.)
1.				

Directorul, dr. hab., conf. univ. _____ P. Cuza

Secretarul științific, dr., conf. cerc. _____ V. Stegărescu

DATE
despre activitatea de colaborare în sfera științei și inovării

I. Colaborarea științifică cu alte organizații din sfera științei și inovării (inclusiv cu instituțiile de învățământ superior)

Organizația Subdiviziunile implicare	Forma de colaborare
1	2
Universitatea Agrară de Stat din Moldova	Acord de colaborare dintre UASM și IEG privind colaborarea dintre specialiștii IEG și cadrele didactice și studenții de la Catedra Agroecologie și Știința Solului UASM
Universitatea din Daugavpils (Republica Letonă)	Acord de colaborare dintre IEG, Universitatea din Daugavpils (Republica Letonă), Universitatea Academie de Științe din Moldova și SRL „Ecolat” (Republica Letonă) privind schimbul de studenți, masteranzi și doctoranzi, mobilitatea cercetătorilor și corpului profesoral, implementarea proiectelor de cercetare și educație, schimb de informații, traininguri, organizarea conferințelor și editarea publicațiilor științifice
Universitatea Academiei de Științe din Moldova	
SRL „Ecolat” (Republica Letonă)	
Agencia de Inspectare și Restaurare a Monumentelor din Republica Moldova	Acord de colaborare privind facilitarea și promovarea schimburilor dintre părți în domeniul patrimoniului cultural
Colegiul de Ecologie din Chișinău	Acord de parteneriat în domeniul pregătirii cadrelor și sporirii potențialului teoretico-metodic și practic al specialiștilor

Agenția Regională de Dezvoltare Sud	Memorandum de Înțelegere privind cooperarea bilaterală în vederea îmbunătățirii factorilor de mediu și a calității vieții în Regiunea de sud	
Institutul de studii și Proiectări Energetice – ISPE SA, București, România	Memorandum de Înțelegere privind susținerea intereselor comune în promovarea și realizarea de proiecte în sectorul de mediu din Republica Moldova, România, CSI și din alte piețe.	
Friedrich Schiller University (FSU), Iena, Federal Republic of Germany	Acord de colaborare dintre FSU și IEG privind integrarea sustenabilă a terenurilor și managementul resurselor de apă, modelarea distribuției bazinului hidrografic, analiza și managementul riscului inundațiilor, utilizarea resurselor de apă în contextul schimbărilor climatice.	
Întreprinderea de Stat „Centrul Resurselor Informaționale de Stat „REGISTRU”	Contract de prestări servicii informaționale privind radierea populației din evidența permanentă, pentru fiecare localitate în parte a raioanelor Briceni, Călărași, Orhei și Cantemir, pe perioada anilor 1991-2012.	
Agenția de Dezvoltare Regională Centru	Memorandum de Înțelegere privind Cooperarea Bilaterală în consolidarea capacităților instituționale; co-participarea la implementarea unor politici publice la nivel regional în domeniul ecologiei; punerea în practică a cercetărilor fundamentale ce vizează mediul ambiant	
Universitatea Bioterra București	Acord de colaborare dintre IEG și Universitatea Bioterra București în domeniul geografiei, turismului și protecției mediului, conștientizării publice în sfera protecției mediului.	
Institutul de Cercetări și Amenajări Silvice	Acord de colaborare dintre ICAS și IEG privind Monitoringul Ecologic Forestier din cadrul Rețelei Europene ICP Forest.	
Serviciul Hidrometeorologic de Stat	Acord de colaborare tehnico-științifică dintre IEG și SHS privind schimbul reciproc de rezultate referitor la elaborările științifice și datele privind starea componentelor de mediu.	
Complexul Muzeal de Științe ale Naturii, Constanța, România	Acord de colaborare în domeniul ecologiei, geografiei, protecției mediului, conservării biodiversității.	
Institutul Național de C&D pentru Fizică și Inginerie Nucleară – Horia Hulubei (IFIN-HH), Măgurele, România	Acord de colaborare tehnico-științifică privind elaborarea unor teme și proiecte de cooperare în comun în domeniul radioecologiei din cadrul Programului Cadru 7 și din fonduri atrase.	
Institutul de Pedologie, Agrotehnologie și Protecție a Plantelor „N. Pușkarov” a Academiei de Științe Agrare din Bulgaria	Acord de colaborare tehnico-științifică privind realizarea cercetărilor comune în domeniul monitoringului radioecologic al teritoriilor contaminate radioactiv.	
Universitatea Liberă Internațională din Moldova, Facultatea de Litere	Stagiul profesional de traducere a studenților ciclului licență, anul III.	
Conducător la tezele de masterat, doctorat. Numele și prenumele conducătorului	Titlul tezei	Numele, prenumele studentului, masterandului, doctorandului
1	2	3
Teze de licență		

1.Hachi Mihai	Operațiunile de acoperire pe piețele de capital. Importanța acestora în evitarea riscului financiar	Berliba Cătălina (ASEM)
	Riscul de țară și impactul acestuia asupra investițiilor de capital	Bulgar Natalia (ASEM)
	Identificarea surselor de finanțare pentru sectorul industrial al R. Moldova	Mocanu Anastasia (ASEM)
2.Boian Ilie	Riscul exesului de umiditate în Republica Moldova	Petrașcu Eugen (UnAȘM)
	Vulnerabilitatea teritoriului Republicii Moldova față de potențialul riscului furtunilor cu grindină	Țirgoală Ionela (UnAȘM)
	Evaluarea resurselor climatice și agroclimatice ale Republicii Moldova	Popic Irina (UnAȘM)
	Evaluarea resurselor de substanțe minerale utile în Republica Moldova	Hustiuc Ala (UnAȘM)
	Clima și microclimatele municipiului Chișinău	Iacobenco Tatiana (UnAȘM)
	Managementul hazardurilor meteo-climatice în sectorul agricol al Republicii Moldova	Velișco Viorica (UnAȘM)
	3.Lozovanu Dorin	Turismul religios în Istanbul: istoric, potențial, obiective și perspective.
Analiza resurselor și activităților turistice în stațiunea Antalya, Turcia.		Doagă Iulia (ASEM)
Potențialul turistic etnocultural al raionului Soroca.		Crețu Rodica (ASEM)
Dezvoltarea ofertei turistice a Italiei.		Otgon Valentina (ASEM)
Activitatea agenției de turism SRL Cristas-M.		Mazur Veronica (ASEM)
Turismul gastronomic în Republica Moldova.		Fedorișcev Marina (ASEM)
Evaluarea potențialului turistic al orașului Sankt Peterburg.		Malțev Dorin (ASEM)
Andriuca Valentina, Tărăță Anatol		Monitoringul calității aerului atmosferic în municipiul Chișinău
	Specificul resurselor naturale și surse de impact rural în localitatea Ciuciueni raionul Sîngerei	Andrieș Mihai UASM a. IV
	Evaluarea calitativă a resurselor naturale la periferia Podișului Moldovei Centrale	Jicol Tatiana UASM a. IV
Andriuca Valentina	Monitoringul aerului atmosferic în municipiul Bălți	Slutu Eugeniu UASM a. IV
Teze de masterat		
1. Bacal Petru	Evaluarea și gestionarea impactului de mediu la întreprinderile alimentației publice	Erhan Andrei (ASEM)
2. Cocîrță Petru	Metodologia și Schema elaborării unui sat ecologic în Republica Moldova	Maria Nemciuc (UnAȘM)

3. Hachi Mihai	Relația UE-R. Moldova. Diplomația negocierilor	Manacov Tatiana (ASEM)
	Rolul și instrumentele diplomației economice în formarea și menținerea imaginii de țară	Cristea Daniela (ASEM)
	Competitivitatea ramurilor industriale ale R. Moldova	Eșanu Nicu (ASEM)
4. Boian Ilie	Impactul unor hazarduri naturale asupra dezvoltării durabile a Republicii Moldova	Mîndru Galina (UnAȘM)
	Riscul secetelor în Republica Moldova pentru culturile pomi-viticole	Buțco Carolina (UnAȘM)
5. Lozovanu Dorin	Strategii de promovare a turismului din Republica Moldova pe piața turistică internațională.	Rotari Nicolae (ASEM)
	Promovarea turismului în ariile protejate din Republica Moldova.	Cricovan Cristina (ASEM)
	Aplicarea standardelor de servicii în activitatea de front-office la Hotelul Savoy.	Bogdan Eugeniu (ASEM)
	Potențialul turistic al raionului Ialoveni.	Crețu Iulia (ASEM)
6. Begu Adam	Aspecte privind calitatea mediului în zonele de recreație urbane	Bălhaț Vadim Un AȘM
	Dinamica calității apei pe cursul inferior al r. Prut	Roșca Dorin, Un AȘM
7. Liogchii Nina	Formarea competențelor de a învăța la elevi din învățământul primar.	Verbanova Snejana, UST
	Importanța relației părinte - copil în formarea capacităților de interrelaționare a preșcolarilor.	Ghenciu Tatiana, UST
8. Andriuca Valentina	Caracteristica indicilor agroecologici ai solului privind evaluarea pretabilității irigațiilor în raionul Criuleni	Melnic Rodica UASM
	Cercetarea bonității solurilor în diverse agroecosisteme și utilizare ecologică	Mocanu Anatolie UASM
	Cercetarea resurselor naturale din localitatea Tomai raionul Leova și măsuri agroecologice de protecție a spațiului rural	Camerzan Victor UASM
	Evaluarea comparativă a agroecosistemelor și căi de utilizare durabilă în localitatea Sărătenii Vechi raionul Telenești	Stegărescu Gheorghe, UASM
Teze de doctorat		
Nedealcov Maria	Influența condițiilor agrometeorologice de formare a productivității viței de vie pe teritoriul Republicii Moldova	Sîrbu Rodica, IEG sustinută
Boboc Nicolae	Structura și dinamica peisajelor geografice din Codrii de Nord	Angheluța Viorica

Bacal Petru, dr. conf. univ.	Promovarea și valorificarea turismului receptor în Republica Moldova în contextul dezvoltării durabile regionale	Brega Tatiana, UASM
Bacal Petru, dr. conf. univ.	Aspecte economico-geografice ale dezvoltării industriei turistice în Cursul Inferior al Nistrului	Moroz Ivan (ASEM)

Colaborarea cu instituțiile de învățământ superior în aspect didactic (se completează doar de titularii organizației)

Instituția de învățământ superior	Ciclul I - licență Ciclul II - masterat	Denumirea cursului	Numele și prenumele profesorului
1	2	3	4
UnAȘM	Ciclul I - licență	Ecologia generală	dr. hab. Dediu I.
		Geomorfologie	dr. Boboc N.
		Bazele metodologice ale geografiei	dr. Bejan Iu.
		Geografia ramurilor economiei mondiale	
		Radiobiologie	
		Hidrologie generală	Castraveț T.
		Geostatistică	Castraveț T.
		Geodinamică	Castraveț T.
		Auditul ecologic	dr. Liogchii N.
	Ciclul II - masterat	Bazele teoretice ale ecologiei și științelor mediului	dr. hab. Dediu I.
		Legislația de mediu	dr. Cocîrță P.
		Geoinformatică	Castraveț T.
		Politici de dezvoltare regională și rurală	dr. Bacal Petru
		Economia protecției mediului	
Gestionarea comunicării în situații de criză.		dr. Lozovanu Dorin	
Metode și tehnici de mediere a conflictelor			
Societatea contemporană și conflictele.			
UASM	Ciclul I - licență	Aparataj și tehnici de control a calității apei, aerului și solului	dr. Lozan R.
		Analiza cantitativă a apei, aerului și solului	
Universitatea de Stat din Tiraspol cu sediul la Chișinău	Ciclul I - licență	Educație ecologică	dr. Liogchii N.
		Neurofiziologia	dr. Lozovanu Dorin
		Turism Etno-Cultural	
		Turism Religios	
	Ciclul II - masterat	Psihologia experimentală și prelucrarea statistică a rezultatelor	dr. Liogchii N.
		Managementul excursiilor	dr. Donica A.
Universitatea Pedagogică de Stat „Ion Creangă”	Ciclul I - licență	Bazele metodologice ale geografiei	dr. Bejan Iu.
		Protecția mediului	dr. Donica A.
		Geografia mediului	
		Probleme de mediu ale Republicii Moldova	
		Metodologia cercetării în geografie	

	Ciclul II - masterat	Patrimoniul natural al R. Moldova Managementul turismului	dr. Bejan Iu.
Universitatea Liberă Internațională din Moldova	Ciclul I- licență	Managementul mediului	dr. Drumea D.
		Biogeochimia	
		Expertiza ecologică	
		Metodologia elaborării proiectelor	
	Ciclul II- masterat	Metodologia elaborării proiectelor Biogeochimia	
Universitatea de Stat din Moldova	Ciclul I- licență	Împăduriri și ameliorații silvice	dr. hab. Cuza P.
		Seminologie și pepiniere silvice	
		Ameliorarea speciilor forestiere	
		Hidrologie	drd. Roșca I.
	GIS		
Universitatea de Studii Politice și Economice Europene „Constantin Stere” (USPEE)	Ciclul I- licență	Monitoringul radioecologic și ecotoxicologic	dr. Stegărescu V.
		Evaluarea impactului asupra mediului	Dr. hab. Bulimaga C.
		Proiecte manageriale	
		Expertiza ecologică	
	Ciclul II- masterat	Evaluarea impactului și expertiza ecologică	
		Managementul ecologic și dezvoltarea durabilă	
		Strategii privind estimarea calității mediului	
Academia de Studii Economice (ASEM)	Ciclul I- licență	Geoeconomie	dr. Bacal Petru
		Geografia turismului	
Universitatea Națională de Apărare Carol I, București	Ciclul II- masterat	Comunitățile românești din Europa de Sud-Est și ex-URSS: considerații istorice, geodemografice și socio-culturale.	dr. Lozovanu Dorin
Universitatea Friedrich Schiller din Jena, Germania	Ciclul II- masterat	Structurile lingvistice, etnice și confesionale în Europa de Sud-Est.	dr. Lozovanu Dorin
		Istorie, limbă și cultură românească în afara României	dr. Lozovanu Dorin

Promovarea științei și realizărilor din sfera științei și inovării

Emisiunea TV / Radio	Tematica interviuării	Numele, prenumele interviuatului
Radio „Vocea Basarabiei”	Ziua Mondială a Mediului, 07 iunie 2015	Nedealcov Maria, dr. hab.
	Schimbări climatice regionale (săptămânal)	
TV „Vocea Basarabiei”	Ziua Mondială a Riscurilor Naturale, 08 octombrie 2015	
Radio Moldova 1	21 martie - Ziua Mondială a Meteorologiei	
TVR Moldova	21 martie Ziua Mondială a Meteorologiei	
TRM	Prezentarea pașaportului sociouman al localităților R. Moldova (TVM), iunie, 2015 Emisiunea Știință și Inovare	Hachi Mihai, dr
TRM	Viața și activitatea ilustrului geograf și patriot, Tudor Strișcă	Hachi Mihai, dr. Bacal Petru, dr. Grigoriev Grigore
Radio Moldova 1	Colaborarea geografică moldo-poloneză.	Lozovanu Dorin, dr.
Radio Moldova 1	Conflictele geopolitice actuale.	Lozovanu Dorin, dr.
Radio Univers FM / Sputnik	Expediția în Ciukotka, diaspora moldovenească în Ciukotka.	Lozovanu Dorin, dr.
Radio Univers FM / Sputnik	Migrația populației din Republica Moldova în Federația Rusă.	Lozovanu Dorin, dr.
Radio Univers FM / Sputnik	Atlase regionale în Republica Moldova, Atlasul UTA Găgăuzia.	Lozovanu Dorin, dr.
TV Moldova 1	Cultura națională și promovarea etnografiei.	Lozovanu Dorin, dr.
Radio Moldova 1	Seminarul Științifico-metodic Noi cercetări și metode în științele geografice și ale mediului.	Lozovanu Dorin, dr. Dediu Ion, dr. hab. Brunn Stanley
Radio Moldova, Programul Cultural	Colaborarea internațională a IEG cu instituțiile din SUA și Polonia.	Lozovanu Dorin, dr. Brunn Stanley
Radio Moldova 1	22 martie - Ziua Internațională a Apelor , 22.03.2015	Sandu Maria, dr.
Radio Moldova 1	Apa în Republica Moldova, 19.06.2015	Sandu Maria, dr.
Radio Moldova 1	16 septembrie - Ziua Mondială a Protecției Stratului de ozon, 16.09.15	Târîță Anatol, dr.
Radio Moldova 1	Monitoringul calității apei , 17.09.2015 și 25.09.2015	Sandu Maria, dr.

Articole de popularizare a științei în ziare, reviste etc.			
Numele, prenumele autorului	Denumirea articolului	Ziarul, revista	
Sandu Maria	Jurnaliștii în vizită la zona umedă construită din Seliște și la izvorul Jeloboc, raionul Orhei”, 19/08/2015.	Vocea Poporului, 02.09.2015 http://vocea.md/apa-ecologic-pura-pentru-locuitorii-orheiului/	
Tăriță Anatol	Stratul de ozon - scut protector al Plantei.	Revista „NOI” august 8, 2015, pag. 14-15	
Lozovanu Dorin	От глобального потепления к тёплым отношениям.	Крайний Север, Nr. 14 (1976), 17.04.2015, Анадырь	
Lozovanu Dorin	Откуда здесь Мариенфельд.	Аргументы и Факты, Nr. 38 (1819), 16-22.09.2015	
Participări la manifestări științifice, expoziții, work-shopu-uir, târguri, mese rotunde			
<i>Denumirea manifestării științifice, expoziții, work-shopu-uir, târguri, mese rotunde</i>	<i>Participanții</i>	<i>Tematica prezentărilor</i>	<i>Distincții obținute</i>
1	2	3	4
1. Seminar Republican al profesorilor de chimie, USM, 15.01.2015, ora 10-00.	Lector Dr. Sandu Maria	Lecție „Apa pe Terra și în Republica Moldova”.	
2. Conferința Științifică Internațională „Tourism and Durable Development”, Timișoara, Universitatea Creștină „D. Cantemir”, 7-8 mai, 2015.	Bacal Petru, Mardare Aliona	Potențialul turistic al bazinului Prut Turismul vitivinicol	Diplome de participare
3. Simpozionul Științific Internațional „Calitatea Mediului și utilizarea terenurilor”, Universitatea „Ștefan cel Mare”, Suceava 7-9 mai 2015.	Bacal Petru, Cocârță Petru - Raport la Plenară, Moroz Ivan	Calitatea Mediului și utilizarea terenurilor	Diplome de participare
4. Conferința națională „Învățarea prin cercetare pentru o dezvoltare durabilă”, organizată de Universitatea de Stat din Tiraspol, 4 aprilie 2015.	Liogchii Nina	Educația ecologică pentru o dezvoltare durabilă	
5. I-a Міжнародна науково-практична конференція. 20-22 травня 2015 року, Вінниця, Україна, 2015.	Brașoveanu Valeriu	Екологічний контроль та моніторинг стану дубових лісів Поділля та особливості їх природного відновлення	
6. Simpozionul Științific Internațional „Present Environment and Sustainable Development”. Univ. Al. I. Cuza, Iași, 5-8 iunie, 2015.	Bacal Petru	Managementul resurselor de apă	Diplomă de participare

7. Conferința Științifică Națională „Mediul și schimbarea climei: de la viziune la acțiune”, Ministerul Mediului, 5-6 iunie, 2015.	Bacal Petru, Cocârță Petru, Ciobanu Cristina, Plângău V, Urman P, Bacal S.	Starea Mediului	Diplome de participare
8. Simpozionul de climatologie aplicată „I. F. Mihăilescu”. Universitatea „Ovidiu”, Constanța, 19-21 august, 2015.	Bacal Petru, Moroz Ivan	Climatologie, Starea Mediului	Diplome de participare
9. Forumul European de Turism. „Come to Brancusi’s Homeland”. Universitatea C. Brâncuși din Târgu Jiu. 27-30 august, 2015.	Bacal Petru, Ciobanu Cristina, Lozovanu Dorin	Turism	Diplome de participare
10. Seminar Republican al profesorilor de chimie, USM, 15.01.2015, ora 10-00.	Lector Dr. Sandu Maria	Lecție „Apa în Republica Moldova: probleme și soluții”.	
11. Conferința Științifică „Învățământul superior din Republica Moldova la 85 de ani”. Universitatea de Stat din Tiraspol. 24-25 septembrie 2015.	Bacal Petru, Cocârță Petru, Florea Serafim, Ciobanu Cristina	Geografie, Ecologie	Diplome de participare
12. Simpozionul Științific Internațional „Destinații turistice Durabile: Identitate, Imagine, Inovare”. UBB Cluj-Napoca, 2-3 octombrie, 2015.	Bacal Petru	Turism	Diplomă de participare
13. Simpozionului Științific Internațional dedicat aniversării a 75 de ani de la fondarea Facultății de Horticultură a Universității Agrare de Stat din Moldova și 75 de ani ai învățământului superior horticol din Republica Moldova, Chișinău, 1-2 octombrie, 2015.	Brașoveanu Valeriu	„Horticultura modernă – realizări și perspective”	
14. Seminarul Geografic Internațional „Dimitrie Cantemir”. Univ. Al. I. Cuza, Iași, 16-18 octombrie, 2015.	Bacal Petru, Moroz Ivan, Bunduc Petru	Geografie turistică	Diplome de participare
15. Conferința Științifică a doctoranzilor „Tendințe contemporane ale dezvoltării științei: viziuni ale tinerilor din 10 martie 2015, AȘM	Petru Bunduc	Migrația populației	
16. Conferința științifică națională cu participare	Petru Bunduc	Climatologie	

internacională „Integrare prin cercetare și inovare” 10-11 noiembrie, 2015, Chișinău			
17. Simpozionul Științific Internațional „Biology and Sustainable development.”	Bacal Svetlana	Biodiversitate	
18. Simpozionul “Conservarea diversității plantelor”, Chișinău, 29-30 septembrie 2015.	Bacal Svetlana, Cocârță Petru	Biodiversitate	
19. Conferința Științifică dedicată celor 85 de ani de la nașterea d-lui P. Tarhon, Chișinău, 15 ianuarie 2015	Ciobanu Cristina	Protecția Plantelor și Ariilor Naturale Protejate	
20. Conferința “Știința și inovarea în nordul Republicii Moldova: probleme, realizări, perspective.” Bălți, 25 septembrie, 2015	Ciobanu Cristina, Cocârță Petru, Crășmaru Valentin	Știința și inovarea	
21. Conferința Științifică “Standardele – limbajul comun al lumii”, Chișinău, 12 octombrie 2015	Cocârță Petru	standartizare	
22. Conferința Națională a Societății de Geografie din România, Craiova, 28 mai-1 iunie, 2015	Hachi Mihai	Geografie	
23. Simpozionul Internațional al Tinerilor Cercetători, aprilie, 2015, ASEM	Moroz Ivan, Cujbă Vadim	Economie, Turism, Geografia populației	
24. Seminarului Științific „Ecoglobus, UnASM, aprilie, 2015.	Hachi Mihai	Geografie, Demografie	
25. Seminar „Resursele de apă din Moldova: calitate, cantitate și perspective”	Lozan Raisa	Probleme actuale privind resursele de apă din Moldova: calitate, cantitate și perspective	
26. Seminar „Resursele de apă din Moldova: calitate, cantitate și perspective”	Tărîță Anatol	Probleme actuale privind resursele de apă din Moldova: calitate, cantitate și perspective	
27. Seminar „Resursele de apă din Moldova: calitate, cantitate și perspective”	Sandu Maria	Probleme actuale privind resursele de apă din Moldova: calitate, cantitate și perspective	
28. Conferința Internațională Ethno-Cultural Diversity in the Balkans and the Caucasus, 02-05.03.2015,	Lozovanu Dorin	Geografia populației	

Academia de Științe a Austriei, Viena.			
29. Conferința „Patrimoniul Arhitectural Românesc din afara granițelor țării” Suceava, România, 07-09.08.2015.	Lozovanu Dorin	Geografia populației	
30. Conferința științifico-practică internațională „Problems and perspectives of the Arctic region”, 15-16.04.2015, Anadîr, OA Ciukotka	Lozovanu Dorin	Geografia populației	
31. Conference on Romani Studies, organizat de Gypsy Lore Society, SUA, Institutul Patrimoniului Cultural al AȘM, Asociația Porojan, Chișinău, Moldova, 10-12.09.2015	Lozovanu Dorin	Etnologie	
32. Seminarul Geografic Moldo-Polonez, ediția I, 13-18 ianuarie 2015	Coorganizator Lozovanu Dorin	Probleme actuale ale geografiei	
33. Seminarul Științific, Un AȘM, 27-28 februarie, 2015.	Coorganizator Lozovanu Dorin	Geopolitica Conflictelor Actuale	
34. Seminar Științific și de instruire „Aromânii și Meglenoromânii: considerații istorico-geografice” din 04.05.2015	Coorganizator Lozovanu Dorin	Geografia populației, etnografie, istorie	
35. Seminar Științific „Noi cercetări și metode în științele geografice și ale mediului”.	Coorganizator Lozovanu Dorin	Geografia populației, geografia mediului	
36. Seminarul Metodologic, IEG, 30 martie 2015	Organizator Bacal Petru	Evaluarea serviciilor ecosistemice	
37. Seminarul Metodologic, IEG, 21 octombrie, 2015	Organizator, Cujbă Vadim	Metodologia studierii orașelor mici și mijlocii	
38. Ședința Grupului de Lucru „Promovarea dezvoltării durabile și economiei verzi”. 30 aprilie, 18 iunie, 29 septembrie, 25 noiembrie, 15 decembrie.	Bacal Petru, Crâșmaru Valentin	Economia Verde	
39. Ședința Grupului de Lucru privind Convenția Espo, 17 decembrie	Bacal Petru	Problema barajului hidrotehic de la Novo-Dnestrovsk	
40. Ședința Grupului de Lucru privind aprobarea	Bacal Petru	Palnurile de management a bazinelor hidrografice	

Palnurilor de management a bazinelor hidrografice Nistru și Prut, martie 2015			
41. Ședința Grupului de Lucru	Cocârță P.	Organizarea Zilei internaționale dedicate mediului	
42. Ședința Grupului de Lucru la ADR Centru, Ialoveni, 23 octombrie, 25 noiembrie, 24 decembrie 2015	Crășmaru V.	Elaborarea Strategiei de Dezvoltare Regională Centru 2016-2020	
43. Ședința privind reforma fiscală de mediu, ianuarie-septembrie, Ministerul Mediului, Serviciul Vamal,	Bacal Petru	Reformarea taxelor pentru utilizarea resurselor naturale și apelor pentru poluare	
44. Ședința de lucru a Ministerului Mediului, 25 februarie 2015	Cocârță P.	Colaborarea Ministerului Mediului cu Societatea Civilă	
45. Workshopuri privind prezentarea Planului de Management al bazinului hidrografic Prut, Sala de Conferințe a Institutului Muncii, 10 martie, 5 mai, 26 noiembrie 2015.	Bacal Petru	Protecția Bazinelor și Râurilor Transfrontaliere	
46. Workshopuri și Ședințe privind Implementarea Reformei Fiscale de Mediu, Ministerul Mediului, 27 martie, 22 iulie, 16 septembrie.	Bacal Petru	Reformarea taxelor pentru utilizarea resurselor naturale și apelor pentru poluarea mediului	
47. Workshopul regional „Statistici regionale, 25 noiembrie	Crășmaru V.	Statistică de mediu	
48. Atelier de Instruire: Evaluarea Strategică de Mediu, 16-18 iunie, 2-3 decembrie.	Bacal Petru, Crășmaru Valentin	Evaluarea Strategică de Mediu	
49. Atelier de Instruire „Méthodologies et techniques de rédaction et de valorisation des travaux scientifiques”. Iasi, 6-8 mai, 2015.	Bacal Petru	Metodologia cercetărilor științifice	
50. Seminarul de Instruire „Managementul Deșeurilor”. Ialoveni, 27-28 noiembrie, 2015.	Bacal Petru	Managementul Deșeurilor	
51. Seminar de Instruire „Consolidarea Triunghiului Cunoașterii în Moldova: Pași spre integrarea Europeană prin	Roșca Igor	Utilizarea SIG de către APL-uri	

educație – cercetare – inovare”, 4-6 Februarie 2015			
52. Seminarul ”Consolidarea capacităților naționale de cercetare și inovare în domeniul controlului biologic, 23 iunie, 19 octombrie 2015	Bacal Svetlana	Scrierea proiectelor Orizont 2020	
53. Trainingul european „Right wing populism”, organizat de CRISP, Berlin, Germania, 12-16.07.2015.	Lozovanu Dorin	Prezentarea ședinței de simulare „Vulkania”.	
54. Masa Rotundă Internațională Institutul de Zoologie. 18.03.2015. Centru pilot de resurse pentru conservarea transfrontalieră a biodiversității r.Prut	Cocîrță Petru	Conservarea transfrontalieră a biodiversității r.Prut.	
55. Masa rotundă Ziua Ușilor Deschise, cu genericul „Standarde europene - noi orizonturi, noi oportunități” Institutul Național de Standardizare	Cocîrță Petru	Standarde europene 21 mai 2015 (Luări de cuvânt în dezbateri);	
56. Masa rotundă ”EU-Moldova Assocoation Agreement: towards political integration of Moldova with the RU”, 28-29 aprilie, 2015, Chișinău	Hachi M	EU-Moldova Assocoation Agreement: towards political integration of Moldova with the RU”	
57. Noaptea cercetătorilor europeni, ediția a II-a – 25 septembrie 2015	Claboratorii tuturor instituțiilor de învățământ superior din RM	Cocîrță Petru	
58. Școala de Vară “Cultură și identitate Românească”, organizată de Institutul Cultural Român, Centrul de Cultură Arcuș, Arcuș, județul Covasna, România, 06-15.07.2015.	Lozovanu Dorin	1) Geografia românității balcanice 2)Geografia comunităților românești din spațiul ex-sovietic.	Diplomă
59. Școala de Vară “Mircea Vulcănescu”, organizată de Asociația Română de Geopolitică, Geoeconomie și Geocultură, Centrul European de Studii Etnice, Academia Română,	Lozovanu Dorin	Populația românească în spațiul ex-sovietic și Republica Moldova: aspect etnodemografice.	Diplomă de excelență.

Valea Plopului, județul Prahova, 26.07.-08.08.2015.			
---	--	--	--

18. Rezumatul de activitate științifică în anul 2015

Proiectul 15.817.02.15F „Organizarea spațială a sistemelor teritoriale sub acțiunea factorilor naturali și antropici”. Conducător științific - dr. hab. Nedeașcov Maria.

Reieșind din impactul fenomenelor meteo-climatice de risc, intensitatea și frecvența cărora pe teritoriul Republicii Moldova se majorează, a fost actualizată baza de date (1960-2014) ce reflectă parametri climatici, dar și prejudiciile materiale, numărul de decese, sinistralități înregistrați, etc. Au fost identificați factorii de risc din perioada rece și caldă a anului și elaborate un set de hărți ce denotă variabilitatea lor spațio-temporală. Pentru prima dată, în baza formulei Hahn, a fost calculată expunerea sistemelor teritoriale către manifestarea factorilor climatici de risc și elaborată harta digitală, care în suprapunere cu harta raioanelor administrative, asigură organele publice locale cu informație climatică necesară. Au fost elaborate modelele cartografice ce caracterizează indicii pedologici și geomorfologici de risc privind expunerea sistemelor teritoriale către manifestarea nefavorabilă ale acestora. A fost evaluată variabilitatea teritorială a parametrilor morfologici ale polipledonului, în condițiile Republicii Moldova. Au fost adaptate la nivel regional metodele contemporane computerizate în aprecierea caracteristicilor sistemelor peisagistice. S-a demonstrat, pe exemplul peisajelor din cadrul bazinului hidrografic Bucovăț, metodelor selectate sunt aplicabile atât la evaluarea pe categorii de peisaje cât și în ansamblu. Aceste metode vor contribui la asigurarea regionării pe verticală a peisajelor Republicii Moldova în regim automat, utilizând Sistemele Informaționale Geografice.

Proiectul aplicativ 15.817.02.21A : „Evaluarea integrată a impactului antropic asupra ecosistemelor reprezentative în scopul conservării și extinderii Ariilor Naturale Protejate de Stat în contextul cerințelor Directivelor UE”. Conducător științific - dr. hab. Petru Cuza.

În Ariile Naturale Protejate de Stat (ANPS) cercetate, din cadrul raioanelor Telenești și Orhei, elementele specifice corespund categoriei de protecție și starea lor este satisfăcătoare. Rezervațiile Naturale Silvice (RNS) Cobâleni și Vâșcăuți întrunesc caracteristice categoriei de Rezervație peisajeră. Aceste arii servesc ca habitate favorabile pentru numeroase specii rare de floră și faună, iar pentru 5 specii de plante – arii naturale noi de răspândire. Nivelul fondului radiologic gama extern în cadrul acestora se încadrează în limitele multianuale. Impactul antropic dominant se datorează surselor transfrontaliere de poluare, cu originea emisiilor preponderent din Polonia, Turcia, România, Ucraina. Impactul poluării atmosferice asupra ecosistemelor prin precipitațiile umede și uscate ne indică un efect de acidifiere cu risc scăzut. Conform lichenoindicației, gradul de poluare a aerului cu SO₂ variază de la *curat* - în RNS Vâșcăuți; *slab poluat* - RNS Cobâleni; *moderat poluat* - în RNS Ghiliceni, RNS Telenești, Rezervațiile Peisagistice Pohrebeni și Trebujeni. S-a stabilit că **apa lacului Belevu este bicarbonato-sulfată** după anioni și **sodică-magnezică** după cationi. Capacitatea de autoepurare a lacului este mică.

În cadrul trupurilor de păduri de stejar pufos, s-a stabilit că arboretele sunt provenite în totalitate din lăstari. Din aceste considerente la aplicarea tehnologiilor moderne de reconstrucție ecologică și la crearea culturilor silvice trebuie utilizate materiale reproductiv de proveniență locală.

Proiectul aplicativ 15.817.02.20A : „Studiul impactului activităților economice a Regiunii de dezvoltare economică Centru (bazinul r. Răut - arie pilot) în scopul protejării potențialului natural pentru asigurarea dezvoltării durabile”. Conducător științific - dr. hab. Constantin Bulimaga

Toxicitatea apelor din r. Răut este de categoria 3 și 4 de calitate, ce indică necesitatea urgentă de a schimba managementul în cursul inferior a bazinului. Principalele surse de poluare cu nutrienți sunt terenurile agricole, ce contribuie cu circa 90 % din volumul total a compușilor biogeni. Raportul dintre formele minerale de azot și fosfor este de 9:1. Biomasa vegetală în zonele umede studiate este redusă în comparație cu alte zone umede (r. Prut și Nistru), ceea ce a fost cauzat de suprapășunat și secetă.

A fost creată baza de date necesară pentru analiza ramurală și spațială a impactului activităților economice asupra mediului și a pârgghiilor economice, normative și administrative de reglementare a impactului.

20. Propuneri de perspectivă

Diversitatea condițiilor naturale în Republica Moldova și valorificarea excesivă a unor resurse, condiționează degradarea componentelor de mediu, a geoecosistemelor, reducerea diversității și productivității biologice și peisagistice, de asemenea și dereglarea echilibrului ecologic.

Reieșind din starea actuală a mediului înconjurător și cerințele Programului de activitate al Guvernului Republicii Moldova (2015-2018), considerăm importante următoarele propuneri de cercetare:

a) Fundamentale

- Elaborarea modelelor temporale pentru anumite grupuri de factori de risc cu scopul efectuării pronosticului probabil de manifestare a acestora.
- Organizarea spațio-temporală a sistemelor peisagistice sub acțiunea factorilor antropogeni.
- Evidențierea sensibilității elementelor de relief și a învelișului de sol în sistemele teritoriale.

b) Aplicative

- Evaluarea potențialului ecologic al ANPS din baz. fl. Nistru (zona de centru) - raionul Călărași, estimarea impactului asupra calității elementelor specifice și riscul ce le amenință integritatea, elaborarea măsurilor de conservare și extindere.
- Evaluarea calității factorilor de mediu (aer, apă, biodiversitate) în ecosistemul Pădurea Hâncești - Staționarul Ecologic „Hâncești”.
- Stabilirea indicatorilor complecși a stării factorilor de mediu în Zona umedă de valoare internațională „*Lacurile Prutului de Jos*”.
- Studierea particularităților de creștere ale puietilor de stejar pufos ai diferitelor familii genetice și proveniențe
- Evaluarea conținutului de nutrienți (azot, fosfor), metalelor grele, etc. în aria pilot (bazinul r. Răut).
- Estimarea nivelului poluării în aria pilot (bazinul r. Răut).

21. Avize ecologice și propuneri

1. AVIZ la proiectul HG care vizează aprobarea Strategiei privind diversitatea biologică a Republicii (SDB) Moldova pentru anii 2015-2020 și a Planului de Acțiuni pentru implementarea acesteia Exec. Donica A. (nr. 66 din 13.03.2015).
2. AVIZ la proiectul HG cu privire la aprobarea proiectului de lege privind modificarea și completarea unor acte legislative (Legea nr. 1515-XII din 16.06.1993 privind protecția mediului înconjurător – art. 56 și Legea nr. 1422-XIII din 17.12.1997 privind protecția aerului atmosferic – art. 17 și 20). Exec. Brașoveanu V. , Brega V. (nr. 71 din 18.03.2015).
3. AVIZ la proiectul HG cu privire la aprobarea proiectului de lege privind aderarea R. Moldova la protocolul la Convenția din 1979 asupra poluării atmosferice transfrontiere pe distanțe lungi, referitor la finanțarea pe termen lung a programului de cooperare pentru supravegerea și evaluarea transportului la distanță lungă a poluanților atmosferici în Europa (EMEP), adoptat la Geneva la 28 septembrie 2984. Exec. Brașoveanu V. , Brega V. (nr. 72 din 18.03.2015).
4. Aviz la proiectul Hotărîrii Guvernului pentru aprobarea Regulamentului privind efectuarea lucrărilor de împădurire a terenurilor degradate proprietate publică a unităților administrativ teritoriale și a terenurilor degradate proprietate privată. Ex. dr. Gociu D, cerc. șt. Iacovlev V., cerc. șt. Florență V. (nr. 91 din 26.03.2015).
5. AVIZ la proiectul HG pentru aprobarea Regulamentului privind efectuarea lucrărilor de împădurire a terenurilor degradate proprietate public a unităților administrative-teritoriale și a terenurilor degradate proprietate privată. Ex. dr. Gociu D., Florență V. nr. ????
6. AVIZ la proiectul HG „Cu privire la Nomenclatorul domeniilor de formare profesională și al meseriilor/profesiilor pentru formarea profesională a muncitorilor calificați în instituțiile de învățământ profesional ethnic secundar (nivelul 3 ISCED)”. Ex. Iu. Bejan (nr. 98 din 30.03.2015).
7. AVIZ asupra proiectului amendamentelor legislative din 03.03.2015 privitor la modificarea și completarea Codului Funciar. Ex. dr. Bacal P. (nr. 109 din 08.04.2015).
8. AVIZ la proiectul Hotărîrii Guvernului pentru aprobarea proiectului Legii privind introducerea deliberată în mediu și introducerea pe piață a organismelor modificate genetic. Exec. V. Crîșmaru (nr. 159 din 15.05.2015).
9. Propuneri la proiectul Legii cu privire la Infrastructura Națională de Date Spațiale. Exec. G. Sîrodoev, dr. Mițul E., Canțîr A. (nr. 174/1 din 29.05.2015).
10. AVIZ la proiectul „Legii privind deșeurile”. Ex. Bulimaga C. (nr. 178 din 02.06.2015).
11. AVIZ la proiectul HG pentru aprobarea regulamentelor privind cerințele în materie de proiectare ecologică aplicabile produselor cu impact energetic. Exec. V. Crîșmaru (nr. 203 din 24.06.2015).
12. AVIZ la proiectul Legii Solului – 3 file. Exec. A. Overcenco (nr. 207 din 29.06.2015)
13. AVIZ pentru Ghidul tehnic privind organizarea și desfășurarea lucrărilor de împădurire a terenurilor degradate. Exec. I. Agapi (nr. 230 din 17.07.15).
14. AVIZ la proiectul Legii cu privire la Infrastructura Națională de Date Spațiale cu argumentele referitor la obiecțiile și propunerile expediate anterior. Exec. Gh. Sîrodoev (nr. 226 din 17.07.2015).
15. Propuneri la Programul de Activitate al Guvernului R. Moldova pentru 2015-2018. Exec. V. Stegărescu (nr. 247 din 05.08.2015).
16. AVIZ la proiectul HG cu privire la transmiterea în gestiune a unui lac de acumulare, proprietate de Stat, Agenției „Apele Moldovei”. Exec. T. Catraveț (nr. 248 din 06.08.2015)
17. Propuneri la Programul de activitate al Guvernului Republicii Moldova 2015-2018. Exec. dr. Iu. Bejan (nr.250/1 din 10.08.2015).

18. AVIZ la Proiectul HG cu privire la aprobarea proiectului de lege pentru modificarea și completarea unor acte legislative (Legea Turismului). Exec. P. Bacal (nr. 257 din 17.08.2015).
19. Aviz la petiția colectivă nr. 08-138/15 din 18.08.2015 care se referă la domeniul ecologic. Exec. dr. D. Gociu (nr. 267 din 26.08.2015).
20. Aviz la petiția colectivă nr. 08-138/15 din 18.08.2015 care se referă la domeniul ecologic. Exec. dr. D. Gociu (nr. 270 din 04.09.2015).
21. AVIZ la proiectul HG cu privire la completările și modificările la Legea privind transportul naval intern al R. Moldova. Exec. dr. Iu. Bejan (nr. 284 din 17.09.2015).
22. AVIZ la proiectul HG cu privire la aprobarea Programului național pentru implementarea Protocolului privind Apa și Sănătatea în RM pentru anii 2016-2025. Exec. dr. Tăriță A., dr. Sandu M. (nr. 296 din 05.10.2015).
23. AVIZ la Legea nr. 176 din 12 iulie 2013 privind transportul naval intern al R.Moldova. Exec. dr. Iu. Bejan (nr. 302 din 06.10.2015).
24. Aviz asupra procesului de colectare a uleiurilor vegetale uzate. Exec. dr. hab. C. Bulimaga (nr. 310 din 09.10.2015).
25. AVIZ la proiectul HG pentru aprobarea proiectului Legii privind organismele modificate genetic. Exec. V. Crișmaru (nr. 315 din 15.10.2015).
26. AVIZ cu privire la modificarea și completarea Regulamentului privind arenda fondului forestier în scopuri de gospodărire cinegetică și/sau recreere. Exec. Florență V. (nr. 316 din 15.10.2015).
27. AVIZ la Proiectul de lege privind modificarea și completarea unor acte legislative din 12 octombrie 2015. Exec. P. Cocîrță (nr. 320 din 21.10.2015)
28. AVIZ privind studiul de fundamentare științifică pentru crearea Rezervației Biosferei „Prutul de Jos”. Exec.: dr. hab. Begu A. și dr. Liogchii N. (nr. 322 din 21.10.2015)
29. AVIZ la proiectul de lege pentru modificarea și completarea Codului silvic. Exec. Gociuc D. (nr. 326 din 22.10.2015)
30. AVIZ la proiectul legii cu privire la Infrastructura Națională de Date Spațiale. Exec. Gh. Sîrodoev. (nr. 331 din 26.10.2015).
31. AVIZ la proiectul HG nr. 81 din 02.02.2009 pentru aprobarea modificării și completării Regulamentului privind bifenilii policlorurați. Exec. C. Bulimaga (nr. 344 din 09.11.2015).
32. AVIZ la proiectul Hotărîrii Guvernului Republicii Moldova „Cu privire la aprobarea posibilității de recoltare a masei lemnoase în procesul tăierilor de produse principale pentru perioada anilor 2016-2020”. Exec. G. Florență (nr. 345 din 10.11.2015).
33. AVIZ la scrisoarea FPC din RM nr. FPC nr.3/217 din 12.11.2015 privind populația lupului și actualul număr de exemplare a speciei de lup pe teritoriul R. Moldova. Exec. A. Tăriță. (nr. 358 din 25.11.2015).
34. Aviz la proiectul HG cu privire la aprobarea Programului național privind suprimarea eşalonată a hidroclorfluorocarburilor HCFC pentru anii 2015-2040 în R.Moldova. exec. dr. hab. C. Bulimaga (nr. 362 din 26.11.2015).
35. Aviz la proiectul HG cu privire la aprobarea Programului național privind suprimarea eşalonată a hidroclorfluorocarburilor HCFC pentru anii 2015-2040 în R.Moldova. exec. dr. hab. C. Bulimaga (nr. 369 din 27.11.2015).
36. AVIZ la proiectul HG cu privire la Strategia de dezvoltare a Infrastructurii Naționale de Date Spațiale în perioada 2015-2025. Exec. Gh. Sîrodoev. (nr. 376 din 02.12.2015).
37. Aviz la proiectul HG cu privire la modificarea și completarea Hotărîrii Guvernului nr. 150 din 2 martie 2010, elaborat în scopul executării prevederilor art. 11 din Legea nr. 186 din 31 iulie 2015 pentru modificarea art. 24 din Legea nr. 64-XII din 31 mai 1990 cu privire la Guvern. Exec. Gociuc D. (nr. 396 din 17.12.2015).

AVIZE DE MEDIU (contracte economice)

1. Studiul de evaluare complexă a impactului asupra mediului înconjurător pentru proiectul „Heleşteu lateral acumulator de apă pe terenul dlui Gheorghe Ciocan din com. Lozova, raionul Străşeni”. Executori: dr. A. Tăriță, dr. A. Overcenco, dr. Brega V. (nr. 108 din 06.04.2015). Beneficiar: Ciocan Gheorghe, Contract cu privire la realizarea lucrărilor științifice Nr. 15-08 din 03 aprilie 2015.

Auditul Ecologic (evaluarea impactului) pentru Sala de festivități cu bar și saună ”ANVEDISERANA” SRL, s. Suhuluceni, r-nul Telenești, amplasat pe terenul cu nr. Cadastral 8953106338. Exec. C. Bulimaga Beneficiar: ”ANVEDISERANA” SRL, Contract cu privire la realizarea lucrărilor științifice Nr. 15-17 din 27 iunie 2015. (nr. 224 din 15.07.2015)

2. AVIZ de Mediu privind evaluarea complexă a localității (extravilan) s. Largața, raionul Cantemir, RM, în rezultatul amplasării a două Turbine Electrice Eoliene cu puterea de 2MW fiecare. Executori: dr. A. Tăriță, dr. A. Overcenco, Roșca I. (nr. 335 din 29.10.2015) Beneficiar: ”PRINTEMPS” SRL, Contract de prestarea serviciilor Nr. 15-23 din 26 octombrie 2015.

3. AVIZ de Mediu privind studiul științific al diversității avifaunistice (evaluarea stării ecologice a păsărilor) în extravilanul s. Totiujenii Mari, r-nul Șoldănești unde se preconizează a fi construită și pusă în funcțiune Centrala Electrică Eoliană ”Cotiujeni” cu puterea totală de 60 MW și al efectelor undelor ultrajoase provenite de la instalațiile eoliene asupra mediului înconjurător și a populației din zona respectivă. Executori: Cozari F., Mogîldea V. Beneficiar: ”DELTA INVESTMENT NORD” SRL (nr. 406 din 30.12.2015)

Expertize ecologice

1. EXPERTIZA ECOLOGICĂ pentru Stația compact pentru tratarea apei SCT, produsă și comercializată de SC ”AQUA SYSTEM PLUS” SA, România, solicitant Primăria Cornești, r-nul Ungheni. Anexa – 7 file, Exec.: dr. A. Tăriță (nr. 15 din 21.01.2015).

2. EXPERTIZA ECOLOGICĂ a complexului de reproducere a porcinilor de prăsilă de către FSP ”Pegas” SRL în satul Prodănești, r-nul Florești. Anexa – 10 file, Exec.: dr. C. Bulimaga (nr. 31 din 05.02.2015).

3. EXPERTIZA ECOLOGICĂ a procesului tehnologic de vopsire a bicicletelor la Întreprinderea ”MIVA Production” SRL, amplasată pe teritoriul uzinei ”Mezon”. Anexa – 7 file, exec.: dr. Bulimaga C. (nr. 37 din 12.02.2015).

4. EXPERTIZA ECOLOGICĂ a procesului tehnologic de producere a hîrtiei igienice din maculatură. Anexa – 8 file, exec.: dr. Bulimaga C. nr. 52 din 27.02.2015).

5. EXPERTIZA ECOLOGICĂ a Stației de epurare a levigatului din satul Crițoia, com. Țițăreni, r-nul Anenii Noi – 13 file, exec.: dr. Bulimaga C. (nr. 110 din 07.04.2015).

6. EXPERTIZA ECOLOGICĂ a procesului tehnologic de colectare și prelucrare a deșeurilor din polietilenă și mase plastice – 5 file, exec.: dr. Bulimaga C. (nr. 122 din 16.04.2015).

7. EXPERTIZA ECOLOGICĂ a procesului tehnologic de reșapare a anvelopelor cu tehnologie rece – 9 file, exec.: dr. Bulimaga C. (nr. 165 din 25.05.2015).

8. EXPERTIZA ECOLOGICĂ a procesului tehnologic de colectare și prelucrare a deșeurilor din polietilenă și mase plastice – 4 file, exec.: dr. Bulimaga C. (nr. 202 din 24.06.2015).

9. EXPERTIZA ECOLOGICĂ a procesului tehnologic de colectare a deșeurilor din carton, peliculă și polietilenteraftalat (PET) – 4 file, exec.: dr. Bulimaga C. (nr. 209 din 01.07.2015).

10. EXPERTIZA ECOLOGICĂ a fermei de reproducere și creștere a porcinilor de prăsilă, de tip Nucleus, fermă cu circuit închis, s. Gura Camencii, r-nul Florești – 6 file, exec.: dr. Bulimaga C. (nr. 212 din 01.07.2015).

11. EXPERTIZA ECOLOGICĂ a instalației de tratare a apei potabile prin ozonare, produsă de Compania НПФ „Озоновые Технологии” din Federația Rusă. Anexa – 9 file, Exec.: dr. A. Tăriță (nr. 218 din 03.07.2015).

12. EXPERTIZA ECOLOGICĂ a procesului tehnologic a Stației de sortare, compostare a deșeurilor vegetale și menajere din s. Colonița, mun. Chișinău. Exec.: dr. Bulimaga C. (nr. 231 din 17.07.2015).

13. EXPERTIZA ECOLOGICĂ a Stației compacte de epurare a apei uzate menajere, modelul AQUAOM, proiectată pentru gospodării individuale, instituții de stat, structuri recreative, mici ateliere, etc., produs autohton, producător SRL „BPGROUP-ECO”, mun. Chișinău, str. Sprîncenoaia, 5. Anexa – 7 file, Exec.: dr. A. Tăriță (nr. 238 din 24.07.2015).
14. EXPERTIZA ECOLOGICĂ a procesului tehnologic de tratare a deșeurilor de echipamente electrice și electronice. Exec.: dr. Bulimaga C. (nr. 281 din 15.09.2015).
15. EXPERTIZA ECOLOGICĂ a procesului tehnologic de gestionare a deșeurilor menajere solide de către Întreprinderea municipală Regia „Autosolubritate”. Exec.: dr. Bulimaga C. (nr. 285 din 18.09.2015).
16. EXPERTIZA ECOLOGICĂ la Tehnologia de epurare a apelor reziduale, Producător S.C. DINOTEC, or. Sevilla, Spania, Furnizor C.C. EDAS EXIM SRL, or. București, România. Solicitantul „CAPITAL” SRL. Exec. A. Tăriță. (nr. 347 din 10.11.2015).

Altele

1. Studiul privind Complexul Manuc-Bei din orașul Hîncești (format din castel de vânătoare, palat, casa Iamandi, parc și anexe) realizat de d-ra Ciobanu Cristina, în procesul de elaborare a tezei de doctor cu tema „Starea mediului și particularitățile managementului ecologic a parcurilor reprezentative vechi din zona de centru a Republicii Moldova”, specialitatea Ecologie 166.01, Institutul de Ecologie și Geografie al Academiei de Științe a Moldovei. Exec. Ciobanu C. (nr. 73 din 18.03.2015).
2. AVIZ privind teza de doctorat a d-lui Titica Ghenadie cu tema: ”Flora și vegetația stepelor subdeșertice din R.Moldova” prezentată pentru obținerea gradului științific de doctor în biologie, specialitatea 164.01 ”Botanica”. Exec. Cuza P. (nr. 115 din 15.04.2015).
3. AVIZ la teza pretendentului Manic Ștefan la gradul științific de doctor habilitat în științe biologice cu teme: ”Macromicetele din ecosistemele RM (taxonomie, bioecologie, corologie). Exec. dr.hab. A.Begu (nr. 260 din 20.08.2015)
4. CONCEPTUL de ecologizare a bazinului r.Bâc în contextul dezvoltării durabile. (nr. 276 din 10.09.2015)
5. AVIZ asupra tezei de doctor cu tema: ”Orașele mici și mijlocii din R.Moldova: studiu de geografie economică”, elaborate de doctorandul Cujbă Vadim. Exec. dr. Bejan Iu., dr. Bacal P. (nr. 279 din 14.09.15)
6. REFERINȚĂ la monografia ”Temperaturi ambientale în contextul schimbărilor climatice și sănătatea populației”, a grupului de autori: Croitoru Cătălina, Overenco Ala, Pantea Valeriu, Opopol Nicolae. Exec. dr. hab. M. Nedelcov. (nr. 280 din 14.09.2015)
7. Заключение на проект наливного водохранилища в пойме р. Бык, Страшенского р-на. Исп. О. Мельничук (nr. 282 din 16.09.2015)
8. Aviz la manualul „Lucrări de laborator la cursul de Fiziologie a Plantelor”, elaborat de Petru Tarhon și Ana Bârsan, Facultatea de Biologie și Pedologie, Departamentul Biologie și Ecologie a Universității de Stat din Moldova. Execut. Dr. D. Gociu (nr. 317 din 20.10.2015)
9. Aviz la adresarea Direcției Generale Urmărire Penală a Inspectoratului General al Poliției. Exec. dr. hab. C. Bulimaga, dr. A.Tăriță (nr. 398 din 18.12.2015)