

CURRICULUM VITAE



DATE PERSONALE

| | |
|----------------|---|
| Nume | Dumitru Mihailă |
| Adresă | Suceava, B-dul George Enescu, Nr. 20, Sc. D, Et II, Ap. 12 |
| Telefon | 0741666301 |
| Fax | |
| E-mail | dumitrum@atlas.usv.ro , mihaila_dum@yahoo.com |

| | |
|-----------------------|--------|
| Naționalitatea | română |
|-----------------------|--------|

| | |
|-------------------------------|----------------------|
| Data și locul nașterii | 26.08.1971, DARABANI |
| Starea civilă | căsătorit, un copil |

a) *Studiile efectuate și diplomele obținute*

STUDII PREUNIVERSITARE

| | |
|--|--|
| • Perioada | 1985 - 1989 |
| • Instituția de învățământ | Liceul „A.T. Laurian” Botoșani și Liceul Industrial Darabani |
| • Profilul | mecanic |
| • Diploma obținută la absolvire | Diploma de Bacalaureat |

STUDII UNIVERSITARE

| | |
|--------------------------------------|---|
| • Perioada | 1991-1996 |
| • Instituția de învățământ | Univ. „Al. I. Cuza” din Iași, Facultatea de Geografie și Geologie |
| • Specializarea | Geografie |
| • Titlul obținut la absolvire | Licențiat în geografie |

DOCTORAT

| | |
|---|--------------------------------------|
| • Instituția de învățământ coordonatoare | 1996-2001 |
| • Domeniul de doctorat | Geografie |
| • Titlul tezei de doctorat | Câmpia Moldovei. Studiu climatic |
| • Anul susținerii tezei | 2003 |
| • Titlul obținut la absolvire | Doctor – Diplomă seria C/Nr. 0001847 |

ABILITARE

| | |
|------------------------------------|--|
| • Instituția de învățământ | Universitatea „Ștefan cel Mare” din Suceava |
| • Domeniul | Geografie |
| • Titlul tezei de abilitare | Implicațiile practic - aplicative și științifice ale studiilor climatice sau interdisciplinare realizate |
| • Anul susținerii tezei | 2017 |
| • Titlul obținut | Habilitat – Atestat nr. 3369/22.03.2018 |

b) Experiența profesională și locuri de muncă relevante:

ACTIVITATEA PROFESIONALĂ

| | |
|---|--|
| • Perioada | 1996-2002 / 2002 până în prezent |
| • Locul/-ri de muncă | Liceul Moldova din Botoșani, Liceul din Darabani/ Univ. „Ștefan cel Mare” din Suceava, Departamentul de Geografie (2008 și 2010 am funcționat în calitate de cadru didactic asociat la Departamentul de Geografie, Univ. „Al. I. Cuza” din Iași) |
| • Domeniul de activitate | Geografie |
| • Funcția | Conferențiar |
| • Principalele activități și responsabilități | <p><i>Activități de didactice:</i> predarea geografiei [1996-2002], Meteorologiei și climatologiei, Atmosferei terestre și calitatății aerului, Topoclimatologiei, Riscurilor climatice, a Potențialului balneoclimatologic al stațiunilor turistice românești,</p> <p><i>Activități de cercetare:</i> meteorologică, climatologică teoretică și aplicată, în domeniul riscurilor meteo-climatice,</p> <p><i>Activități metodico – didactice:</i> coordonarea lucrărilor de licență și disertație, a celor pentru obținerea gradului didactic I, membru în comisiile de susținere a examenului de definitivat și a gradului didactic II, membru în comisiile de examen pentru admitere la doctorat,</p> <p><i>Activități organizatorice și de coordonare administrativă:</i> organizarea unor manifestări științifice, cercuri, practici și aplicații de teren, activităților de admitere și a bunului mers al activităților la Departamentul de Geografie USV în calitate de Director de Departament din anul univ. 2011-2012 până în data de 05. XI.2015</p> |
| • Domenii de competență | <p><i>Meteorologie și risc meteorologic</i> (evaluarea parametrilor fizici ai atmosferei dintr-un anumit loc, a contextului sinoptic și geografic care favorizează producerea unor evenimente meteorologice periculoase pentru om și activitatile sale),</p> <p><i>Climatologie și risc climatic</i> (analiza detaliată evolutiv-distributivă a particularităților climatice ale unor entități geografice, regionarea acestora, emiterea de planuri pentru valorificarea practică judicioasă a potențialului climatic al unor arii în activitățile socio-economice, analiza statistică a elementelor, fenomenelor și a episoadeelor climatice de risc cu cartarea și regionarea acestora),</p> <p><i>Topoclimatologie si microclimatologie, Climatologie urbană</i> (determinarea particularitatilor meteo-climatice de detaliu ale unor arii geografice de întindere medie, redusa și foarte redusa clar individualizate spatial),</p> <p><i>Balneoclimatologie</i> (evaluarea potentialului factorilor, elementelor și fenomenelor climatice în vederea valorificării lor judicioase pentru refacerea stării de sănătate a persoanelor ce suferă de anumite afecțiuni, identificarea valențelor bioclimatice ale unor stațiuni sau regiuni turistice),</p> <p><i>Poluare atmosferică</i> (stabilirea rolului factorilor antropici, meteo-climatici și al celor geografici în procesul de poluare atmosferică și identificarea în context regional/local a consecințelor acestora).</p> |

ACTIVITATEA DIDACTICĂ ÎN ÎNVĂȚĂMÂNTUL SUPERIOR

| | |
|------------------|--|
| • Perioada | din 2002 până în prezent |
| • Locul de muncă | Departamentul de Geografie, Facultatea de Istorie și Geografie, Universitatea „Ștefan cel Mare” Suceava (2008 și 2010 am funcționat în calitate de cadru didactic asociat la Departamentul de Geografie, Univ. „Al. I. Cuza” din Iași) |

| | | |
|--|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> • Gradul didactic | Conferențiar univ. dr. | |
| <ul style="list-style-type: none"> • Principalele activități și responsabilități | <ul style="list-style-type: none"> • cursuri susținute: | Meteorologie și Climatologie, Topoclimatologie, Cuantificarea riscurilor climatic, Potențialul balneoclimatic și valorificarea lui turistică, Poluarea mediului și gestiunea deșeurilor (Monitoringul aerului și apei), Poluarea și protecția mediului, Climatologie urbană, Evaluarea riscului climatic și a potențialului climatoterapeutic |
| | <ul style="list-style-type: none"> • seminarii și laboratoare: | Meteorologie și Climatologie, Topoclimatologie, Cuantificarea riscurilor climatic, Potențialul balneoclimatic și valorificarea lui turistică, Poluarea mediului și gestiunea deșeurilor (Riscuri climatice, Poluarea atmosferei și schimbări climatice), Poluarea și protecția mediului, Climatologie urbană, Evaluarea riscului climatic și a potențialului climatoterapeutic |
| | <ul style="list-style-type: none"> • Lucrări licență, lucrări îndrumate pentru obținerea gradului didactic I, comisii de îndrumare la doctorat | Îndrumător al lucrărilor de licență, de masterat și de gradul I pe tematică meteo-climatologică, de mediu și de geografie fizică, președinte de comisie la bacalaureat în peste 10 Centre de examen sau CZE-uri, peste 10 comisii de îndrumare a doctoranzilor în stagiu de la USV sau „Al. I. Cuza” |

c) *Proiecte de cercetare la care am participat sau concurat*

Proiecte naționale

Proiectul TE/2015, PNII-RU-TE-2014-4-2900 „*Studii de teren in potamologia ortotidala*” (1 octombrie 2015 – 30 septembrie 2017), http://uefiscdi.gov.ro/userfiles/file/PN%20II_RU_TE%202014/RESULTATE%20FINALE_PROIECTE%20ACCEPTATE%20LA%20FINANTARE/RUTE_2014_Lista%20proiecte%20acceptate%20la%20finantare_St%20pamantului.pdf, responsabil proiect Lector dr. Andrei Briciu (valoarea proiectului – 512.395,00 lei)

Proiectul 609 Tip 1P-CD CEEEX (2005- 2008), „*Managementul si securitatea ecologica a resurselor naturale din bazinul hidrografic de granita al Prutului*” (MARESEP), responsabil proiect Prof. univ. dr. Maria Radoane (valoarea totală a proiectului - 1.000.000 lei)

Proiectul 754, Tip 1P-CD CEEEX (2006-2008), „*Tehnologii avansate pentru monitorizarea si managementul exploatarilor de resurse naturale cu grad ridicat de vulnerabilitate la dezastre naturale*” (TAMMER), responsabil proiect Prof. univ. dr. Maria Radoane (valoarea totală a proiectului – 93.850 lei)

Proiectul 743, Tip 1P-CD CEEEX (2006-2008), „*Reabilitarea ecologica si managementul durabil al zonelor cu terenuri degradate prin eroziune in adancime si/sau alunecari de teren din Moldova*” (MARAVAL), responsabil proiect Prof. univ. dr. Maria Radoane (valoarea proiectului – aproximativ 400.000 euro),

Proiectul de tip PC derulat în anii 2008-2009 „*Strategii agro-silvice pentru valorificarea și conservarea biodiversității plantelor medicinal în contextual dezvoltării rurale durabile pe Valea Montană a Bistriței*” (MED-AGROSILV) – contractor INCDSB București/CCB „Stejarul” Piatra Neamț, Partener 3 USV_ responsabil proiect Prof. univ. dr. Maria Radoane valoarea totală a proiectului – 350000 lei, valoarea alocată Partener 3 – 70.000lei

Proiectul 747, C.J. Suceava (2008), „*Harta riscurilor si hazardelor de pe teritoriul județului Suceava*”, responsabil proiect Prof. univ. dr. Costica Brândus,

Proiecte internaționale

Proiectul BECO-2011-69-U-56115FT106 (2011-2013) „*L'émigration féminine hautement qualifiée dans le secteur de santé roumain et bulgare vers la France: enjeux, défis et perspectives futures*”, coordonat de d-na Lector univ. dr. Despina Vasilcu (valoarea proiectului 35.525 euro)

Membru al proiectului de cercetare internațional cu număr de cod EEA-JRP-RO-NO – 2013-1-0204,,*Forest response to climate change predicted from multicentury climate proxy-records in the Carpathian region*” finanțat prin mecanismul financiar SEE, cercetare în sectoare prioritare (bugetul proiectului este de 1.021.000 euro)

Proiecte depuse și neacceptate la finanțare

Am depus în calitate de director 5 proiecte de cercetare: unul în competiția IDEI din 2008: „*Progrese în evaluarea hazardurilor și riscurilor meteo-climatice și asociate din jumătatea nordică a Podișului Moldovei*” notat cu 89,92 puncte - necâștigător, trei proiecte Rompetrol privind valorificarea energiilor alternative din Dealurile Ibăneștilor, ecologizarea și împădurirea unor areale din aceeași arie geografică în anul 2011 – necâștigătoare și un proiect transfrontalier în cadrul programului de colaborare RO-UA-MD pe tema *Managementului fenomenelor de risc din jumătatea nordică a Podișului Moldovei* (partener din R. Moldova, Universitatea de Stat din Tiraspol cu sediul la Chișinău) – necâștigător, dar notat în prima fază a evaluării cu 37 de puncte din 50 posibile, în condițiile absenței unui partener ucrainian (aspect care a dus la pierderea a 5 puncte).

d) Elemente de recunoaștere a contribuțiilor științifice

1 ISI CU FACTOR DE IMPACT

Dumitru Mihailă, Petruț-Ionel Bistricean, Andrei-Emil Briciu (2018), „*Assessment of the climate potential for tourism. Case study: the North-East Development Region of Romania*”, Theoretical and Applied Climatology, <https://doi.org/10.1007/s00704-018-2611-5>

Mihailă, D., Piticar, A., Briciu, A. E., Bistricean, P. I., Lazurca, L. G., & Puțunica, A. (2018), „*Changes in bioclimatic indices in the Republic of Moldova (1960–2012): consequences for tourism*”, Boletín de la Asociación de Geógrafos Españoles , 77 , pp–pp, ISSN: 0212-9426 DOI: <http://dx.doi.org/10.21138/bage.2550>

Andrei-Emil Briciu, **Dumitru Mihailă**, Dinu Iulian Oprea, Petruț-Ionel Bistricean, Liliana Gina Lazurca (2018), „*Orthotidal signal in the electrical conductivity of an inland river*”, Environ Monit Assess (2018) 190:282 <https://doi.org/10.1007/s10661-018-6676-5>

Dumitru Mihailă, Petruț-Ionel Bistricean, Liliana Gina Lazurca, Andrei-Emil Briciu (2017), „*Climatic water deficit and surplus between the Carpathian Mountains and the Dniester River (1961–2012)*”, Environ Monit Assess, (2017) 189: 545, DOI 10.1007/s10661-017-6253-3

Florescu G., Hutchinson S.M., Kern Z., Mîndrescu M., Cristea I.A., **Mihailă D.**, Łokas E., Feurdean A. (2017), „*Last 1000 years of environmental history in Southern Bucovina, Romania: A high resolution multi-proxy lacustrine archive*”, Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology 473 (2017) 26–40, www.elsevier.com/locate/palaeo

Adrian Piticar, **Dumitru Mihailă**, Liliana Gina Lazurca, Petruț-Ionel Bistricean, Anatolie Puțunica & Andrei-Emil Briciu (2015, mai), „*Spatiotemporal distribution of reference evapotranspiration in the Republic of Moldova*”, Theoretical and Applied Climatology, Vol. 120, No. 3-4, ISSN 0177-798X, Theor Appl Climatol, DOI 10.1007/s00704-015-1490-2, http://download-v2.springer.com/static/pdf/796/art%253A10.1007%252Fs00704-015-1490-2.pdf?token2=exp=1431684563~acl=%2Fstatic%2Fpdf%2F796%2Fart%25253A10.1007%25252Fs00704-015-1490-2.pdf*&hmac=5975dd24818e0b812f65a31fedd78ae1b12fd78fc38111900051cb01db9da44c

Andrei-Emil Briciu & **Dumitru Mihailă** (2014) „*Wavelet analysis of some rivers in SE Europe and selected climate indices*”, Environ Monit Assess, DOI 10.1007/s10661-014-3853-z http://download.springer.com/static/pdf/666/art%253A10.1007%252Fs10661-014-3853-z.pdf?auth66=1402658924_bb0b46985717c811fb328e14d1cd80c6&ext=.pdf

Mihailă Dumitru, Briciu Andrei-Emil (2014), „*Climatic teleconnections with influence on some rivers from South-Eastern Europe*”, Boletín de la Asociación de Geógrafos Españoles, ISSN 0212-9426, Volume Nr. 69, 2015, I.S.S.N.: 0212-9426, 37 – 62 pp, <http://www.age-geografia.es/ojs/index.php/bage/article/view/1909>

Radoane Maria, Obreja Florin, Cristea Ionut, **Mihaila Dumitru** (2013), „*Changes in the channel-bed level of the eastern Carpathian rivers: Climatic vs. Human*”, Geomorphology, Volume 193, 1 July 2013, Pages 91-111, <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0169555X1300202X>

2 ISI FĂRĂ FACTOR DE IMPACT

Dumitru Mihăilă, Andrei-Emil Briciu, Gina Ursul (2018), „*The evaluation of the tropospheric ozone variability in the municipality of Suceava from the meteorological perspective*”, DOI 10.2478/pesd-2018-0041, PESD, VOL. 12, no. 2, 2018, 195 – 213 pp

Dumitru Mihăilă, Petruț Ionel Bistricean (2018), „*The suitability of Moldova climate for balneary - climatic tourism and outdoor activities - a study based on the Tourism Climate Index*”, DOI 10.2478/pesd-2018-0021, PESD, VOL. 12, no. 1, 2018, 263 – 282 pp

Petruț Ionel Bistricean, **Dumitru Mihăilă**, Gina Lazurca Liliana (2017). „*Bioclimatic regionalization of Moldova west of the Prut river*”, DOI 10.1515/pesd-2017-0004, PESD, VOL. 11, no. 1, 2017, 45 – 54 pp

Mihăilă D., Bistricean P.-I., Lazurca L. G. (2016) „*Some considerations regarding evapotranspiration and its influence on runoff in karst areas with thermal waters (Romania)*”, 16th International Multidisciplinary Scientific GeoConference, SGEM 2016, Book 4, Energy and Clean Technologies, Conference Proceedings, Volume II, Recycling & Air Pollution and Climate Change 563-570 pp

Briciu, A.-E, **Mihăilă D.**, Oprea-Gancevici D.I., Bistricean P.-I. (2016), „*Analysis of surface thermal waters in Baile Herculane area*”, 16th International Multidisciplinary Scientific GeoConference, SGEM 2016, Book 3, Water Resources. Forest, Marine and Ocean Ecosystems, Conference Proceedings, Volume 1, Hydrology & Water Resources, 63-69 pp

Briciu, A.-E, Oprea-Gancevici D.I., **Mihăilă D.**, Bistricean P.-I. (2016), „*Analysis of surface thermal waters in Moneasa area*”, 16th International Multidisciplinary Scientific GeoConference, SGEM 2016, Book 3, Water Resources. Forest, Marine and Ocean Ecosystems, Conference Proceedings, Volume 1, Hydrology & Water Resources, 71-78 pp

Mihaila D., Briciu, A.-E., Bistricean P., Lazurca Liliana-Gina (2015), „*The analysis of the spatial distribution and temporal trends THI index in the Republic of Moldova*”, 15th International Multidisciplinary Scientific GeoConference, SGEM 2015 Energy and Clean Technologies, Conference Proceedings/ Section Air Poluation and Climate Change, June 18-24, 2015, 1105 - 1112 pp

Briciu, A.-E., **Mihaila D.**, Mihaila Doina (2012), „*Short, medium and long term stochastic analysis of the Suceava River pollution evolution in the homonymous city*”, 12th International Multidisciplinary Scientific GeoConference, SGEM2012 Conference Proceedings/ ISSN 1314-2704, June 17-23, 2012, Vol. 3, 809 - 816 pp - <http://www.sgem.org/SGEMLIB/spip.php?article2188>

Mihaila D., Briciu, A.-E. (2012), „*Actual climate evolution in the NE Romania. Manifestations and consequences*”, 12th International Multidisciplinary Scientific GeoConference, SGEM2012 Conference Proceedings/ ISSN 1314-2704, June 17-23, 2012, Vol. 4, 241 - 252 pp - <http://sgem.org/sgemlib/spip.php?article2277>

3 INDEXATE BDI

Petruț Ionel Bistricean, **Dumitru Mihăilă**, Gina Lazurca Liliana (2017), „*Bioclimatic regionalization of Moldova west of the Prut river*”, PESD, VOL. 11, no. 1, pp. 45-54, http://pesd.ro/articole/nr.11/nr.1/10432%20-Volume11_issue_1%2004_paper.pdf, DOI 10.1515/pesd-2017-0004

Dumitru Mihăilă, Petruț Ionel Bistricean, Liliana Gina Lazurca (2016), „*Spatial and temporal relevance of some bioclimatic indexes for the study of the bioclimate of Moldova (west of the Prut river)*”, Vol 26, No 1 (2016), DOI: <http://dx.doi.org/10.4316/GEOREVIEW.2016.26.1.365>

Dumitru MIHĂILĂ, Valeria DITOIU, Petruț-Ionel BISTRICEAN and Ana HUMENIUC (2015), „*Dangerous waste incineration and its impact on air quality. Case study: the incinerator SC Mondeco SRL Suceava*”, Vol 25, No 1 (2015), ©2015 University of Suceava and GEOREVIEW. All rights reserved. doi: 0.4316/GEOREVIEW.2015.25.1.197, <http://georeview.ro/ojs/index.php/revista/article/view/197>

Dumitru MIHĂILĂ, Valeria DITOIU, Petruț-Ionel BISTRICEAN (2014, December), „*The impact of municipal solid waste landfills in Suceava County on air quality*”, Georeview, Vol. No 1 (2014), DOI: 10.4316/Georeview. 2013.22.1.113, pag. 1 – 20, <http://georeview.ro/ojs/index.php/revista/issue/view/GEOREVIEW.2014.24> , (CrossRef, DOAJ)

Dumitru MIHĂILĂ, Petruț-Ionel BISTRICEAN, Liliana Gina LAZURCĂ (2014) - „*Land surface water balance east of the Romanian Carpathians*”, Special Issue: Late Pleistocene and Holocene climatic variability in the Carpathian-Balkan region- Abstracts Volume, CBW-2014: University of Babes-Bolyai Cluj-Napoca, Romania, 6-9 November, 2014, pag. 104 – 105, <http://georeview.ro/ojs/index.php/revista/issue/view/CBW-2014> (CrossRef, DOAJ)

Mihaila Dumitru, Dițoiu Valeria, Bistricean Petruț-Ionel (2013), „*The current state of municipal solid waste landfills in Suceava county and their impact on water and soil*”, Georeview, Vol. 22 (2013), DOI: 10.4316/Georeview. 2013.22.1.113, pag. 106 – 128 – http://georeview.ro/ojs/index.php/revista/article/view/113/pdf_24 (CrossRef, DOAJ)

Mihaila Dumitru, Tanasa Ion (2013), „*The characteristics of the atmospheric precipitating during the hot season of the year in the Plateau of Suceava*”, Present Environment and Sustainable Development, VOL. 7, no. 2, 2013, http://www.pesd.ro/articole/nr.7/PESDVOL7NR22013/08_TCOTAPDTHSOTYITPOS1710201387110.pdf (DOAJ, EBSCO, Genamics, Scipio, Index Copernicus, UlrichsWeb, Google Scholar)

Mihaila Dumitru, Tanasa Ion, Bistricean Ionel Petru (2013), „*Extreme weather interval types in Suceava: frosty and tropical intervals*”, Present Environment and Sustainable Development, VOL. 7, no. 1, 2013, <http://www.pesd.ro/articole/nr.7/PESDVOL7NR12013/03EWITISFATI270520131734.pdf> (DOAJ, EBSCO, Genamics, Scipio, Index Copernicus, UlrichsWeb, Google Scholar)

Teodoreanu Elena, **Mihaila Dumitru** (2012), „*Is the bioclimate of the Suceava Plateau comfortable or uncomfortable? Analysis based on Wind Cooling Power index and Skin and Lung Stress index*”, Present Environment and Sustainable Development, VOL. 6, no. 1, 2012, <http://pesd.ro/articole/nr.6/22IBSPCUABWCISLSI02062012229252.pdf>, (DOAJ, EBSCO, Genamics, Scipio, Index Copernicus, UlrichsWeb, Google Scholar)

Teodoreanu Elena, **Mihaila Dumitru** (2012), „*Is the bioclimate of Suceava Plateau comfortable or uncomfortable? Analysis based on TEE and THI*”, Present Environment and Sustainable Development, VOL. 6, no. 1, 2012, <http://pesd.ro/articole/nr.6/20IBSPCUABTT02062012205218.pdf> (DOAJ, EBSCO, Genamics, Scipio, Index Copernicus, UlrichsWeb, Google Scholar)

Piticar Adrian, Ristoiu Dumitru, **Mihaila Dumitru** (2012), „*Characteristics of the soil surface temperature in Northeastern Romania*”, ECOTERRA, Journal of Environmental Research and Protection, Research and Protection, 2012, no. 31. <http://www.ecoterra-online.ro/files/1355165553.pdf> (Index Copernicus, Serials Solutions, Ulrichs Periodicals Directory, CABI Global Health, CABI CAB Abstracts, Google Scholar, Academic

Briciu, A.-E., **Mihaila D.**, Lazurca L. G., Costan L.-A., Nagavciuc V., Badaluta C. A., (2011), „*Observations on the spatial variability of the Prut River discharges*”, Annals of „Stefan cel Mare” University, Suceava, Year XX, Geography, „Stefan cel Mare” University Press, Suceava - http://atlas.usv.ro/georeview/datagrid/uploads/documente/05.AnUSVGeo2011_Briciu&al_en.pdf (CrossRef, DOAJ)

Mihaila D., Bostan Diana-Corina, Tanasa I. (2009), „*Les précipitations abondantes de l'ouest d'Ukraine et du nord de Moldavie enregistrées dans la période 23-28 juillet 2008. Causes et Conséquences*” Geographia

Technica, pag. 317 - 322, Numero special dedie au XXII - eme Colloque de L Association Internationale de Climatologie „Extremes Climatiques: genese, modelisation et impact”, Cluj University Press
http://technicalgeography.org/pdf/sp_i_2009/gt_sp_2009.pdf

Mihaila Dumitru, Bostan Diana, Tanasa Ion, Prisacariu Alin (2009) „*The precipitations of the superior basin of the Prut and the floods of July - August 2008 in the Orotiana - Stanca sector. Causes, peculiarities and impact on the environment*”, Present Environment and Sustainable Development, NR. 3, 2009, <http://www.pesd.ro/Pesd%20vol%203%20-%202009.html> (DOAJ, EBSCO, Genamics, Scipio, Index Copernicus, UlrichsWeb, Google Scholar)

Mihaila D., Tanasa I., Prisacariu A. (2008), „*Particularitati meteorologice ale anului agricol 2006-2007 în jumatea nordica a Podisului Moldovei*” / „*Meteorological particularities of the agricultural year 2006-2007 in the northern half of the Plateau of Moldavia*” lucrare prezentata la Congresul Anual al Societatii de Geografie din Romania, Botosani 23-25 mai 2008 – publicata in Analele Univ. „Stefan cel Mare” Suceava, Sect. G., T. XVII., Suceava, DOI: 10.4316/GEOREVIEW.2008.17.1.147, <http://georeview.ro/ojs/index.php/revista/article/view/147/166> (CrossRef, DOAJ)

Mihaila D., Tanasa I., Bostan Diana (2007), „*Precipitatiiile din seara de 30 iunie 2006 de la Arbore; cauze si consecinte*”, Lucrarile Seminarului Geografic Dimitrie Cantemir, Univ. „Al. I. Cuza”, Iasi, <http://www.seminarcantemir.uaic.ro/index.php/cantemir/issue/view/30> (Index Copernicus)

Mihaila D., Budui V., Tanasa I. (2006), „*The Variable Manifestations of the Pluviometry at the Meteorologic Station, with a Special Reference to the Summer of the Year 2005*”, Lucrarile Seminarului Geografic Dimitrie Cantemir, NR. 26 / 2006, Univ. „Al. I. Cuza”, Iasi, <http://www.seminarcantemir.uaic.ro/index.php/cantemir/article/view/707/689>, (Index Copernicus)

Tanasa I., **Mihaila D.**, Budui V. (2006), „*Considerations about the White Frost and Freezing Phenomena in Suceava*”, Lucrarile Seminarului Geografic Dimitrie Cantemir, NR. 26 / 2006, Univ. „Al. I. Cuza”, Iasi, <http://www.seminarcantemir.uaic.ro/index.php/cantemir/article/view/709/691> (Index Copernicus)

Budui V., **Mihaila D.**, Tanasa I. (2006), „*The Snow Fall, the Snow Cover and the Blizzard Phenomenon at Suceava*”, Lucrarile Seminarului Geografic Dimitrie Cantemir, NR. 26 / 2006, Univ. „Al. I. Cuza”, Iasi, <http://www.seminarcantemir.uaic.ro/index.php/cantemir/article/view/710/692> (Index Copernicus)

Mindrescu M., **Mihaila D.**, Tolca Doinita (2005), „*Lacul Lala Mare. Studiu biochimic*”, Lucrarile Seminarului Geografic „Dimitrie Cantemir”, Univ. „Al. I. Cuza”, Iasi, <http://www.seminarcantemir.uaic.ro/index.php/cantemir/article/view/671/653> (Index Copernicus)

4 ARTICOLE PUBLICATE ÎN REVISTE NEINDEXATE BDI

Bostan Diana, **Mihaila D.**, Tanasa I. (2009), – „*Precipitatiiile abundente din perioada 23-27 iulie 2008 din judetul Suceava si ariile inconjuratoare. Cauze si consecinte*”. lucrare prezentata la Conferinta „Aerul si apa. Componente ale Mediului”, desfasurata la Cluj Napoca in intervalul 20-21 mai 2009, publicata in revista „Riscuri si catastrofe”, nr. 6/2009, Editura Casa Cartii de Stiinta, Cluj Napoca

Mihaila D., Tanasa I. (2007), „*Particularitati climatice ale semestrului cald la Suceava*”, Analele Univ. „Stefan cel Mare”, Sect. G., T. XVI., Suceava, http://atlas.usv.ro/georeview/datagrid/uploads/documente/10.AnGeo2007_Mihaila1.pdf

Mihaila D., Tanasa I. (2007), „*Particularitatile meteo-climatice ale semestrului rece 2006-2007 la Suceava*”, Lucrarile celui de-al VI-lea Simpozion Calitatea Mediului si Utilizarea Terenurilor, publicate in Analele Univ. „Stefan cel Mare Suceava”, Sect. G., T. XVI., Suceava, http://atlas.usv.ro/georeview/datagrid/uploads/documente/11.AnGeo2007_Mihaila2.pdf

Mihaila D., Tanasa I. (2006), „*Particularitati climatice ale semestrului rece la Suceava*”, Analele Univ. „Stefan cel Mare”, Sect. G., T. XV., pag. 61-72, Suceava, http://atlas.usv.ro/georeview/datagrid/uploads/documente/06.Anale2006_Mihaila1.pdf

Mihaila D., Budui V., Cristea I. A., Tanasa I. (2006), „*Consideratii asupra riscurilor climatice in județul Suceava*”, Analele Univ. „Stefan cel Mare”, Sect. G., T. XV., pag. 73-90, Suceava,
http://atlas.usv.ro/georeview/datagrid/uploads/documente/07a.Anale2006_Mihaila2.pdf

Mihaila D., Prisacariu A. (2005), „*Cateva particularitati ale regimului precipitatilor atmosferice la Iasi in ultimul secol*”, Romanian journal of climatology, Univ. „Al. I. Cuza”, Vol. I., pag. 211- 220, Iasi,

Tanasa I., **Mihaila D.** (2005), „*Variabilitatea cantitatilor de precipitatii la statia meteorologica Suceava*”, Culegere de lucrari „*Vremea, clima si dezvoltarea durabila*”, I.S.B.N. 973-0-04131-8, A.N.M. Bucuresti,

Tanasa I., **Mihaila D.** (2005), „*Cateva aspecte asupra unor fenomene de risc climatic din perioada rece a anului la Suceava*”, Culegere de lucrari „*Vremea, clima si dezvoltarea durabila*”, I.S.B.N. 973-0-04131-8, A.N.M. Bucuresti,

Mihaila D., Tanasa I. (2005), „*Tendintele evolutiei temperaturii aerului in Podisul Sucevei*”, Analele Univ. „Stefan cel Mare”, Sect. G., T. XIV., pag. 57-68, Suceava,
http://atlas.usv.ro/georeview/datagrid/uploads/documente/06.Anale2005_Mihaila.pdf

Mihaila D. (2004), „*Cateva aspecte legate de variabilitatea evolutiei in timp a elementelor si fenomenelor climatice din Campia Moldovei*”, Lucrarile celui de-al V-lea Simpozion Calitatea mediului si utilizarea terenurilor, publicate in Analele Univ. „Stefan cel Mare”, Sect. G., T. XIII., pag. 89-98, Suceava,
http://atlas.usv.ro/georeview/datagrid/uploads/documente/11.Anale2004_Mihaila2.pdf

Mihaila D., Prisacariu A. (2004), „*Cateva consideratii asupra dinamicii proceselor geomorfologice actuale pe versantul drept al vailor Prutului intre Orotiana si Radauti Prut*”, Lucrarile celui de-al V-lea Simpozion Calitatea mediului si utilizarea terenurilor, publicate in Analele Univ. „Stefan cel Mare” Suceava, Sect. G., T. XIII., pag. 33-38, Suceava, http://atlas.usv.ro/georeview/datagrid/uploads/documente/04.Anale2004_Mihaila1.pdf

Mihaila D. (2003), „*Durata si intensitatea precipitatilor in Campia Moldovei*”, Analele Univ. „Stefan cel Mare”, Sect. G., T.XII., pag. 39- 47, Suceava,
<http://atlas.usv.ro/georeview/datagrid/uploads/documente/05.Anale2003 %20Mihaila.pdf>

Mihaila D. (2002), „*Cateva aspecte privind distributia si regimul precipitatilor atmosferice in Campia Moldovei*”, Analele Univ. „Stefan cel Mare” Sect. G., T.XI., pag. 55- 66, Suceava,
<http://atlas.usv.ro/georeview/datagrid/uploads/documente/08.Anale2002 %20Mihaila.pdf>

Mihaila D. (2001) - „*Trasaturile definitorii ale climei Câmpiei Moldovei*”, Analele Universitatii „Stefan cel Mare” Suceava, Sectiunea Geografie Anul X., <http://atlas.usv.ro/georeview/#>

Mihaila D. (2001) - „*Regionarea climatica a Câmpiei Moldovei*” Analele Universitatii „Stefan cel Mare” Suceava, Sectiunea Geografie, Anul X-2001, <http://atlas.usv.ro/georeview/#>

Mihaila D. Iftinca I. (1999), „*Solurile ramei deluroase nordice a Câmpiei Moldovei*”, Lucrarile Simpozionului „Factori si procese pedogenetice din zona temperata”, Vol. 5, Edit. Univ. „Al. I. Cuza”, Iasi

Mihaila D., Iftinca I. (1997), „*Câteva aspecte legate de circulatia maselor de aer în nordul Câmpiei Moldovei*”, Lucrarile Seminarului Geografic „Dimitrie Cantemir”, Univ. „Al. I. Cuza”, Iasi,
<http://www.seminarcantemir.uaic.ro/index.php/cantemir/article/view/491/473>

5 COMUNICĂRI PREZENTATE LA DIFERITE MANIFESTĂRI ȘTIINȚIFICE, TRIMISE SPRE PUBLICARE

Mihaila D., Tanasa I., Prisacariu A. (2008), „*Fenomene climatice si de risc specifice semestrului rece al anului in Depresiunea Campulung Moldovenesc*”, lucrare prezentată la Congresul Anual al Societatii de Geografie din Romania, Botoșani 23-25 mai 2008 – a fost trimisă spre publicare în Buletinul Societății Române de Geografie

în 2009 (*culegerea de lucrări a Congresului anual al S.G.R. din România, Botoșani -, 23-25 mai 2008 care trebuia publicată într-un număr special al B.S.R.G nu a mai fost tipărită*),

Mihaila D., Tanasa I., Prisacariu A. (2008), „*Particularitati meteo-climatic ale semestrelor reci si ale semestrului rece 2006 – 2007 la Radauti*”, lucrare prezentată la Congresul Anual al Societății de Geografie din Romania, Botoșani 23-25 mai 2008 – a fost trimisă spre publicare în Buletinul Societății Române de Geografie în 2009 (*culegerea de lucrări a Congresului anual al S.G.R. din România, Botoșani -, 23-25 mai 2008 care trebuia publicată într-un număr special al B.S.R.G nu a mai fost tipărită*),

6 REZUMATUL TEZEI DE DOCTORAT

Mihaila D. (2002), „*Câmpia Moldovei. Studiu climatic*”, Rezumatul tezei de doctorat, Univ. „Al. I. Cuza”, Cota V. 4965, BCU Iași, Iași

7 CĂRȚI

Mihailă D (2017), „*Atmosfera terestră*”, Editura Univ. „Stefan cel Mare” din Suceava, I.S.B.N. 978-973-666-505-9, 328 pag

Mihaila D. (2014), „*Atmosfera terestră. Elemente de favorabilitate si nefavorabilitate pentru organismul uman si activitatile turistice*”, Editura Sedcomlibris Iasi, ISBN:978-973-670-350-8, 228 pag.

Mihaila D., Tanasa I. (2010), „*Introducere in meteorologia practică*”, Editura Univ. „Stefan cel Mare” din Suceava, ISBN:978-973-666-353-6, 414 pag.

Mihaila Dumitru (2006), „*Campia Moldovei. Studiu climatic*”, Editura Universitatii Suceava, ISBN (10) 973-666-219-5; ISBN (13) 978-973-666-219-5, 465 pag.

8 CAPITOLE DE CARTE

Bucuresteanu Maria si colab (2008), „*Bazinul hidrografic Prut. Diagnosticul starii ecologice a resursei naturale de apa*”, Editura Universitatii Suceava, ISBN 973-666-289-6; **D. Mihaila** si B. Rosca am realizat in calitate de colaboratori Cap.II al lucrarii intitulat „*Regimul climatic si hazardele meteo-climatic ce se manifesta in aria bazinului hidrografic Prut*”, desfasurat de la pag. 15 la pag. 78

10. MEMBRU ÎN COMITETE ȘTIINȚIFICE (reviste, congrese, simpozioane)

Coorganizator în 2 ediții a Simpozionului Internațional studențesc „*Invitație la Geografie în Bucovina*” desfășurat la Universitatea „Ștefan cel Mare” din Suceava

Membru în comitetul de organizare în trei ediții a Simpozionului Internațional „*Calitatea mediului și utilizarea terenurilor*” desfășurat la Universitatea „Ștefan cel Mare” din Suceava

Organizator al Conferinței Naționale „*Atmosfera și Hidrosfera. Cunoaștere interdisciplinară, manifestare, evoluție, valorificare, protecție, importanță*”, Suceava, 28 – 29 martie 2014

Coorganizator conferință internațională, ENQUA USV, mai 2015 împreună cu dr. Despina Vasilcu

Coorganizator al Conferinței Internaționale „*Atmosfera și Hidrosfera*”, Vatra Dornei 4 – 7 octombrie 2018

11. APARTENENȚA LA ORGANIZAȚII ȘI ASOCIAȚII PROFESIONALE

Asociația Climatologilor din Romania – 2004

Membru al Centrului de Cercetare „*Centrul de cercetare de Geografie Aplicată*” [Certificat nr. 66, București, 2. VI.2005], Universitatea „Ștefan cel Mare” din Suceava, Director: Prof. univ. dr. Maria Rădoane din anul 2005

Societatea Română de Geografie, Filiala Suceava, din 2010

Coordonator al Cercului științific studențesc „*Mediul și Societatea*” din anul 2010

Membru al Asociației Geografilor Spanioli, 2018

13. PARTICIPĂRI LA CONFERINȚE NAȚIONALE ȘI INTERNATIONALE REPREZENTATIVE

- Lucrarile „*Seminarului Geografic D. Cantemir*” – Iasi (4 ediții),
- Lucrarile Simpozionului „*Factori si procese pedogenetice din zona temperată*” Iasi,
- Lucrarile Simpozionului national si international „*Calitatea mediului si utilizarea terenurilor*”, Suceava (4 ediții),
 - Lucrarile Sesiunilor anuale de comunicari stiintifice ale A.N.M. Bucuresti,
 - Participarea la Comunicarile stiintifice anuale de geografie ale Facultatii de Geografie din Bucuresti.
 - Congresul Societății Române de Geografie, 2008, Botosani,
 - Simpozionul Internațional „*Present Environment and Sustainable Developement*” Facultatea de Geografie și Geologie, Univ. „Al.I. Cuza” din Iași (4 ediții)
 - Conferinta „*Aerul si apa. Componente ale Mediului*”, Cluj Napoca
 - Al XXII-lea Colocviu International al Asociatiei Internationale de Climatologie, Cluj Napoca, 2008
 - 12th and 15th International Multidisciplinary Scientific GeoConference, SGEM 2012 and 2015, Albena, Bulgaria
 - Conferința Națională „*Atmosfera și Hidrosfera. Cunoaștere interdisciplinară, manifestare, evoluție, valorificare, protecție, importanță*”, Suceava, 28 – 29 martie 2014, septembrie 2016
 - Conferinta Internatională *Atmosfera si Hidrosfera*, Vatra Dornei, 4-7 octombrie 2018
 - Conferința Internațională „*Mediul și dezvoltarea durabilă*”, Chișinău, 22-24 mai 2014, octombrie 2018
 - Workshop-ul „*Climate change in the Carpathian-Balkan Region during the Late Pleistocene and Holocene*”, Suceava, iunie 2011
 - Workshop-ul „*Late Pleistocene and Holocene climatic variability in the Carpathian-Balkan region*”, Cluj Napoca, noiembrie 2014
 - The 10-th International Symposium Environmental Quality and Land Use, Suceava, 8-10 May 2015
 - 14th International Multidisciplinary Scientific GeoConference, SGEM 2015, Albena, Bulgaria

14. ALTE ELEMENTE DE RECUNOAȘTERE ȘTIINȚIFICĂ

Ca elemente de recunoaștere a contribuțiilor științifice pot să enumără:

- aprecierile unanime ale membrilor Comisiei de doctorat (numită prin Decizia Rectorului Universității „Al. I. Cuza” din Iași 8205 din 31.10. 2002) după susținerea tezei de doctorat intitulată „Câmpia Moldovei. Studiu climatic” în data de 15.02.2003 la Facultatea de Geografie și Geologie din Iași (ora 11,00, Sala 657, Corp B) și care se găsesc în arhiva instituției menționate și la autor,
- recenzia laudativă a lucrării „Câmpia Moldovei. Studiu climatic” publicată de către Prof. univ. dr. Octavia Bogdan în Revista Geografică, Academia Română, Institutul de Geografie, T. XIII – 2006 – Serie Nouă București – 2007, p. 172-173
- participarea cu lucrarea „Câmpia Moldovei. Studiu climatic” la competiția de premiere organizată de către Academia Română în domeniul Științelor Geonomice pe anul 2006, unde lucrarea, chiar dacă nu a obținut un premiu „Ştefan Hepites” a fost bine apreciată de către comisia de evaluare din care a făcut parte și Prof. univ. dr. Octavia Bogdan.

LIMBI STRĂINE

| | | |
|---------------|---------------|---------------------|
| Limba engleză | • Citire | Nivel: foarte bine |
| | • Scriere | Nivel: bine |
| | • Conversație | Nivel: satisfăcător |

ianuariee 2018

D. Mihailă