



Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume **Rusu Eugen**
Adresă(e) Str. Atelierului nr. 14B, Sc. B, apt 25, Iași, Romania
Telefon(oane) +40232201482
Fax(uri) +40232201474
E-mail(uri) ruseug552003@yahoo.fr
Naționalitate(-tăți) Română
Data nașterii 20.06.1955
Sex Masculin

Locul de muncă / Domeniul ocupational **Universitatea "Alexandru Ioan Cuza" Iași, Facultatea de Geografie și Geologie, Departamentul de Geografie
Profesor universitar
Academia Română - Filiala Iași, Colectivul de Geografie
CSI, ½ normă**

Experiența profesională

Perioada 29 martie 2004 – prezent, la Catedra de Geografie fizică, Departamentul de Geografie, Facultatea de Geografie și Geologie, Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași
01 oct 2007 – prezent, Academia Română, Filiala Iași, Colectivul de geografie

Funcția sau postul ocupat **Profesor universitar, CSI ½ normă**

Activități și responsabilități principale 1. Activități didactice : Geografie fizică, Geografie regională
2. Activități de cercetare în cadrul Departamentului de Geografie, inclusiv prin contracte de cercetare CNCSIS, CEEEX

Numele și adresa angajatorului Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” Iași, Bd. CAROL I, Nr. 20A, 700505, Iași
Academia Română – Filiala Iași, Colectivul de Geografie

Tipul activității sau sectorul de activitate Învățământ superior, Studii postuniversitare, Cercetare științifică

Perioada 1999 – 2004

Funcția sau postul ocupat **Conferențiar universitar**

Activități și responsabilități principale 1. Activități didactice : Geografie fizică, Geografie regională
Activități de cercetare în cadrul Departamentului de Geografie, inclusiv prin contracte de cercetare CNCSIS

Numele și adresa angajatorului Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” Iași, Bd. CAROL I, Nr. 20A, 700505, Iași

Tipul activității sau sectorul de activitate Învățământ superior, Studii postuniversitare, Cercetare științifică

Perioada 1996 - 1999

Funcția sau postul ocupat **Lector universitar**

Activități și responsabilități principale 1. Activități didactice : Geografie fizică, Geografie regională
Activități de cercetare în cadrul Departamentului de Geografie, inclusiv prin contracte de cercetare CNCSIS

Numele și adresa angajatorului Academia Română, Filiala Iași, Colectivul de geografie, Bld. Carol I, nr. 8, Iași
Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” Iași, Bd. CAROL I, Nr. 20A, 700505, Iași

Perioada 1990 - 1996
Funcția sau postul ocupat **Cercetător științific/Lector universitar asociat**
Activități și responsabilități principale 2. Activități didactice : Geografie fizică, Geografie regională
 Activități de cercetare în cadrul Departamentului de Geografie și al Colectivului de Geografie de la Filiala Iași, Academia Română, inclusiv prin contracte de cercetare CNCSIS
Numele și adresa angajatorului Academia Română, Filiala Iași / Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” Iași, Bd. CAROL I, Nr. 20A, 700505, Iași

Perioada 1981 - 1990
Funcția sau postul ocupat **Profesor**
Activități și responsabilități principale 3. Activități didactice : geografie învățământul gimnazial
Numele și adresa angajatorului Scoala cu clasele I-VIII nr. 2 Moinești, jud. Bacău

Tipul activității sau sectorul de activitate Învățământ preuniversitar

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” Iași

Perioada **1991 - 1998**
Calificarea / diploma obținută Doctor în geografie (Diploma de doctor, Seria R, nr. 0005137 din 23.06.1999), Distincția *Cum Laudae*
Specializarea Geografie fizică
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” Iași

Perioada **1977 – 1981**
Calificarea / diploma obținută Diploma de Licență
Specializarea Geografie; Limba franceză
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” Iași

Limba(i) maternă(e) Română

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare Nivel european (*)	Înțelegere				Vorbire			Scriere		
	Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
Limba franceză	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat
Limba engleză	A1	Utilizator introductiv	B1	Utilizator de bază	A1	Utilizator introductiv	B1	Utilizator de bază	A1	Utilizator introductiv

(*) [Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine](#)

Domenii de competență Geografie fizică, pedogeomorfologie, geografie regională

Apartenența la societăți științifice internaționale și naționale

1. membre de la Chaire UNESCO „Culture et Traditions du vin” Université de Bourgogne, Dijon. France
2. vicepreședinte al Societății De Geografie din România din 2009
3. membru al Asociației Geomorfologilor din România
4. membru al Societății Naționale Române pentru Știința Solului
5. membru al Fundației pentru protecția și conservarea solului „N. Bucur”
6. membre de l’Association Roumaine des professeurs de français
7. Membru în Bex al Filialei Iași a SGR din 2017

- Diplome și medalii**
1. **Diploma de Onoare** acordată de Universitatea din București, la 03 nov. 2000, cu ocazia împlinirii unui secol de învățământ geografic.
 2. **Diploma Societății de Geografie din România**, acordată în februarie 2000, cu prilejul aniversării a 125 de ani de existență a acestei societăți.
 3. **Diploma de Merit** acordată în octombrie 2004, de Universitatea « Al.I.Cuza » din Iași, cu prilejul Centenarului Geografiei ieșene.
 4. **Medalia aniversară**, acordată în octombrie 2004, de Universitatea « Al.I.Cuza » din Iași, cu prilejul Centenarului Geografiei ieșene.
 5. **Medalia și diploma aniversară**, acordată în august 2006, cu prilejul Conferinței Naționale de Știința Solului, Cluj – Napoca.
 6. **Diploma de Onoare a Senatului Universității « Al.I.Cuza » Iași, ian, 2008.**
 7. Distincția « **Cum Laudae** », acordată de Comisia pentru acordarea distincțiilor la tezele de doctorat, 1999 și altele

- Lucrări științifice publicate (Anexa 1)**
1. Cărți în edituri academice: 11 (unsprezece – 2 în străinătate), din care 7 (șapte) ca unic autor și 4 (patru) în colaborare
 2. Articole științifice publicate: 83, din care 61 ca unic autor sau prim autor. Articole publicate sub forma de abstract în străinătate: 15
- Capitole de cărți:
3, din care 1 în străinătate.

- Lucrări prezentate la manifestări științifice (Anexa 2)**
- Peste 150 de lucrări științifice prezentate, dintre care 25 în străinătate (Franța, Canada, Ungaria, Noua Zeelandă, Grecia, Bulgaria, Macedonia) și restul în țară.

- Contracte de cercetare științifică (Anexa 3)**
- Director a două contracte de cercetare și colaborator la alte 10 contracte de cercetare vizând, analiza patrimoniului pedologic al Carpaților Orientali, analiza riscurilor geomorfologice și pedo-climatice, etc.

- Citări în literatura de specialitate (Anexa 4)**
- Peste 150 de citări ale contribuțiilor proprii, în cărți de specialitate sau publicații științifice.

Activitatea didactică Cursuri și lucrări practice susținute

- 1) Geografia Africii (curs și lucrări practice)
- 2) Geografia Asiei și Australiei (curs și lucrări practice)
- 3) Climatologie à des éléments de météorologie (curs și lucrări practice) cu predare în limba franceză.
- 4) Géographie des sols à des éléments de pédologie (curs și lucrări practice) cu predare în limba franceză.
- 5) Géographie d'Europe (curs și lucrări practice) cu predare în limba franceză.
- 6) Potențialul natural al spațiului egeo – mediteranean (curs și lucrări practice) la masterul de Studii Egeo - mediteraneene.
- 7) Cartografia solurilor (curs și lucrări practice) la masterul de Știința Solului.
- 8) Probleme actuale ale mediului mediteranean (curs și lucrări practice) la masterul de Studii Egeo - mediteraneene.
- 9) Geografia mediilor naturale ale globului (curs).
- 10) Geografia mediilor intertropicale (curs)
- 11) Evaluarea riscurilor antropice (curs și lucrări practice).
- 12) Regiuni și regionalizare în spațiul Uniunii europene (curs și lucrări practice).
13. Régions și régionalization dans l'espace de l'Union européenne (cours et TD), cu predare în limba franceză
14. Geografia continentelor extraeuropene (curs și lucrări practice)
15. Amenajarea ariilor forestiere (curs și lucrări practice)
16. Valorisation touristique des espaces montagneuses par le tourisme alternatif, cu predare în limba franceză
17. Géographie des milieux naturels du globe, cu predare în limba franceză
18. Pédogéographie, cu predare în limba franceză

Îndrumare lucrări de licență/disertație

Coordonarea a peste 150 de lucrări de licență, începând cu anul 1996 și mai mult de 60 lucrări de disertație începând cu anul 2000

Aplicații practice studențești

- Peste 30 de aplicații studențești și practici de specialitate, coordonate în intervalul 1995-2012, îndeosebi în aria montană a României, dar și în unitățile deluroase extracarpatică și intracarpatică
- tutore practică LLP Erasmus peste 200 de studenți în perioada 2008 - 2011

Informații suplimentare - **Conducător de doctorat** – confotm OM 479/05.03.2007,
2020: 5 teze în stagi, 6 teze susținute, 1 doctorat în derulare în cotutelă cu Université de Bourgogne
Dijon, France

Teze susținute cu obținerea titlului de doctor în Geografie sub conducerea mea.

1. Damian Lăcăramioara
2. Coman Dana
3. Șerban Lucian
4. Plescan Sergiu
5. Piticar Mihai
6. Brodner Alina Daniela (cas. Cojinovschi)
7. Balan Mihai Gabriel
8. Bobric Diana Elena

- **Profesor invitat la Université LAVAL, Québec, Canada, sem. II, 2004-2005, predare curs Géographie de l'Europe**

- Competențe în domeniul formării profesionale a adulților:
- Activități de formare a profesorilor de geografie din R. Moldova 1998-1999 (EuroEd)
- Cancelar al Facultății de Geografie și geologie (2004 – 2008)
- Membru al Senatului Univ. "Al.I.Cuza" Iași (2006 – 2008)
- Membru al Consiliului Științific al Universității "Al. I. Cuza" Iași 2006-2008
- Expert evaluator al CNCISIS – 2004-2008
- Membru în Editorial board la revista "Factori și procese pedogenetice din zona temperată"
- Membru în comitetul de organizare al Simpozionului "Factori și procese pedogenetice din zona temperată" (27 de ediții)
- **Membru în comitetul științific** al Colloque International „Patrimoine et valorisation des territoires de la vigne et du vin”, 5,6,7 novembre, 2015, Thira, Santorin, Grèce.

- Anexe**
- Anexa 1 Lista lucrărilor științifice publicate
 - Anexa 2 Lista lucrărilor prezentate la manifestări științifice
 - Anexa 3 Lista contractelor de cercetare științific
 - Anexa 4 Competențe didactico-științifice
 - Anexa 5 Lista citărilor în literatura de specialitate

ANEXA 1 LISTA LUCRĂRILOR ȘTIINȚIFICE PUBLICATE

Cărți și capitole de cărți publicate

A. Teza de doctorat

1 Rusu E. - Munții Bîrgăului - studiu fizico-geografic, Editura Universității "Al.I.Cuza", Iași, 1999. (tiraj 200 exemplare).

B. 1. Cărți publicate în străinătate:

1. Natalia Odoleanu, **Eugen Rusu** – Geografia materikov i okeanov - ucebnik dlia 6 classa, Izdatelistvo ARC, Kisineu, 2001. (tiraj 65000 exempare)
2. Nicolae Boboc, 2. Natalia Odoleanu, **Eugen Rusu** – Geografia materikov i okeanov - ucebnik dlia 7 classa, Izdatelistvo ARC, Kisineu, 2002 (tiraj 65000 exemplare)

3. Capitole de cărți publicate în străinătate:

Rusu E. – “Forêt refuge et implantations monastiques au Moyen Age dans les Carpates de la Moldavie pendant le règne d'Etienne le Grand”, în „Forêt refuge”, Ed. Harmattan, Paris, France, 2018, pag. 11-25, ISBN: 978-2-343-13863-3

B. 2. Cărți publicate în România

1. Hârjoabă I., Rusu E. - Geografia continentelor - Africa, Editura Didactică și Pedagogică R.A., București, 1995, (tiraj 1500 exemplare).
2. Rusu E. - Geografia continentelor - Australia și Oceania, Editura Didactică și Pedagogică R.A., București, 1999, (tiraj 1200 exemplare).
3. Rusu E. - Geografia continentelor - Asia și Australia (note de curs,IDD), Editura Universității "Al. I. Cuza" Iași, 2002 (tiraj 150 exemplare).
4. Rusu E. – Geografia continentelor – Africa (note de curs, IDD). Editura Universității « Al.I.Cuza » Iași, 2003. (tiraj 150 exemplare)
5. Rusu E. - Geografia continentelor - Asia , Editura Didactică și Pedagogică, R.A., București, 2003. (tiraj 1000 exemplare)
6. Marin I. Rusu E., Geografia continentelor extraeuropene, Editura Universității București, 2007. (tiraj 500 exemplare)
7. Rusu E. - Geografia continentelor – Africa, ediția a II-a , Editura Didactică și Pedagogică, R.A., București, 2008. (tiraj 1000 exemplare).

8. Rusu E. – Geografia pădurilor, Ed. Universității Al.I.Cuza Iași, 2012 (tiraj 160 exemplare)

B.3. Capitole de cărți

1. Rusu E.- Influența vegetației asupra modificărilor unor tipuri de humus forestier din zona temperată - Studii și cercetări în geostiințe Ed. Univ. Al.I. Cuza din Iași, Iași, 2016
2. Rusu E, Bobric Elena – Diana „Dinamici recente (după 1989) ale suprafețelor de pădure din România” în „Studii și cercetări în Geoștiințe” Ed. Univ. Al.I. Cuza din Iași, Iași 2018
3. Rusu E., Patrichi C.V., Pârâu R.G., Roșca B. –fenomene recente de uscare a unor areale din pădurile de conifere din Munții Carpați, Studii și cercetări în geostiințe, Ed. Univ. Al.I. Cuza din Iași, Iași, 2020.

Articole științifice în reviste indexate ISI și proceedings

1. Nangah K.Y., Anguy K.T.P., Kouakou Y.,K.,N., **Rusu E.**, Yao-Kouame A., Savane Y - Contents of metal trace elements (ETM) in some manganiferous soils derived from volcano-sedimentary materials in Côte d'Ivoire - International Journal of Innovation and Applied Studies ISSN 2028-9324 Vol. 2 No. 4 Apr. 2013, pp. 372-383.
2. Niculiță M., Balan M-G., Andrei A., **Rusu E.** – Digital soil mapping in a montaneous area with mixed land use (Humor catchment – Eastern Carpathian Mountains, Romania) using soil-landscape system fuzzy logic and environmental covariates, Environmental Engineering Management Journal, 2015 (Factor Impact 1,065);
3. Assan GNOUMOU, Eugen RUSU, Adouabou Basile and Adjima Thiombiano - Spatial and temporal dynamics of the vegetation of Comoe-Leraba Reserve and surrounding lands (Burkina Faso, West Africa), PESD Iasi, 2015. in press in Vol. 10, no.1 / 2016
4. Alina Daniela Cojinovschi, Rusu E. – Mutații recente în distribuția spațială a pădurilor cu funcția principală de protecție în județul Iași. PESD 2015. in Vol. 10, no.1 / 2016
5. Piticar T. M., Rusu E - Recent structural evolutions in the forests of lowland basin of Moldova river between Sadova and Prisaca Dornei, „Present environment and sustainable development”, Vol.9, no.1 /2015, Iași
6. **Rusu E.**, Balan M.G., Profir Oana, Bobric Elena Diana – Influence of recent land use change on total organic carbon stock in Humor river basin, in Environmental Engineering Management Journal, 2017 (Factor Impact 1,065);
7. Bobric Elena Diana, **Rusu E.**, Breabăn Ana Ioana - Effect of land use change on organic carbon stock in Neamțu River Basin after 1990. Geobalcanica 2016, 2nd International Scientific Conference, 10-12 june, Skopje, Republic of Macedonia
8. Bobric Elena Diana, Breaban Iuliana Gabriela, **Rusu E.** - A comparison of soil organic, carbon stocks in pastoral, cropland and forest soil, 17th International Multidisciplinary Scientific GeoConference, SGEM, Albena, 2017
9. Breaban Iuliana Gabriela, Bobric Elena Diana, **Rusu E.**, Secu C.V. - Soil Organic Matter Assessment from Neamtu Catchment Soil trough Various Organic Carbon Methods 17th International Multidisciplinary Scientific GeoConference, SGEM, Albena, 2017.
10. Ana-Ioana Breaban, Elena-Diana Bobric, Iuliana-Gabriela Breaban, **Rusu E.** - Mapping soil organic carbon stock in the area of Neamtu Catchment, Northeastern Romania, Geophysical Research Abstracts Vol. 19, EGU 2017-18865, 2017, EGU General Assembly 2017
11. E.D. Bobric, **Rusu E.**, N.Melniciuc-Puica, I.G.Breaban – Investigation of carbon content from Neamtu catchment soils using FTIR Spectroscopy, Journal of Environmental Protection and Ecology 19, No 1, 288–299 (2018)
12. Mihai Niculiță*, Mihai-Gabriel Bălan, Adrian Andrei, **Eugen Rusu** DIGITAL SOIL MAPPING IN A MOUNTAINOUS AREA WITH MIXED LAND USE (HUMOR CATCHMENT - EASTERN CARPATHIANS,ROMANIA) USING SOIL-LANDSCAPE SYSTEMS, FUZZY LOGIC AND ENVIRONMENTAL COVARIATES Environmental Engineering and Management Journal February 2019, Vol.18, No. 2, 479-489

C. Articole științifice în reviste internaționale indexate BDI

1. Rusu E. - Particularități ale distribuției solurilor din vestul Munților Bărgăului, Vol. III. Lucr. Simp. „Factori și procese pedogenetice din zona temperată”, Ed. Univ. "Al.I.Cuza", Iași, 1991.
2. Rusu E. - Mecanismele procesului de argiloluviere. Vol.I. Lucr. Simp.„Factori și procese pedogenetice din zona temperată”, Ed. Univ. "Al.I.Cuza", Iași, 1992
3. Rusu E. - Considérations sur l'evolution paleogéographique de Monts de Bărgău. Anal. Șt. Univ. „Al.I.Cuza” Iași, tom XXXIX s.II. c. Geografie 1992-1993.
4. Rusu E. - Le glissement de terre de Zemeș, Dep. de Bacău de juin 1992, Anal. Șt. Univ. „Al.I.Cuza”, tom XXXIX, s.II. c. Geografie, 1992-1993, Iași.
5. Rusu E. - Catene de soluri în Munții Bărgăului. Lucr.Sem. „D.Cantemir”, nr.11-12, Iași, 1995.
6. Ștefan N., Rusu E., Rusu C. - Toposecvențe fito-pedologice în Munții Maramureșului, Vol.II, Lucr. Simp. „Factori și procese pedogenetice din zona temperată”, Ed. Univ."Al.I.Cuza", Iași, 1996.
7. Rusu E. - La Vallée d'Iva - apreçu géomorphologique, Anal. Șt. Univ. „Al.I.Cuza”, Tom XLII - XLIII, s. II. c. Geografie, Iași, 1997
8. Rusu E. - Raporturi lito-pedologice în Munții Bărgăului, în Lucr. Sem. „D.Cantemir”, nr. 13-14, Iași, 1998.
9. Rusu E. - Une particularité de la distribution des andosols des Montagnes de Bărgău, Analele Șt. ale Univ.„Al.I.Cuza” Iași , tom XXXIV, 1998.
10. Rusu E. - Considerații asupra vegetației Munților Bărgăului, Vol. IV, Lucr. Simp. "Factori și procese pedogenetice din zona temperată, Ed. Univ. "Al.I.Cuza.", Iași, 1998.
11. Rusu E. - Considerații asupra precipitațiilor atmosferice din Munții Bărgăului, Lucr. Sem. "D. Cantemir", nr. 17 - 18, Iași, 1998.
12. Rusu E. - Le relief du volcanisme embryonnaire du nord des Carpatés Orientales, An. Șt. Univ. "Al.I.Cuza" Iași, tom XXXIV, Iași, 1998.
13. Rusu E. - La Tunisie - "le petit dragon du Maghreb" An. Șt. Univ."Al.I.Cuza" Iași, tom XXXVI, Iași, 2003.
14. Rusu E., Lupașcu Gh. - Un nou sistem de clasificare a solurilor - Referențialul francez, Lucr. Sem. „D.Cantemir”, nr.11-12, 1995, Iași.

15. Rusu E., Bojoi I., Cristina Ignat, Alina Popa, Rusu C. - Morfodinamica peisajului geografic din partea nordică a Câmpiei Moldovei, în *Lucr. Sem. „D.Cantemir”* nr. 17-18, Iași, 1998.
16. Rusu E. – Le relief d’impact météoritique du Québec, *Studia Universitaris*, Cluj Napoca, 2005.
13. Ștefan N., Rusu E., Lupascu Gh., Rusu C. - Corelații fitogeografice în Munții Bârgăului, *Lucr. Sem. „D.Cantemir”*, nr.11-12, Iași, 1992.
17. Cazacu V., Lupașcu Gh., Rusu E. - Dinamica raporturilor dintre alterare și procesele pedogenetice pe rocile cristaline, *Lucr. Sem. „D.Cantemir”*, nr.11-12, Iași, 1995.
18. Mărgărint M.C., Rusu E., - Considérations morphométriques sur les systimes de drainage du bassin versant du Tarcău (Carpates Orientales), *An. Șt. Univ. "Al.I.Cuza" Iași*, tom XXXV, 1999.
19. Rusu C., Mărgărint M.C. Secu C., Rusu E. - Particularités pédogéographiques dans la moitié nord de la Plaine colinaire de la Jijia, *An. Șt. Univ. "Al.I.Cuza"*, tom XXXV, Iași, 1999.
20. Rusu E., Rusu C.- Particularități ale genezei și distribuției solurilor pe fațada nordică a Munților Rodnei, *Lucr. Sem. "D.Cantemir"*, Iași, 2002.
21. Rusu C, Mărgărint M.C., Rusu E.- Obsevații asupra dinamicii recente a reliefului în bazinul râului Cuijeidel (Munții Stnișoarei). Implicații asupra complexului hidrogeomorfologic Lacul Crucii, *Revista de Geomorfologie*, Bucuresti, Ed, Corint, 2002.
22. Rusu C., E. Rusu, Iuliana Gabriela Breabăn, D. Fiscutean, 2003, Solurile din Munții Giurgeului, *Lucrările Seminarului Geografic "Dimitrie Cantemir" nr. 23-24*, 2003.
23. Rusu C., Rusu E, Stângă I.C., Fiscutean D. - Consideratii pedogeografice asupra ansamblului montan Oas – Ignis, "Factori si procese pedogenetice din zona temperata", ed. a XIVa, Iasi, 28 – 31 octombrie 2004
24. Rusu E. – Approche géographique sur les andosols, Factori și procese pedogenetice din zona temperată, vol 4, serie nouă, Ed. Univ. « Al.I. Cuza » Iași, 2005.
25. Rusu E. – Une topo-sequence litho-pédologique sur le versant nord des Motagnes Călimani, « Factori și procese geomorfologice din zona temperată », Edit. Univ. Al. I. Cuza Iași, 2006.
26. Rusu C., Rusu E., Stângă I.C., Vasiliniuc I. - The soils of the Gutâi - Văratec Mountains, «Factori și procese geomorfologice din zona temperată», Edit. Univ. Al. I. Cuza Iași, 2006.
27. Rusu C., Rusu E., Vasiliniuc I. – The Soils of the Țibleș Mountains, « Factori și procese geomorfologice din zona temperată », Edit. Univ. Al. I. Cuza Iași, 2006.
28. Rusu E., - L'espace géomorphologique méditerranéen – diversité et contrastes, *Analele științifice ale Univ. Al. I. Cuza Iași*, Tom LII, s. II- c, Iași, 2006.
29. Rusu E. – Les particularites de la circulation atmosferique de l'espace mediterraneen, *Lucrările Seminarului Geografic "Dimitrie Cantemir" nr. 27*, 2006
30. Rusu C, Rusu E, Iulian Catalin Stanga, Lilian Niacsu, Ionut Vasiliniuc, Bogdan Rosca (2006) - Învelișul pedogeografic al munților vulcanici din partea nordică a Carpaților Orientali *Lucrări științifice – vol. 49, seria Agronomie*, Ed. „Ion Ionescu de la Brad” Iași, ISSN 1454-7414
31. Rusu E – Le rechauffement climatique - une actualite disputee. *Analele științifice ale Univ. Al.I.Cuza Iasi*, geografie, Tom I.III. s. II, 2007
32. Rusu E. - Resursele de sol ale Regiunii de Nord-Est – A XIX-a Conferință Națională pentru Știința solului, vol II, Ed. „Ion Ionescu de la Brad”, Iași, 2009.
34. Rusu E. - Le tourisme de la Nouvelle Zélande face à la crise, *Lucr. Sem. Geografic „D. Cantemir*, Iași, 2009.
35. Rusu E. - Le volcanisme et le système géothermale de l'île du Nord de la Nouvelle Zélande, *Lucr. Sem. Geografic „D. Cantemir*, Iași, 2009.
36. Moca V, Rusu E - Regiunea de Nord Est, Cadrul natural, aspecte generale, A XIX-a Conferință Națională pentru Știința solului, vol I, Ed. „Ion Ionescu de la Brad”, Iași, 2009
37. Rusu E. - Dinamica recentă a râului Cuijeidel în zona Lacului Crucii, *Geografia în contextul dezvoltării contemporane*, Cluj Napoca, 2010
38. Rusu E. - Approche géodémographique sur la population maori de la Nouvelle Zélande, *Analele științifice ale Univ. Al.I.Cuza Iasi*, geografie, s. II, 2010
39. Rusu E. -La foret - espace multiprotecteur *Lucr. Sem. Geografic „D. Cantemir*, Iași, 2010
40. Rusu E. - Current trends of development of forest areas to protect soil and water at global and regional level în *Lucrările Seminarului geografic "D. Cantemir"*, s.II, No. 32/2011, 2011, Iași. <http://www.seminarcantemir.uaic.ro/index.php/cantemir/article/view/842/822>
41. Rusu E. - Current trends of forest areas designed to protect biodiversity at global and regional in „Present environment and sustainable development”, Vol. 6, no.1/2012, 2012, Iași <http://pesd.ro/articole/nr.6/14CTFADPBGR02062012127144.pdf>
42. Kpoumie Amidou, Ndam Ngoupayou Jules Rémy, Rusu Eugen, Sfică Lucian, Ichim Pavel, Ekodeck Georges Emmanuel- Spatiotemporal evolution of Raifall regimes in the Sanaga Basin-Cameroon in the context of a climatic water deficit, in „Present environment and sustainable development”, Vol. 6, no.2/2012, 2012, Iași <http://pesd.ro/articole/nr.6/2/06SEORRITSBCIADC151020125568.pdf>
43. Rusu E. - Recent trend of evolution of carbon stock of forest ecosystems at regional and global, „Present environment and sustainable development”, Vol. 7, no.1/2013, 2013, Iași. <http://pesd.ro/articole/nr.7/PESDVOL7NR12013/08TCSOTSOCIFEARAG2705201387100.pdf>
44. Rusu E. - Influence of the land use on some properties of soil in C-lung Moldovenesc depression basin, “Factori și procese pedogenetice din zona temperată”, 2013, Iasi. Vol. 12, no. 2 / 2013 <http://factori.soilscience.ro/index.php/fspdzt/article/view/503>
45. Rusu E. Piticar T. M. - Dynamic of cambisols fertility indicators on some soils profils in C-lung Moldovenesc depression basin, “Factori și procese pedogenetice din zona temperată”, 2013, Iasi.
46. Rusu E. - Structural Dynamics in Romanian forests after 1990, „Present environment and sustainable development”, Vol.8, no.1 /2014 2014, Iași http://pesd.ro/articole/nr.8/nr.1/10432-Volume8_issue_1%2002_paper.pdf
47. Alina Daniela COJINOVSCI, Eugen RUSU – Analysis of the dynamics of the forest Surfaces in the county of Iasi between 1990 and 2012 „Present environment and sustainable development”, Vol.8, no.2 /2014, Iași. http://pesd.ro/articole/nr.8/nr.2/10432%20-%20Volume8_issue_2%2006_paper.pdf
48. Piticar T. M., Rusu E - Recent structural evolutions in the forests of lowland basin of Moldova river between Sadova and Prisaca Dornei, „Present environment and sustainable development”, Vol.9, no.1 /2014, 2014, Iași <http://pesd.ro/articole/nr.9/nr.1/15.pdf>
49. Piticar T. M., Rusu E - Some features of land use in the basin depression of Moldavia between Sadova and Prisaca Dornei - “Factori și procese pedogenetice din zona temperată”, 2014, Iasi. Vol. 13, no. 1/ 2014 <http://factori.soilscience.ro/index.php/fspdzt/article/view/514/428>

50. Nangah Krogba Yves, Kouakou Yao Kouman Nestor, Zro Bi Gohi Ferdinand, Rusu Eugen et Yao-Kouamé Albert. - Distribution et comportement des éléments traces métalliques dans les Cambisols manganésifères des sites volcano-sédimentaires de Côte d'Ivoire "Lucrările Seminarului „Dimitrie Cantemir”, 2016, Iași.
51. Rusu E. - Evoluții structurale recente ale pădurilor României – analiză regională "Colloque géographique international „Dimitrie Cantemir”, 21-23 oct. 2016, (im press) Iași

E. 1. Articole științifice publicate în reviste din străinătate (neindexate BDI)

1. Rusu E., Petit-Jean Michel, - Etude des versants nord et est du Massif de Ceahlau, V-eme Campus International de l'environnement, I.U.P. 2-1, Espaces et milieux, 1997
2. Enia F., Rusu E., - Vignes nobles, vignes hybrides : l'évolution de l'encépagement durant la période postcommuniste dans la région du Nord-Est de la Roumanie, in Territoires du vin, Université de Bourgogne, Dijon, France ,2017 (sub tipar).

E. 2. Articole științifice publicate în volumele unor manifestări științifice și în reviste cu alte cotații

1. Rusu E. - Munții Bîrgăului - studiu fizico-geografic, cu privire specială asupra solurilor, Rezumatul tezei de doctorat, Ed. Univ. Al.I Cuza,Iasi, 1999.
2. Rusu E. – Particularități geografice ale Munților Bîrgăului, Ghidul excursiilor celei des a XVI-a Conferințe naționale pentru știința solului, Suceava 2000.
3. Rusu C., Mărgărint M.C., Rusu E., Boamfă I., - Noi arii de interes ecologic din Moldova: Parcul Forestier Vinători - Neamț și Lacul Crucii (Bazinul hidrografic al Cujejdului), Terra, Anul XXXI (LI) - vol 1- 2, 2001, București.
4. Rusu E., Sfîcă L. – Perturbații climatice recente în partea de est a Romaniei, Lucrări Workshop, IRIS, Iași, 2007.
5. L.Sfîcă, E. Rusu – Secete și ploile din vara 2007 – factori determinanți de risc în Bazinul Bârladului. Lucrări IRIS, cap. III.9., Ed. Performantica, Iași, 2008.
6. L. Neacșu, C. Rusu, C.V. Patriche, I. C. Stângă, I. Vasiliniuc, E Rusu, - Analiza învelișului de sol și a riscurilor pedologice, Lucrări IRIS, cap. V.9., Ed. Performantica Iași, 2008.
7. Rusu E. Sistemul geotermal al Districtului Rotorua din Noua Zeelandă, Terra, București, 2009.

D. 3. Articole publicate în străinătate sub formă de abstract

1. Rusu E. - Une particularité de la genèse et la distribution des andosols de Monts de Bîrgău, Le XVI-eme Congres Mondial de Sols, Montpellier, France , Montpellier, 1998.
2. Rusu E. - Perturbation pluviométrique recentes dans la Region du Nord-Est de la Roumanie, Colloque „ Rechauffements climatiques – quel impacts sur les vignobles ", Chaire UNESCO Culture et tradition du vin, Dijon, France, 2007.
3. Rusu E. - Perturbation climatiques recentes dans l'Est de la Roumanie, Festival international de la Géographie, Saint Dié des Vosges, France 2007.
4. Rusu E. - 2007, the Year of extreme climatic perturbation in Romania, « 2-nd Australasian Hazards Management Conference, Wellington, New Zealand, 2008.
5. Rusu E. - Recent drying of some areas of coniferous forests from Romanian Carpathian Mountains. The 27th international biennial conference of the IUFRO Research Group 7.01 "Impacts of Air Pollution and Climate Change on Forest Ecosystems", Nice on June 2-5, 2015.
6. Rusu E., Bulgariu D., Rusu C. -L'influence des propriétés d'humus sur l'acidité des vins dses principales vignobles de la région Nord-Est de la Roumanie, WAC- 2014, 26-28 martie 2014, Beaune, France
7. Bulgariu D. Rusu C., Rusu E., Dulute C.- La dynamique des certains microéléments (Cr, Mn, Zn, Cu) dans le systèmes sol-vigne-vin. Étude de cas: vignoble Averesti (Dép. Vaslui, Roumanie), WAC- 2014, 26-28 martie 2014, Beaune, France.
8. Rusu E. – Décomposition et récomposition des territoires de la vigne et du vin. Exemple du Région du Sud-ouest de la Roumanie (Oltenie); Colloque International „Patrimoine et valorisation des territoires de la vigne et du vin”, 5,6,7 novembre, 2015, Thira, Santorin, Grèce.
9. Bobric Elena Diana, Rusu E., Breabăn Iuliana Gabriela – Estimating carbon stocs in different conditions of land use, in the Neamțu catchment. Geobalcanica 2016, 2nd International Scientific Conference, 10-12 june, Skopje, Republic of Macedonia.
10. Bobric Elena Diana, Rusu E., Breabăn Ana Ioana - Effect of land use change on organic carbon stock in Neamțu River Basin after 1990. Geobalcanica 2016, 2nd International Scientific Conference, 10-12 june, Skopje, Republic of Macedonia
- 11 Bobric Elena Diana, Rusu E – The dynamics of the forests surfaces between 1990-2012 for the River Basin Neamtu, International multidisciplinary scientific geoconferences SGEM, 28 june - 6 july, 2016, Albena Co, Bulgaria
- 12 Rusu E. – Forêt refuge et implantations monastiques au Moyen Age dans les Carpates de la Moldavie pendant le règne d'Etienne le Grand, Colloque „Forêt refuge”, 21-23 septembre 2016, Versailles, France
- 13 Bobric E. D., Rusu E., Melniciuc-Puica N., Breabăn I. G - "Correlation between soil organic carbon variation and land use changes in Neamțu catchment " EGU General Assembly Conference Abstracts 19, 2019

E. 4. Articole aniversare sau comemorative

1. Rusu E. - Profesorul Ion Marin – o carieră geografică de excepție, Lucrările sesiunii de comunicări științifice a facultății de Geografie, București, 2005.

Manifestări științifice în străinătate

1. Rusu E. -Une particularité de la genèse et la distribution des andosols de Monts de Bârgău, Roumanie, Le XVI-ème Congrès Mondial de Sols, Montpellier, France, Montpellier, 1998.
2. Rusu E - Milieux naturels des Carpates - 2 conferințe susținute la Universite Paris 1 Pantheon Sorbonne, 1999, Paris.
3. Rusu E - Espace géographique des Carpates - 2 conferințe susținute la Universite Paris 1 Pantheon Sorbonne, Paris.
4. Rusu E. - Facteurs pédogenetiques prioritaires dans l'andosolisation – Campus international de l'environnement Lachamp Raphael, France, 1996.
5. Rusu E.-Introduction dans l'étude du sol au terrain - Campus international de l'environnement, Saint Poncey, France, 1996.
6. Rusu E. - Particularites de la cartographie des sols - Campus international de l'environnement, Besse en Chandesse, France, 1996.
7. Rusu E. - Forêt magique, trésor unique – Rencontre internationale "Planète à venir" organizata de Association quebecoise d'échanges internationaux, Québec, Canada, mai 2004.
8. Rusu E - Les Milieux naturels des Carpates - Conferință susținută la data de 11 martie 2005 la Centre d'Etudes Nordiques, Université Laval, Québec, Canada.
9. Rusu E. - Perturbation pluviométrique récentes dans la Région du Nord-Est de la Roumanie, Colloque „Rechauffements climatiques – quel impacts sur les vignobles”, Chaire UNESCO Culture et tradition du vin, Dijon, France, 2007.
10. Rusu E.- Perturbation climatiques récentes dans l'Est de la Roumanie, Festival international de la Géographie, Saint Dié des Vosges, France 2007.
11. Rusu E, Rusu C. - 2007, the Year of extreme climatic perturbation in Romania, «2-nd Australasian Hazards Management Conference, Wellington, New Zealand, 2008.
12. Rusu E. - Les Chateaux des Carpates et le mythe du Dracula, Les conférences de la Societe de Geographie de France, Paris, 2010.
13. Rusu E. - Insertion professionnelle des diplômés, Séminaire AUF, Budapest, 19,20 oct. 2010.
14. Rusu E. - Evolution recente des types de propriétés des forêts de la Roumanie, Institut Jules Guyot, Université de Bourgogne, Dijon, France, 17 avril 2013.
15. Rusu E., Bulgariu D., Rusu C. -L'influence des propriétés d'humus sur l'acidité des vins des principales vignobles de la région Nord-Est de la Roumanie, WAC- 2014, 26-28 martie 2014, Beaune, France
16. Bulgariu D. Rusu C., Rusu E., Dulute C.- La dynamique des certains microéléments (Cr, Mn, Zn, Cu) dans le systèmes sol-vigne-vin. Étude de cas: vignoble Averesti (Dép. Vaslui, Roumanie), WAC- 2014, 26-28 martie 2014, Beaune, France.
17. Rusu E. - Recent drying of some areas of coniferous forests from Romanian Carpathian Mountains. The 27th international biennial conference of the IUFRO Research Group 7.01 "Impacts of Air Pollution and Climate Change on Forest Ecosystems", Nice on June 2-5, 2015.
18. Rusu E. – Décomposition et récomposition des territoires de la vigne et du vin. Exemple du Région du Sud-ouest de la Roumanie (Oltenie); Colloque International „Patrimoine et valorisation des territoires de la vigne et du vin”, 5,6,7 novembre, 2015, Thira, Santorin, Grèce
19. Bobric Elena Diana, Rusu E., Breabăn Luliana Gabriela – Estimating carbon stocks in different conditions of land use, in the Neamțu catchment. Geobalcanica 2016, 2nd International Scientific Conference, 10-12 june, 2016, Skopje, Republic of Macedonia.
20. Bobric Elena Diana, Rusu E., Breabăn Ana Ioana - Effect of land use change on organic carbon stock in Neamțu River Basin after 1990. Geobalcanica 2016, 2nd International Scientific Conference, 10-12 june, 2016, Skopje, Republic of Macedonia
21. Bobric Elena Diana, Rusu E – The dynamics of the forests surfaces between 1990-2012 for the River Basin Neamtu, International multidisciplinary scientific geoconferences SGEM, 28 june - 6 july, 2016, Albena Co, Bulgaria.
22. Rusu E. – Forêt refuge et implantations monastiques au Moyen Age dans les Carpates de la Moldavie pendant le règne d'Etienne le Grand, Colloque „Forêt refuge”, 21-23 septembre 2016, Versailles, France.
23. Ana-Ioana Breabăn, , Elena-Diana Bobric, Luliana-Gabriela Breaban, Eugen Rusu - Mapping soil organic carbon stock in the area of Neamtu Catchment, Northeastern Romania, EGU General Assembly 2017.
24. Bobric Elena Diana, Breaban Luliana Gabriela, Rusu E. - A comparison of soil organic, carbon stocks in pastoral, cropping and forest soil, 17th International Multidisciplinary Scientific GeoConference, SGEM, Albena, 2017
25. Breaban Luliana Gabriela, Bobric Elena Diana, Rusu E, Secu C.V. - Soil Organic Matter Assessment from Neamtu Catchment Soil through Various Organic Carbon Methods 17th International Multidisciplinary Scientific GeoConference, SGEM, Albena, 2017.
26. Elena Diana Bobric, Eugen Rusu, Luliana Gabriela Breabăn - "ASSESSMENT OF CARBON STOCK IN THE SOIL OF THE NEAMȚU WATERSHEAD " - Green Development, Infrastructure, Technology , Skopje, ed. III, 2018
27. Elena Diana Bobric, Eugen Rusu. – „Rezultate preliminare privind evaluarea stocului de carbon din bazinul râului Neamțu” *Simpozionul Factori și procese pedogenetice din zona temperată – ed, a XXVIII-a, Iași, 2018*
28. Elena Diana Bobric, Eugen Rusu, Luliana Gabriela Breaban - „Correlation between soil organic carbon variation and land use changes in Neamtu watershed" *Seminarul International „Dimitrie Cantemir” – Iași, 2018.*
29. Rusu E., Bobric Elena Diana – Emmanuel de Martonne – precursor ale geografiei moderne românești, *Simpozionul “Factori și procese pedogenetice din zona temperată” – ed, a XXVIII-a, Iași, 2018.*
30. Bobric E. D., Rusu E., Melniciuc-Puica N., Breabăn I. G - “Correlation between soil organic carbon variation and land use changes in Neamțu catchment “ EGU General Assembly Conference Abstracts 19, 2019

Lucrări prezentate la Manifestări științifice în țară (ultimii 15 ani)

1. Rusu E - Incendiile de pădure din Quebec - o problemă arzătoare. Sem Geografic Dimitrie Cantemir, 2005
2. Rusu E.- Cratere de impact meteoritic din America de Nord, Sem Geografic Dimitrie Cantemir, 2005
3. Rusu E. – Approche géographique sur les andosols, Simp. Factori și procese pedogenetice din zona temperată, Iași, 2005.
4. Rusu E. – Une topo-sequence litho-pédologique sur le versant nord des Motagnes Călimani, Simp. Factori și procese geomorfologice din zona temperată, Iași, 2006.
5. Rusu C., Rusu E., Stângă I.C., Vasiliniuc I. - The soils of the Gutăi - Văratec Mountains, Simp. Factori și procese geomorfologice din zona temperată, Iași, 2006.
6. Rusu C., Rusu E., Vasiliniuc I. – The Soils of the Țibleș Mountains, Factori și procese geomorfologice din zona temperată, Iași, 2006.
7. Rusu E., - L'espace géomorphologique méditerranéen – diversité et contrastes, Simp. Dimitrie Cantemir, Iași, 2006.
8. Rusu E. – Les particularités de la circulation atmosphérique de l'espace méditerranéen, Seminarul Geografic "Dimitrie Cantemir" Iași, 2006
9. Rusu C, Rusu E, Iulian Catalin Stanga, Lilian Niacsu, Ionut Vasiliniuc, Bogdan Rosca (2006) - Învelișul pedogeografic al munților vulcanici din partea nordică a Carpaților Orientali, Simp. Factori și procese geomorfologice din zona temperată, Iași, 2007
10. Rusu E. „Particularități ale carstului litoral din Promontorio del Gargano„ Seminarul geografic internațional D. Cantemir” 13 - 15 oct. 2007
11. Rusu E.- „Influența litologiei și a vegetației asupra reacției solurilor de pe versantul nordic al Munților Călimani„. Simpozionul Factori și procese pedogenetice din zona temperată, 2007
12. Rusu E.- „Secetele și ploile din vara 2007„, Sesiunea de comunicări științifice, București, noiembrie 2007
13. Rusu E.- „Dezechilibre majore în utilizarea terenurilor în Noua Zeelandă”, Seminarul geografic internațional D. Cantemir” 17 – 19 octombrie 2008.
14. Rusu E. – „Evoluția intrărilor turistice în Noua Zeelandă în ultimii 25 de ani”, Seminarul geografic internațional D. Cantemir” 17 – 19 octombrie 2008
15. Rusu E. - „Situatia geodemografică a populației maori din Noua Zeelandă”, Sem Geografic Internațional Dimitrie Cantemir, Iași, 16-18 oct. 2009
16. Rusu E.- „Pădurea - spațiu multifuncțional„, Sem Geografic internațional Dimitrie Cantemir, Iași, 16-18 oct. 2010.
17. Rusu E. – „Structura ariilor protejate în Noua Zeelandă”- Simpozionul Internațional „Mediul actual și dezvoltarea durabilă” 17 – 19 octombrie 2008.
18. Rusu C., Rusu E., Stângă I.C., Niacșu L., Vasiliniuc I. – „Munții vulcanici din nord-vestul Carpaților Orientali – Cuvertura de sol și gestionarea resursei pedologice” Simpozionul Internațional „Mediul actual și dezvoltarea durabilă” 17 – 19 octombrie 2008.
19. Rusu E. – „Aspecte ale utilizării terenurilor în Noua Zeelandă„, Simpozionul Factori și procese pedogenetice din zona temperată, 2008
20. Rusu E. – „Evoluții recente ale indicatorilor demografici ai populației maori din Noua Zeelandă” – Sesiunea de comunicări științifice a Facultății de Geografie, Universitatea București, 15 noiembrie 2008
21. Rusu E. – „Tendințe de eutrofizare a lacurilor artificiale din bazinul Bistritei„, Simp. Internațional Mediul Actual și dezvoltare durabilă, Iași, 16-18 oct, 2009
22. Ungureanu Irina, Rusu E.- „Importanța naturii solului în procesul de evaluare a gradului de contaminare”, Workshop of the Management of the Contaminated Sites, Gura Humorului, 25 iunie 2009
23. Rusu E., Ungureanu Irina – „Importanța proprietăților fizice ale solurilor în evaluarea siturilor contaminate„, A XIX-a Conferința Națională pentru știința solului, Iași, 24 aug. 2009
24. Rusu E., Niculita M.- „Dinamica recentă a râului Ceușel în aval de Lacul Crucii” Al XXV-lea Simpozion Național de Geomorfologie, Bistrița, 24 apr. 2009
25. Rusu E. – „Sistemul geothermal al Insulei de nord din Noua Zeelandă„, Geografia în contextul dezvoltării contemporane, Zalău, 12 iunie, 2009
26. Rusu E. – „Schimbările climatice globale – o actualitate controversată„, Simp. Nat. Geografia în școală 27-28 martie 2010, Brad,
27. Rusu E. – „Tendințe de eutrofizare a Lacului Crucii din M. Stanisoarei„, Congresul anual al SGR, 4-6 iunie, 2010, Drobeta Tr. Severin,
28. Rusu E. – „Aspecte ale degradării solurilor forestiere„, Simpozionul Factori și procese pedogenetice din zona temperată, 10 -12 sept. 2010
29. Rusu E. – „Aspecte ale degradării humusului solurilor forestiere„, Simpozionul anual de Geografie, Academia Română, Filiala Iași., 2010
30. Rusu E., - Les implantations monastiques des Carpates – un choix géographique” dans le Colloque international "La vigne, le vin et les monastères en Europe: une longue histoire", 27 -29 oct. 2011, USAMV, Iași
31. Rusu E. «Tendințe actuale de evoluție a suprafețelor de pădure destinate protecției biodiversității », International symposium « Actual environment and sustainable development», Iași, 14-16 oct. 2011.
32. Rusu E., „Considerații asupra factorilor pedogenetici prioritari” la Simpozionul anual de Geografie, Zilele Academice Ieșene, 23 oct. Iași, 2011
33. Rusu E. - Incendiile forestiere – factor de modelare și reciclare a pădurilor, Simp. Internațional Geografia în Inv. Preuniv. Prezent și perspective, Roman 4-5 mai, 2012
34. Rusu E. - “Current trends of development of forest areas to protect soil and water at global and regional level” Seminarul geografic “D. Cantemir, Iași, 14-16 oct. 2011
35. Rusu E. Situația actuală a stocului de carbon din ecosistemele forestiere și tendințele de evoluție viitoare, Simpozionul internațional D. Cantemir Iași, 2012
36. Rusu E. Tendințe actuale în evoluția funcției de producție a pădurilor, Conferința anuală a SGR, Reșița – 2012
37. Rusu E. Particularități ale evoluției și genezei solurilor în diferite condiții pedogenetice. Conferința SGR, Timișoara, 24-26 mai 2013.
38. Rusu E. Peisaje forestiere. Simpozionul Național de Geografie, Durau, 10-11 mai 2013.
39. Rusu E. Influența modului de utilizare a terenurilor asupra unor proprietăți ale solurilor din bazinul depresionar C-lung Moldovenesc, Simpozion internațional “Factori și procese pedogenetice din zona temperată”, Iași, 19-21 septembrie 2013.

40. Rusu E. Dinamica pe profil a unor indicatori de fertilitate ai cambisolurilor din bazinul depresionar C-lung Moldovenesc. Simpozionul de Geografie, Academia Română, filiala Iași, 19 octombrie 2013.
41. Rusu E. Dinamici structurale ale pădurilor României după 1990, Simpozionul internațional „Dimitrie Cantemir », Iași, 18-19 oct. 2013.
42. Rusu E. Dinamici actuale ale pădurilor destinate conservării biodiversității, Simpozionul Național de Geografie, Tg. Neamț, 17 mai 2014.
43. Rusu E. Peisaje forestiere influențate antropic. Conferința anuală a SGR, Tulcea – 29 mai – 01 iunie, 2014
44. Rusu E., Bulgariu D., Patrichi C.V., Roșca B. - Variația stocului de carbon din sol în condiții de utilizare diferită a terenurilor, Simpozionul Internațional „Factori și procese pedogenetice din zona temperată”, 19-21 sept., Iași, 2014.
45. Patriche C.V., Roșca B, Rusu E, Pîrnău R. - Utilizarea metodelor statistice pentru predicția însușirilor calitative ale solului, Simpozionul Internațional „Factori și procese pedogenetice din zona temperată”, 19-21 sept., Iași, 2014.
46. Balan M.G., Rusu E. – Considerații preliminare asupra factorilor pedogenetici din bazinul Humorului, Simpozionul anual de geografie, Academia Română, Filiala Iași. 2014
47. Rusu E., Bulgariu D., Piticar T. M., Patriche C.V., Roșca B. - Influența modului de utilizare a terenurilor asupra unor parametri ai solurilor din bazinul depresionar Câmpulung Moldovenesc, Colloque géographique international „Dimitrie Cantemir”, 17-19 oct., Iași 2014.
48. Balan M.G., Rusu E. - Dinamici recente ale modului de utilizare a terenurilor în bazinul Humor, Colloque géographique international „Dimitrie Cantemir”, 17-19 oct., Iași 2014
49. Cojinoșchi Alina, Rusu E. - Mutații recente în distribuția spațială a pădurilor cu funcția principală de protecție în jud. Iași, Colloque géographique international „Dimitrie Cantemir”, 17-19 oct., Iași 2014.
50. Rusu E.. - Modificările structurale ale pădurilor în condițiile schimbărilor climatice Simpozion de Geografie, Filiala Academiei Cluj-Napoca, 14 mai, 2015
51. Rusu E. - Echilibru, vitalitate și sănătate forestieră – premise ale asigurării biodiversității pădurilor, Conferința SGR, Craiova, 28 mai – 1 iunie 2015.
52. Rusu E, Cojinoșchi Alina Daniela, Balan M.G. - Modificările distribuției spațiale a pădurilor în condițiile schimbărilor climatice, PESD, Iași , 5-7 iunie 2015.
53. Rusu E. - Evoluții recente ale suprafețelor de pădure la nivel global și regional, Simpozionul de Geografie, 8 mai 2015, jud. Neamț
54. Rusu E.- Evaluarea cauzelor uscării recente a unor areale de pădure de conifere de pe teritoriul României», Simpozionul anual de Geografie, Cluj –Napoca, 14 mai 2015
55. Rusu E. – Impactul schimbărilor climatice recente asupra vitalității pădurilor carpatice de conifere, Simpozionul anual de geografie, Zilele academice ieșene, Iași, 8 oct. 2015
56. Balan M.G., Rusu E., - Corelații între modul de utilizare a terenurilor și evoluția în timp a stocului de carbon în bazinul Humorului, Simpozionul anual de geografie, Zilele academice ieșene, Iași, 8 oct. 2015
57. Patriche C.V., Roșca B, Rusu E. – Evaluarea metodelor de modelare a eroziunii solurilor utilizând LIDAR, Simpozionul anual de geografie, Zilele academice ieșene, Iași, 8 oct. 2015.
58. Patriche C.V., Roșca B., Pîrnău R.G., Rusu E., - Posibilități de modelare spațială și predicție a alunecărilor de teren, Simpozionul anual de geografie, Zilele academice ieșene, Iași, 8 oct. 2015.
59. Cojinoșchi Alina Daniela, Rusu Eugen – Dinamica resurselor forestiere în jud. Iași după 1989, Sem. Internațional D.Cantemir, 16-18 oct. 2015
60. Rusu E. – Peisaje forestiere – noi abordări conceptuale, Simpozionul Simion Mehedinți, 24 -25 oct. 2015, Focsani
61. Eugen RUSU, Mihai Gabriel BALAN, Oana PROFIR, Diana BOBRIC - Influența modificărilor recente ale utilizării terenurilor asupra stocului total de carbon organic în bazinul râului Humor, Simpozionul științific omagial „CONEXIUNI INTERDISCIPLINARE ÎN GEOȘTIINȚE” 1 – 2 aprilie 2016, Iași.
62. Rusu E – Degradarea solurilor – o actualitate alarmantă, Simpozionul „Ziua internațională a pământului”, Adjud, 22 aprilie 2016
63. Rusu E – Peisaje forestiere remarcabile – Simpozionul de Geografie „Peisaje geografice și modul lor de valorificare”, 14 mai 2016, Bicăz
64. Rusu E. – Dinamici recente ale suprafețelor de pădure din România, PESD, 3-5 iunie 2016, Iași.
65. Rusu E. – Rezultate controversate în analiza dinamicii recente a suprafețelor de pădure din România . Conferința Națională anuală a Societății de Geografie din România, 16-20 iunie 2016 Cluj-Napoca
66. Rusu E. – Dinamici structurale recente ale pădurilor României, Simpozionul “Factori și procese geomorfologice din zona temperată”, 16-18 sept. 2016, Iași.
67. Bobric Diana Elena, Rusu E., Breabăn Iuliana Gabriela – Analiza comparativă a elementelor definitorii pentru stocul de carbon organic din bazinul râului Neamțu. Simpozionul “Factori și procese geomorfologice din zona temperată”, 16-18 sept. 2016, Iași.
68. Rusu E. - Evoluții structurale recente ale pădurilor României – analiză regională “Colloque géographique international „Dimitrie Cantemir”, 21-23 oct. 2016, Iași.
69. Nangah Krogba Yves¹, Kouakou Yao Kouman Nestor², Zro Bi Gohi Ferdinand, Rusu Eugen⁴ et Yao-Kouamé Albert². - Distribution et comportement des éléments traces métalliques dans les Cambisols manganésifères des sites volcano-sédimentaires de Côte d'Ivoire “Colloque géographique international „Dimitrie Cantemir”, 21-23 oct. 2016, Iași
70. Elena Diana Bobric, Eugen Rusu, Iuliana Gabriela Breabăn Evaluation of organic carbon stock from forest soil in Targu Neamt Forest District “Colloque géographique international „Dimitrie Cantemir”, 21-23 oct. 2016, Iași
71. Bobric Elena Diana, Rusu Eugen, Melniciuc-Puica Nicoleta, Breabăn Iuliana Gabriela – Spectroscopic properties, of forest soils – a case study from The Neamtu River Basin, Simpozionul „Factori și procese pedogenetice din zona temperată”, 15 -17 septembrie 2017, Brașov.
72. Rusu E., Bobric Elena Diana, Breabăn Iuliana Gabriela, Breabăn Ana Ioana – Evoluții teritoriale și structurale ale pădurilor din bazinul râului Neamțu între 1990 și 2012. Simpozionul „Factori și procese pedogenetice din zona temperată”, 15 -17 septembrie 2017, Brașov.
73. Patriche C. V., Rusu E. Pîrnău R., Bogdan Roșca, Vasiliniuc I. – Analiza influenței modului de utilizare a terenului asupra unor parametri chimici ai solurilor, Simpozionul „Factori și procese pedogenetice din zona temperată”, 15 -17 septembrie 2017, Brașov.
74. Pîrnău R. G., Oana Cristina Stan, Rusu C., **Rusu E.**, Vasiliniuc I., Cercetări privind condițiile de formare și aracteristicile stagnosolurilor planice din partea sudică a interfluviului Siret-Moldova, Simpozionul „Factori și procese pedogenetice din zona temperată”, 15 -17 septembrie 2017, Brașov.

75. Elena Diana Bobric, Eugen Rusu, Iuliana Gabriela Breabăn - "ASSESSMENT OF CARBON STOCK IN THE SOIL OF THE NEAMȚU WATERSHEAD " - Green Development, Infrastructure, Technology , Skopje, ed. III, 2018
76. Elena Diana Bobric, Eugen Rusu, Iuliana Gabriela Breabăn - "Humus content and distribution in Neamțu river basin under different land use", Simpozionul Internațional "Present Environment and Sustainable Development" – ed. a XIII a, Iași, 2018.
77. Rusu E., Elena Diana Bobric – Emmanuel de Martonne – precursor al geografiei moderne în România – simpozionul Factori și procese pedogenetice din zona temperată, Iași, 2018.
78. Bobric E. D., Rusu E., Melniciuc-Puica N., Breabăn I. G -*"Determination of organic carbon in soil by FTIR in the Neamțu river basin"*; Simpozionul internațional "Present Environment and Sustainable Development" – ed. a XIV a, iunie Iași, 2019
79. Radu Gabriel PÎRNĂU, Dragoș Alexandru MIREA, Vasile DIACONU, Bogdan ROȘCA, Constantin RUSU, Ionuț VASILINIUC, Cristian Valeriu PATRICHE, Eugen RUSU - *CONSIDERAȚII PRIVIND EVOLUȚIA FAEOZIOMURILOR CAMBICE DIN NORD-ESTUL ROMÂNIEI*, Simpozionul anual de geografie", în cadrul Zilelor Academice Ieșene, Iași, septembrie 2019,
80. Cristian Valeriu PATRICHE, Pîrnău Radu Gabriel, Roșca Bogdan, Ionuț Vasiliniuc, Eugen RUSU- *MODELAREA SPAȚIALĂ A EROZIUNII ÎN SUPRAFAȚĂ A SOLULUI LA NIVEL NAȚIONAL PRIN APLICAREA MODELULUI ROMSEM ÎN CADRUL GIS*, Simpozionul anual de geografie", în cadrul Zilelor Academice Ieșene, Iași, septembrie 2019,
81. Eugen RUSU, Elena Diana BOBRIC, Iuliana Gabriela BREABAN - *RECONFIGURARI TERITORIALE ȘI STRUCTURALE RECENTE ALE PADURILOR ROMÂNIEI*, Simpozionul anual de geografie", în cadrul Zilelor Academice Ieșene, Iași, septembrie 2019
82. E.Rusu, Diana Elena Bobric, Gabriela Iuliana Breabăn, Alexandra Benghea- *"Dinamica suprafețelor viticole din Regiunile de Nord-Est și Suid-est ale României, după 1989"*, Simpozionul „Factori și procese pedogenetice din zona temperată”, ediția a XXIX-a.” septembrie 2019.
83. Diana Elena Bobric, E.Rusu. Nicoleta Melniciuc-Puica, Iuliana Gabriela Breabăn - *Evaluarea constituentelor materiei organice hidrofobice/hidrofilice prin spectroscopie FTIR*, Simpozionul „Factori și procese pedogenetice din zona temperată”, ediția a XXIX-a”, septembrie 2019
84. E.Rusu, Diana Elena Bobric, Gabriela Iuliana Breabăn, Alexandra Benghea *Reconfigurări ale teritoriilor viticole ale României după 1989* Conferința „Geographia Napocensis” 100”, Cluj – Napoca, octombrie 2019.
85. Elena Diana BOBRIC, Eugen RUSU , Nicoleta MELNICIUC-PUICA, Iuliana Gabriela BREABAN *Spectral characterization of organic matter in the Neamtu river basin by FTIR* ” Seminarul Internațional „Dimitrie Cantemir” Iasi, octombrie, 2019.

Prof. dr. Eugen Rusu