

## Anexa 2. R14- F01

## Fișa de verificare

Numele și prenumele candidatului: Bistricean Petruț-IonelDenumirea postului didactic: asistent, Poziția 19

## Standarde minimale pentru ocuparea prin concurs a posturilor vacante ale universității:

Nr. crt.	Denumire standard	Documentele care dovedesc îndeplinirea standardelor
1.	Doctor	Diplomă de doctor Seria J Nr.0030100 OMEN Nr. 4193 din 27.07.2018
2.	Media examenului de finalizare a studiilor	Diplomă de licență Seria A Nr. 0027082, Media 10
3.	Certificat de absolvire a studiilor psihopedagogice	Certificat de absolvire nivelul I Seria A Nr. 0005559 Certificat de absolvire nivelul II Seria C Nr. 0014314

## Punctaj pentru performanțe didactice și cercetare științifică – asistent universitar

Nr. crt.	Denumire indicator*	Documentele care dovedesc îndeplinirea indicatorului	Punctaj*
1	Punctaj pentru performanțe didactice și cercetare științifică – minim 200 puncte pentru poziția de asistent conform Anexei 11 R14-F10	Fișa – Activitatea de cercetare (asistent universitar) conform regulamentului R14 și documentele doveditoare anexate fișei.	1716.1


\* Conform formular de evaluare performante (Anexa 11)

**TOTAL PUNCTAJ:1716.1 puncte**

Întocmit,

Nume, prenume și semnătura candidat

Bistricean Petruț-Ionel



Data,

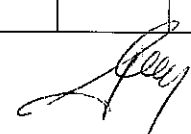
11.01.2022



## Anexa 11. R14 – F10

**Fișa – Activitatea de cercetare**  
**(asistent universitar, lector universitar / șef de lucrări)**

Nr.	Indicatori	Punctaj final	
		Factor -F	Propunere
1	Publicare carte de autor (monografie, tratat de specialitate, studii, atlase, dicționare) în străinătate la edituri internaționale prestigioase (în limbă străină), altele decât cursurile universitare. (NP – număr pagini; NE – număr exemplare)	140	$\frac{F + \frac{NP}{10} + \frac{NE}{300}}{nr. \text{ autori}}$
2	Publicare carte de autor (monografie, tratat de specialitate, studii, atlase, dicționare) în România la edituri prestigioase, în colecții științifice prestigioase, la edituri cotate CNCS (CNCSIS), altele decât cursurile universitare. (NP – număr pagini; NE – număr exemplare)	100	$\frac{F + \frac{NP}{10} + \frac{NE}{300}}{nr. \text{ autori}}$
2.1	<b>Bistricean P.I.</b> (2020) - „ <i>Potențialul balneoclimatic al stațiunilor turistice din Moldova</i> ”. Editura Universității „Ștefan cel Mare” din Suceava 2020, ISBN 978-973-666-634-6, 37 exemplare, 285 pag.		<b>128.6</b>
3	Publicare carte la edituri care nu sunt acreditate CNCS (CNCSIS).	50	$\frac{F + \frac{NP}{10} + \frac{NE}{300}}{nr. \text{ autori}}$
4	Publicare ediție de manuscrise (ediții critice), cu ISBN. (NP – număr pagini; NE – număr exemplare)	60	$\frac{F + \frac{NP}{15} + \frac{NE}{300}}{nr. \text{ autori}}$
5	Publicare ediție de documente, cu ISBN. (NP – număr pagini; NE – număr exemplare)	40	$\frac{F + \frac{NP}{15} + \frac{NE}{300}}{nr. \text{ autori}}$
6	Publicare ediție, cu ISBN	15	F
7	Publicare traducere ale unor texte sursă, din texte din patrimoniul cultural universal, cu ISBN. (NP – număr pagini; NE – număr exemplare)	20	$\frac{F + \frac{NP}{15} + \frac{NE}{300}}{nr. \text{ autori}}$
8	Publicare traducere din literatura de specialitate, cu ISBN. (NP – număr pagini; NE – număr exemplare)	20	$\frac{F + \frac{NP}{15} + \frac{NE}{300}}{nr. \text{ autori}}$
9	Articol / studiu publicat în revistă cotate ISI (A) / ERIH. (FI – factor de impact; SRI – scor relativ de influență)	100	$\frac{F + 50 \times (FI + SRI)}{nr. \text{ autori}}$
9.1	Bădăluță Carmen-Andreea, Mihăilă D., Mihăilă Doina, Bădăluță Ghe., <b>Bistricean P.I.</b> , (2021) „ <i>Stable isotopic and geochemical characterisation of precipitation and riverine waters in the Eastern Carpathians and links with large-scale drivers</i> ” Geological Society, London, Special Publications, 507, <a href="https://doi.org/10.1144/SP507-2020-154">https://doi.org/10.1144/SP507-2020-154</a> ; ISSN 0016-7649, eISSN 2041-479X, FI=3.800, SRI=1.7	100	<b>75.0</b>
9.2	Mihăilă D., <b>Bistricean P.I.</b> , Horodnic V.D., (2021) „ <i>Drivers of Timberline Dynamics in Rodna Mountains, Northern Carpathians, Romania, over the Last 131 Years</i> ”, Sustainability 2021, 13, 2089. <a href="https://doi.org/10.3390/su13042089">https://doi.org/10.3390/su13042089</a> (FI=2.576, SRI=0.7, Scopus 3.2);		<b>88.6</b>
9.3	Briciu A.E., Mihăilă D., Graur, A., Oprea, D.I., Prisăcariu A., <b>Bistricean P.I.</b> „ <i>Changes in the Water Temperature of Rivers Impacted by the Urban Heat Island: Case Study of Suceava City</i> ”. Water 2020, 12, 1343; <a href="https://doi.org/10.3390/w12051343">https://doi.org/10.3390/w12051343</a> , FI=3.103, SRI=0.9		<b>50.1</b>



9.4	Mihăilă D., <b>Bistricean P. I.</b> , Ilies A., Paiusan F. O., Gale. M., Sipos L., Gaceu O. R. (2019) „ <i>Moneasa Balneoclimatic Resort between Shelter Bioclimate and Bad Weather</i> ”, Journal of Environmental Protection and Ecology (JEPE), Vol. 20, Book 4, p.1745-1753, (Factor Impact 0,624 in 2018), <a href="http://www.jepe-journal.info/journal-content/vol-20-no-4">http://www.jepe-journal.info/journal-content/vol-20-no-4</a> ; FI=0.624, SRI=0.08		19.3
9.5	Bădăluță Carmen-Andreea, Perșoiu A., Ioniță Monica, Nagavciuc Viorica, <b>Bistricean P.I.</b> „ <i>Stable H and O isotope-based investigation of moisture sources and their role in river and groundwater recharge in the NE Carpathian Mountains, East-Central Europe</i> ”, Isotopes in Environmental and Health Studies, Factor Impact 1.527, DOI: 10.1080/10256016.2019.1588895; FI=1.527, SRI=1.2		47.7
9.6	Mihăilă D., <b>Bistricean P. I.</b> , Briciu A. E. (2018) „ <i>Assessment of the climate potential for tourism. Case study: the North-East Development Region of Romania</i> ”, Ref. Theoretical and Applied Climatology, Factor Impact: 2.321, <a href="https://doi.org/10.1007/s00704-018-2611-5">https://doi.org/10.1007/s00704-018-2611-5</a> , FI=2.321, SRI=0.8		85.1
9.7	Briciu A.E, Mihăilă D., Oprea D.I, <b>Bistricean P.I.</b> , Lazurca Liliana Gina – „ <i>Orthotidal signal in the electrical conductivity of an inland river</i> ” Environ Monit Assess 190:282, FI=1.804, SRI=0.7, <a href="https://doi.org/10.1007/s10661-018-6676-5">https://doi.org/10.1007/s10661-018-6676-5</a>		45.2
9.8	Mihăilă D., Piticar A., Briciu A. E., <b>Bistricean P. I.</b> , Lazurca Liliana Gina, Puțunică, A. (2018). „ <i>Changes in bioclimatic indices in the Republic of Moldova (1960–2012): consequences for tourism.</i> ” Boletín de la Asociación de Geógrafos Españoles, 77, 521–548. doi: 10.21138/bage.2550, FI=0,323, SRI=0.3: Link: <a href="http://www.age-geografia.es/ojs/index.php/bage/article/view/2646">http://www.age-geografia.es/ojs/index.php/bage/article/view/2646</a>		21.9
9.9	Mihăilă D., <b>Bistricean P. I.</b> , Lazurcă Gina – Liliana, Briciu A. E. - „ <i>Climatic water deficit and surplus between the Carpathian Mountains and the Dniester River (1961–2012)</i> ”, Doi:10.1007/s10661-017-6253-3. Environ Monit Assess. 2017 Oct 8; 189 (11) 545. Print ISSN 0167-6369, Online ISSN, 1573-2959, FI=1.687, SRI=0.7 Link: <a href="https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/28990121">https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/28990121</a>		55.1 Total=488.0
10	Articol / studiu publicat în revistă de specialitate recunoscute la nivel național de CNCS (CNCSIS) (B+).	35	F/nr.autori
11	Articol / studiu publicat la conferințe cu proceedings-uri redactate în volume publicate în edituri internaționale.	35	F/nr.autori
12	Articol / studiu publicat în volumele manifestărilor științifice la conferințe cu proceedings-uri indexate ISI.	100	F/nr.autori
12.1	Roșu C., Horodnic D.V., <b>Bistricean P.I.</b> , Mihăilă D., 2020 „ <i>Site suitability evaluation for tourism development using GIS and multi-criteria evaluation techniques. A case study of Slănic Moldova and Târgu Ocna, Romania</i> ” International Scientific Conference GEOBALCANICA 2020, <a href="http://geobalcanica.org/proceedings-2020/">http://geobalcanica.org/proceedings-2020/</a> DOI: <a href="http://dx.doi.org/10.18509/GBP.2020.90">http://dx.doi.org/10.18509/GBP.2020.90</a>	100	25.0
12.2	Apopei Lidia Maria, Mihăilă D., <b>Bistricean P.I.</b> , 2020 „ <i>Thermohydrometric arguments in the demonstration of foehnal circulation in Cotnari, Romania</i> ” International Scientific Conference GEOBALCANICA 2020, <a href="http://geobalcanica.org/proceedings-2020/">http://geobalcanica.org/proceedings-2020/</a> DOI: <a href="http://dx.doi.org/10.18509/GBP.2020.25">http://dx.doi.org/10.18509/GBP.2020.25</a>		33.3



12.3	Mihăilă D., Silișteanu Sînziana, Țicleanu – Ciurlică Mihaela, <b>Bistricean P.I.</b> , 2020 „ <i>The meteorological variability of the year 2019 and its reflex on the Suceava Municipality population health condition</i> ” International Scientific Conference GEOBALCANICA 2020, <a href="http://geobalcanica.org/proceedings-2020/">http://geobalcanica.org/proceedings-2020/</a> DOI: <a href="http://dx.doi.org/10.18509/GBP.2020.22">http://dx.doi.org/10.18509/GBP.2020.22</a>	25.0
12.4	Prisacariu A., Mihăilă D., <b>Bistricean P.I.</b> , 2020 „ <i>The evaluation of the thermo-hygrometric particularities of Suceava Municipality (Romania) from topoclimatic perspective</i> ” International Scientific Conference GEOBALCANICA 2020, <a href="http://geobalcanica.org/proceedings-2020/">http://geobalcanica.org/proceedings-2020/</a> DOI: <a href="http://dx.doi.org/10.18509/GBP.2020.21">http://dx.doi.org/10.18509/GBP.2020.21</a>	33.3
12.5	Mihăilă D., <b>Bistricean P.I.</b> , Prisacariu A., Țicleanu – Ciurlică Mihaela, Horodnic D.V., 2020 „ <i>The bioclimatic particularities of Suceava Municipality, Romania</i> ” International Scientific Conference GEOBALCANICA 2020, <a href="http://geobalcanica.org/proceedings-2020/">http://geobalcanica.org/proceedings-2020/</a> DOI: <a href="http://dx.doi.org/10.18509/GBP.2020.20">http://dx.doi.org/10.18509/GBP.2020.20</a>	20.0
12.6	Mihăilă D., <b>Bistricean P.I.</b> , Prisacariu A., Țicleanu (Ciurlică) Mihaela, 2020 „ <i>Evaluation of air quality in Suceava, Romania</i> ”, EGU2020-1268 <a href="https://doi.org/10.5194/egusphere-egu2020-1268">https://doi.org/10.5194/egusphere-egu2020-1268</a> EGU General Assembly 2020	25.0
12.7	Prisacariu A., Horodnic V.D., Mihăilă D., <b>Bistricean P.I.</b> , 2020 „ <i>Changes in the urban climate parameters due to the anthropic factors. Case study: Suceava metropolitan area from Romania</i> ”, EGU2020-744, updated on 15 Mar 2020, <a href="https://doi.org/10.5194/egusphere-egu2020-744">https://doi.org/10.5194/egusphere-egu2020-744</a> , EGU General Assembly 2020	25.0
12.8	Horodnic V.D., Efros V., Mihăilă D., Lăzărescu Luminița-Mirela, <b>Bistricean P.I.</b> , 2020 „ <i>Detecting hotspots of changes in spatial pattern of forest fragmentation in the Romanian Carpathian Mountains</i> ” EGU2020-474, <a href="https://doi.org/10.5194/egusphere-egu2020-474">https://doi.org/10.5194/egusphere-egu2020-474</a> , EGU General Assembly 2020	20.0
12.9	Rosu C-tin., Mihăilă D., <b>Bistricean P.I.</b> , 2020 „ <i>The air quality in the Municipality of Piatra Neamt from the North Eastern Region, Romania</i> ”, EGU2020-402 <a href="https://doi.org/10.5194/egusphere-egu2020-402">https://doi.org/10.5194/egusphere-egu2020-402</a> , EGU General Assembly 2020	33.3
12.10	Mihăilă D., Briciu A.E., Roibu C.C., <b>Bistricean P.I.</b> , 2019 „ <i>Restricting climatic conditions on the eastern distribution limit of European beech (Fagus Sylvania) in north-eastern Romania for the march – june interval</i> ”, Present Environment and Sustainable Development PESD <a href="https://ibn.idsi.md/ro/vizualizare_numar_revista/689/4481">https://ibn.idsi.md/ro/vizualizare_numar_revista/689/4481</a>	25.0
12.11	Horodnic V.D., <b>Bistricean P.I.</b> , Mihăilă D., Efros V., 2019 „ <i>Application of landscape metrics and GIS techniques for assessment of land use and land cover changes in the Suceava river basin, Romania</i> ”, International Scientific Conference GEOBALCANICA 2019, DOI: <a href="http://dx.doi.org/10.18509/GBP.2019.70">http://dx.doi.org/10.18509/GBP.2019.70</a>	25.0
12.12	Horodnic V.D., <b>Bistricean P.I.</b> , Mihăilă D., Efros V., 2019 „ <i>Geospatial analysis of landscape dynamics in response to land use and land cover changes in the Suceava river basin (Romania)</i> ” Geophysical Research Abstracts, Vol. 21, EGU2019-1289, EGU General Assembly 2019; <a href="https://ui.adsabs.harvard.edu/abs/2019EGUGA..21.1289H/abstract">https://ui.adsabs.harvard.edu/abs/2019EGUGA..21.1289H/abstract</a>	25.0



12.13	Mihăilă D., <b>Bistricean P. I.</b> , „ <i>The suitability of Moldova climate for balneary-climatic tourism and outdoor activities - a study based on the Tourism Climate Index.</i> ” Present Environment and Sustainable Development 06/2018; 12(1):263-282., DOI:10.2478/pesd-2018-0021 Link: <a href="http://pesd.ro/articole/nr.12/nr.1/10432%20-Volum12_issue_1%2021_paper.pdf">http://pesd.ro/articole/nr.12/nr.1/10432%20-Volum12_issue_1%2021_paper.pdf</a> .		50.0
12.14	Perșoiu A., Bădăuță Carmen Andreea, Ioniță Monica, Nagavciuc Viorica, <b>Bistricean P.I.</b> , „ <i>Stable isotope investigation of groundwater recharge in the Carpathian Mountains, East-Central Europe</i> ” EGU - European Geoscience Union General Assembly, 8-13 Aprilie 2018, Viena, Austria		20
12.15	Briciu A.E., Mihăilă D., Oprea-Gancevici D.I., <b>Bistricean P.I.</b> (2017) „ <i>Some aspects regarding the thermal water temperature of some sites in Baile Felix, Geoagiu Bai and Harsova areas, Romania</i> ” DOI: 10.5593/sgem2017/31/S12.075, ISBN 978-619-7408-04-1, ISSN 1314-2704, June 27-July 6, 2017, Vol. 17, Issue 31, 601-608 pp, Link: <a href="https://sgemworld.at/sgemlib/spip.php?article10102">https://sgemworld.at/sgemlib/spip.php?article10102</a>		25.0
12.16	Briciu, A.E, Mihăilă, D., Oprea, D.I., <b>Bistricean, P.I.</b> , (2016) „ <i>Analysis of surface thermal waters in Băile Herculane area</i> ” SGEM2016 Proceedings, ISBN 978-619-7105-61-2 / ISSN 1314-2704, DOI:10.5593/SGEM2016/B31/S12.009 Link: <a href="https://sgemworld.at/sgemlib/spip.php?article7637&amp;lang=en">https://sgemworld.at/sgemlib/spip.php?article7637&amp;lang=en</a>		25.0
12.17	Briciu, A., Mihăilă, D., Oprea, D., <b>Bistricean, P.I.</b> , (2016) „ <i>Analysis of surface thermal waters in Moneasa area</i> ” SGEM2016 Proceedings, ISBN 978-619-7105-61-2 / ISSN 1314-2704, DOI:10.5593/SGEM2016/B31/S12.010, Link: <a href="http://www.sgem.org/sgemlib/spip.php?article7640&amp;lang=en">http://www.sgem.org/sgemlib/spip.php?article7640&amp;lang=en</a>		25.0
12.18	Mihăilă, D., <b>Bistricean, P.I.</b> , Lazurca, Gina, 2016. „ <i>Some considerations regarding evapotranspiration and its influence on runoff in karst areas with thermal waters (Romania)</i> ” SGEM2016 Proceedings, ISBN 978-619-7105-61-2 / ISSN 1314-2704, DOI: 10.5593/SGEM2016/B42/S19.072 Link: <a href="http://www.sgem.org/sgemlib/spip.php?article8236&amp;lang=en">http://www.sgem.org/sgemlib/spip.php?article8236&amp;lang=en</a>		33.3 Total=493.3
13	Articol / studiu publicat în revistă de specialitate recunoscută la nivel național de CNCS (CNCSIS) (B).	20	F/nr.autori
14	Studiu publicat în volum colectiv (cu ISBN)	20	F/nr.autori
14.1	Briciu AE., Oprea D.I., Mihăilă D., Lazurca (Andrei) L.G., Costan (Briciu) LA., <b>Bistricean PI.</b> (2020) <i>Assessment of Some Diurnal Streamwater Profiles in Western and Northern Romania in Relation to Meteorological Data.</i> In: Negm A., Romanescu G., Zeleňáková M. (eds) <i>Water Resources Management in Romania.</i> Springer Water. Springer, Cham. ISBN: 978-3-030-22320-5 <a href="https://doi.org/10.1007/978-3-030-22320-5_14">https://doi.org/10.1007/978-3-030-22320-5_14</a>	20	3.3
15	Articol / studiu publicat la conferințe cu proceedings-uri indexate în baze de date internaționale, altele decât ISI, regăsite în Ordinele nr. 4691 și 4692 din 2011 al Ministerul Educației, Cercetării, Tineretului și Sportului.	35	F/nr.autori
15.1	Roșu C., Mihaila D., <b>Bistricean P.I.</b> , Horodnic V.D., 2021 – „ <i>Natural factors which attract tourists in the spa resorts of the contact sub-mountain area between Sucevița and Soveja-Vizantea</i> ” GEOREVIEW: Scientific Annals of Stefan cel Mare University of Suceava. Geography Series, Vol 31, No 1, p.1-14, <a href="http://georeview.ro/ojs/index.php/revista/article/view/433">http://georeview.ro/ojs/index.php/revista/article/view/433</a>		8.8



15.2	Silișteanu Sînziana Călina, Mihăilă D., Dogaru Gabriela, <b>Bistricean P.I.</b> , 2020 - „ <i>Balneoclimatology - where to?</i> ” GEOREVIEW: Scientific Annals of Stefan cel Mare University of Suceava. Geography Series, Vol 30, No 1, 42-64, <a href="http://georeview.ro/ojs/index.php/revista/article/view/423">http://georeview.ro/ojs/index.php/revista/article/view/423</a>		8.8
15.3	Apopei Lidia, Mihăilă D., <b>Bistricean P.I.</b> , 2020 „ <i>The conceptual - methodological evolution of the research on the föehn with special reference to the Cotnar area</i> ” GEOREVIEW: Scientific Annals of Stefan cel Mare University of Suceava. Geography Series, Vol 30, No 1, 116-136, <a href="http://georeview.ro/ojs/index.php/revista/article/view/427">http://georeview.ro/ojs/index.php/revista/article/view/427</a>		11.7
15.4	Mihăilă D., Briciu, A.E., <b>Bistricean P.I.</b> , Sușu Adriana-Augustina, 2020 – „ <i>Some of the bioclimatic peculiarities of thermal water resorts located in western Romania</i> ” GEOREVIEW: Scientific Annals of Stefan cel Mare University of Suceava. Geography Series, Vol 30, No 1, 102-115 <a href="http://georeview.ro/ojs/index.php/revista/article/view/426">http://georeview.ro/ojs/index.php/revista/article/view/426</a>	35	8.8
15.5	Horodnic V.D., <b>Bistricean P.I.</b> , Mihăilă D., Efros V., 2019 „ <i>Assessment of land use changes and landscape fragmentation in the tourism area of Cacica and Vatra Dornei</i> ”, Vol.29, Nr,1/2019, DOI: <a href="http://dx.doi.org/10.4316/GEOREVIEW.2019.29.1.403">http://dx.doi.org/10.4316/GEOREVIEW.2019.29.1.403</a> Link: <a href="http://georeview.ro/ojs/index.php/revista/article/view/403">http://georeview.ro/ojs/index.php/revista/article/view/403</a>		8.8
15.6	<b>Bistricean P. I.</b> , Mihăilă D., 2017, - „ <i>Bioclimatic regionalization of Moldova west of the Prut river</i> ”, DOI: 10.1515/pesd-2017-0004, Volume 11, no.1/ 2017, ISSN: 1843-5971 <a href="https://www.degruyter.com/downloadpdf/j/pesd.2017.11.issue-1/pesd-2017-0004/pesd-2017-0004.pdf">https://www.degruyter.com/downloadpdf/j/pesd.2017.11.issue-1/pesd-2017-0004/pesd-2017-0004.pdf</a>		17.5 Total=64.2
16	Articol / studiu publicat în revistă de circulație internațională, cu referenți și colectiv editorial internațional (cu ISSN).	20	F/nr. autori
17	Articol / studiu publicat în volumele manifestărilor științifice din străinătate.	15	F/nr. autori
18	Articol / studiu publicat în reviste de specialitate de circulație națională (cu ISSN), (C).	10	F/nr. autori
19	Articol / studiu publicat în volumele manifestărilor științifice internaționale din țară (publicate într-o limbă de circulație internațională).	5	F/nr. autori
20	Articol / studiu publicat în volumele manifestărilor științifice naționale din țară.	5	F/nr. autori
21	Articol/studiu publicat in reviste de specialitate, cu ISSN, necotate	5	F/nr. autori
22	Lucrare susținută la manifestare științifică din străinătate (confirmare prin documente, delegație).	10	F
22.1	EGU2020-1268 AS3.22 „ <i>Evaluation of air quality in Suceava, Romania</i> ” Dumitru Mihăilă, Petruț Ionel Bistricean, Alin Prisacariu, and Mihaela Țiculeanu – Ciurlică. Fri, 08 May, 10:45–12:30 - D2959 <a href="https://meetingorganizer.copernicus.org/EGU2020/sessionprogramme">https://meetingorganizer.copernicus.org/EGU2020/sessionprogramme</a>		10
22.2	EGU2020-402 AS3.22 „ <i>The air quality in the Municipality of Piatra Neamt from the North Eastern Region, Romania</i> ” Constantin Rosu, Dumitru Mihaela, and Petruț-Ionel Bistricean Fri, 08 May, 10:45–12:30 - D2958 <a href="https://meetingorganizer.copernicus.org/EGU2020/sessionprogramme">https://meetingorganizer.copernicus.org/EGU2020/sessionprogramme</a>	10	10
22.3	EGU2020-744 CL2.5 „ <i>Changes in the urban climate parameters due to the anthropic factors. Case study: Suceava metropolitan area from Romania</i> ” Alin Prisacariu, Vasilică-Dănuț Horodnic, Dumitru Mihăilă, and Petruț-Ionel Bistricean Thu, 07 May, 14:00–15:45 - D3365 <a href="https://meetingorganizer.copernicus.org/EGU2020/sessionprogramme">https://meetingorganizer.copernicus.org/EGU2020/sessionprogramme</a>		10

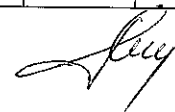


22.4	EGU2020-474 GI2.3 „ <i>Detecting hotspots of changes in spatial pattern of forest fragmentation in the Romanian Carpathian Mountains</i> ” Vasilică-Dănuț Horodnic, Vasile Efros, Dumitru Mihăilă, Luminița-Mirela Lăzărescu, and Petruț-Ionel Bistricean Wed, 06 May, 10:45–12:30 - D740 <a href="https://meetingorganizer.copernicus.org/EGU2020/sessionprogramme">https://meetingorganizer.copernicus.org/EGU2020/sessionprogramme</a>		10
22.5	Roșu C., Horodnic V.D., <b>Bistricean P.I.</b> , Mihăilă D. „ <i>Site suitability evaluation for tourism development using gis and multi-criteria evaluation techniques. A case study of Slănic Moldova and Târgu Ocna, Romania</i> ” The International Scientific Conference GEOBALCANICA 2020, May 12-13, Ohrid, Republic of North Macedonia. <a href="http://geobalcanica.org/wp-content/uploads/GBP/2020/GBP.2020.Contents.pdf">http://geobalcanica.org/wp-content/uploads/GBP/2020/GBP.2020.Contents.pdf</a>		10
22.6	Prisacariu A., Mihăilă D., <b>Bistricean P.I.</b> , 2020 „ <i>The evaluation of the thermo-hygrometric particularities of Suceava Municipality (Romania) from topoclimatic perspective</i> ” The International Scientific Conference GEOBALCANICA 2020, May 12-13, Ohrid, Republic of North Macedonia. <a href="http://geobalcanica.org/wp-content/uploads/GBP/2020/GBP.2020.Contents.pdf">http://geobalcanica.org/wp-content/uploads/GBP/2020/GBP.2020.Contents.pdf</a>		10
22.7	EGU2019-1289   Posters ITS5.6/GM6.2/BG1.46/CL2.28/ERE8.8/GI1.9/NH9.28/SSS13.27 „ <i>Geospatial analysis of landscape dynamics in response to land use and land cover changes in the Suceava river basin (Romania)</i> ” Vasilică-Dănuț Horodnic, Petruț-Ionel Bistricean, Dumitru Mihăilă, and Vasile Efros Wed, 10 Apr, 16:15–18:00 Hall X2   X2.43 <a href="https://meetingorganizer.copernicus.org/EGU2019/sessionprogramme">https://meetingorganizer.copernicus.org/EGU2019/sessionprogramme</a>		10
22.8	EGU2018-12693   Posters   CL1.14 „ <i>Stable isotope investigation of groundwater recharge in the Carpathian Mountains, East-Central Europe</i> ” Aurel Perșoiu, Carmen-Andreea Badaluta, Monica Ionita, Viorica Nagavciuc, and Petrut-Ionel Bistricean Tue, 10 Apr, 17:30–19:00, Hall X5, X5.325 <a href="https://meetingorganizer.copernicus.org/EGU2018/sessionprogramme">https://meetingorganizer.copernicus.org/EGU2018/sessionprogramme</a>		10
22.9	Horodnic V.D., <b>Bistricean P.I.</b> , Mihăilă D., Efros V., 2019 „ <i>Application of landscape metrics and GIS techniques for assessment of land use and land cover changes in the Suceava river basin, Romania</i> ” Geobalcanica – 5th Jubilee International Scientific Conference, 13-14 June 2019, Sofia, Bulgaria;		10
22.10	Horodnic V.D., Mihăilă D., <b>Bistricean P.I.</b> , Efros V., (2020) „ <i>Analiza spațială și statistică a regimului incendiilor naturale din județele Botoșani și Suceava (România)</i> ”, Conferința științifică națională, Cu participare internațională „Mediul și dezvoltarea durabilă” Ediția a V-a jubiliară, 90 de ani ai UST, 30-31 octombrie 2020 Chișinău, Republica Moldova		10
22.11	Apopei Lidia Maria, Mihăilă D., <b>Bistricean P.I.</b> , (2020) „ <i>Aspecte ale evoluției elementelor climatice la Cotnari</i> ” Conferința științifică națională, Cu participare internațională „Mediul și dezvoltarea durabilă” Ediția a V-a jubiliară, 90 de ani ai UST, 30-31 octombrie 2020 Chisinau, Republica Moldova		10
22.12	Mihăilă D., Horodnic V., <b>Bistricean P.I.</b> , Efros V. „ <i>Considerații preliminare privind regimul incendiilor naturale din județele Botoșani și Suceava (România)</i> ”, Conferința Științifică Națională cu participare Internațională „Mediul și Dezvoltarea Durabilă” Ediția a IV-a, 25-28 octombrie 2018, Chișinău, Republica Moldova		10





22.13	<b>Bistricean P.I.</b> , Mihăilă D., Nedalcov Maria, Bacal P. „Atlasul Bioclimatic al Moldovei. Rezultate preliminare”, Conferința Științifică Națională cu participare Internațională „Mediul și Dezvoltarea Durabilă” Ediția a IV-a, 25-28 octombrie 2018, Chișinău, Republica Moldova;		10
22.14	Briciu A.E., Mihăilă D., Oprea D., <b>Bistricean P.I.</b> , - <i>Some aspects regarding the thermal water temperature of some sites in Baile Felix, Geoagiu Bai and Harsova areas, Romania.</i> 17th International Multidisciplinary Scientific GeoConference SGEM 2017, www.sgem.org, SGEM2017 Conference Proceedings, ISBN 978-619-7408-04-1 / ISSN 1314-2704, June 27 - July 6, 2017, Vol. 17, Issue 31, 601-608 pp, Albena, Bulgaria		10 Total=140
23	Lucrare susținută la manifestare științifică din țară (confirmare prin documente, delegație).	5	F
24	Lucrare susținută la manifestare științifică din străinătate, fără publicare în volum, cuprinsă în programul manifestării, (confirmare prin documente, delegație).	10	F
25	Lucrare comunicată la manifestare științifică din țară, fără publicare în volum, cuprinsă în programul manifestării, (confirmare prin documente, delegație).	5	F
25.1	Roșu C-tin., Mihăilă D., Silișteanu Sînziana-Călina, <b>Bistricean P.I.</b> , Mihăilă E.V. (2021) „ <i>Evaluation of the bioclimatic particularities inside the Tg. Ocna and Cacica salt pans and of the surface bioclimatic characteristics from the homonymous resorts</i> ”, The National Congress of Physical and Rehabilitation Medicine & Balneology, Covasna, 1-5 September 2021, Romania		5
25.2	Mihăilă D., <b>Bistricean P.I.</b> , Ticuleanu Mihaela (Ciurlică), Silișteanu Sînziana Călina (2021) „ <i>The influence of the atmospheric environment on the quality of life of the population of Suceava municipality</i> ”, The National Congress of Physical and Rehabilitation Medicine & Balneology, Covasna, 1-5 September 2021, Romania		5
25.3	Mihăilă D., Jibu Naomi, <b>Bistricean P.I.</b> , Horodnic V.D., Ticulean (Ciurlica) Mihaela, (2021) „ <i>Perception of the population of the Suceava Metropolitan Agglomeration on climatic risk phenomena</i> ” XVI-th edition International Conference Present Environment and Sustainable Development - PESD, 18 June, Iași, Romania	5	5
25.4	Mihăilă D., <b>Bistricean P.I.</b> , Gaceu O., Emandi Marina, Mihăilă E.V., Horodnic V.D. (2021) „ <i>Assessment of bioclimatic resources that support the sustainable development of tourism for several representative resorts located in the western part of Romania</i> ” XVI-th edition International Conference Present Environment and Sustainable Development - PESD, 18 June, Iași, Romania		5
25.5	Jibu Mădălina-Naomi, <b>Bistricean P.I.</b> , (2021) „ <i>Typology of settlements in the Moldova river basin</i> ” Of the International Symposium Environmental Quality and Land Use – EQLU, XIIIth Edition, 04-06 June 2021, Ștefan cel Mare University of Suceava, Vatra Dornei, Romania		5
25.6	Horodnic V.D., Cristea Al.I., <b>Bistricean P.I.</b> , Pântea C.T., Horda Daniela, (2021) „ <i>Population and land use in the Suceava river basin in the 18th century</i> ” Of the International Symposium Environmental Quality and Land Use – EQLU, XIIIth Edition, 04-06 June 2021, Ștefan cel Mare University of Suceava, Vatra Dornei, Romania;		5



25.7	Roșu C., Mihăilă D., <b>Bistricean P.I.</b> , (2021) „ <i>Evaluation of the bioclimate of submontane resorts from Sucevita to Slănic Moldova based on THP</i> ” Of the International Symposium Environmental Quality and Land Use – EQLU, XIIIth Edition, 04-06 June 2021, Stefan cel Mare University of Suceava, Vatra Dornei, Romania;		5
25.8	Mihăilă D., Lazurca (Andrei) Gina Liliana, <b>Bistricean P.I.</b> , Horodnic V.D., Mihăilă E., Prisăcariu A., Nistor Alina, Nistor B., Roșu C., (2021) „ <i>Air quality in the NE Region of Romania. The impact generated by the Covid 19 pandemic wave on air quality in the region with the same name</i> ”, Of the International Symposium Environmental Quality and Land Use – EQLU, XIIIth Edition, 04-06 June 2021, Stefan cel Mare University of Suceava, Vatra Dornei, Romania;		5
25.9	Roșu C., Mihăilă D., <b>Bistricean P.I.</b> , (2020), „ <i>The defining factors of the bioclimate in the sub-mountain area of contact between Sucevița and Slănic Moldova</i> ” The International Conference Atmosphere and Hydrosphere, october 9-11th, 4th edition Vatra Dornei, Romania		5
25.10	Valentina Farcaș, <b>Bistricean P.I.</b> , Farcaș R.C., Mihăilă D., (2020), „ <i>Nicolina resort – complex study of the balnear and climatic potential.</i> ”, The International Conference Atmosphere and Hydrosphere, october 9-11th, 4th edition Vatra Dornei, Romania		5
25.11	Horodnic V.D., Mihăilă D., Prisăcariu A., <b>Bistricean P.I.</b> , Buz (Mihăescu) Loredana, (2020), „ <i>Analysis of the relationship between land surface temperature and land use / cover in the Suceava Metropolitan Area</i> ” The International Conference Atmosphere and Hydrosphere, october 9-11th, 4th edition Vatra Dornei, Romania		5
25.12	Apopei (Papghiuc) Lidia Maria, Mihăilă D., <b>Bistricean P.I.</b> , (2020) „ <i>The methodological conceptual evolution of the research in favor of the foehn with particular referene to the Cotnari area</i> ”, The International Conference Atmosphere and Hydrosphere, october 9-11th, 4th edition Vatra Dornei, Romania		5
25.13	Silișteanu Sînziana Călina, <b>Mihăilă D.</b> , Dogaru Gabriela, Bistricean P.I., (2020) „ <i>Balneology – whereto?</i> ” <i>The International Conference Atmosphere and Hydrosphere</i> , october 9-11th, 4th edition Vatra Dornei, Romania		5
25.14	Bădăluță Carmen - Andreea, Mihăilă D., Mihăilă Doina, Bădăluță Ghe., <b>Bistricean P.I.</b> , (2020) „ <i>Izotopic and chemical fingerprint of rivers water from Eastern Carpathians</i> ” The International Conference Atmosphere and Hydrosphere, october 9-11th, 4th edition Vatra Dornei, Romania		5
25.15	Mihăilă D., Briciu A.E., <b>Bistricean P.I.</b> , Șușu Adriana Augustina, (2020) „ <i>Some of the bioclimatic peculiarities of the thermal resorts located in western Romania.</i> ” The International Conference Atmosphere and Hydrosphere, october 9-11th, 4th edition Vatra Dornei, Romania		5
25.16	<b>Bistricean P.I.</b> , Mihăilă D., Efros V., Horodnic V.D., 2019 „ <i>Utilizarea metodelor de analiza SIG în determinarea accesibilității turiștilor spre stațiunile balneoclimatice, climatice și localitățile cu factori terapeutici naturali din Moldova</i> ”, Conferința științifică aniversară dedicată sărbătoririi a 100 de ani de la întemeierea școlii geografice clujene „Geographia Napocensis”, 3-6 octombrie 2019, Cluj-Napoca, Romania;		5
25.17	Horodnic V.D., <b>Bistricean P.I.</b> , Mihăilă D., Efros V., 2019 „ <i>Assessing spatio-temporal dynamics of land cover and land use change processes. Case study: Suceava drainage basin on Romanian territory</i> ”, Conferința		5



	științifică aniversară dedicată sărbătoririi a 100 de ani de la întemeierea școlii geografice clujene „Geographia Napocensis”, 3-6 octombrie 2019, Cluj-Napoca, Romania;	
25.18	Horodnic V.D., Mihăilă D., <b>Bistricean P.I.</b> , 2019 „ <i>Incendiile din extravilanul așezărilor umane din nord-estul României: cauze, manifestări, specific, tendințe. Studiu de caz: județele Suceava și Botoșani</i> ”, Simpozionul de Climatologie Aplicată I. F. Mihăilescu, 17-19 iulie 2019, Constanța, Romania;	5
25.19	Mihăilă D., <b>Bistricean P.I.</b> , Florescu Gabriela, Roibu C., Horodnic V.D., 2019 „ <i>Tendențele de evoluție ale temperaturii aerului în Masivul Rodnei rezultate din observații meteorologice, hărți topografice / ortofotoplanuri, sedimentele lacustre și analizele dendroclimatice</i> ”, Simpozionul de Climatologie Aplicată I. F. Mihăilescu, 17-19 iulie 2019, Constanța, Romania;	5
25.20	Papaghiuc Lidia Maria, Mihăilă D., <b>Bistricean P.I.</b> , 2019 „ <i>Tendențe de evoluție pe termen mediu a climatului la Cotnari</i> ”, Simpozionul de Climatologie Aplicată I. F. Mihăilescu, 17-19 iulie 2019, Constanța, Romania;	5
25.21	Prisăcariu A., Mihăilă D., <b>Bistricean P.I.</b> , 2019 „ <i>Tendențe de evoluție pe termen mediu a climatului la Suceava</i> ”, Simpozionul de Climatologie Aplicată I. F. Mihăilescu, 17-19 iulie 2019, Constanța, Romania;	5
25.22	Apopei (Papaghiuc) Lidia Maria, Mihăilă D., <b>Bistricean P.I.</b> , 2019 „ <i>Cercetări preliminare privind distribuția complexului termohigrometric în arealul Cotnariilor și în împrejurimile sale</i> ” Simpozionul Internațional „PESD - Present Environment and Sustainable Development”, Ediția a XIV-a, 07-09 iunie 2019 – Iași, România;	5
25.23	Mihăilă D., <b>Bistricean P.I.</b> , <b>Horodnic V.D.</b> , Țiculeanu (Ciurlică) Mihaela, 2019 „ <i>Percepția populației Sucevei asupra fenomenelor climatice de risc</i> ” Simpozionul Internațional „PESD - Present Environment and Sustainable Development”, Ediția a XIV-a, 07-09 iunie 2019 – Iași, România;	5
25.24	Prisacaru A., Mihăilă D., Sfică L., <b>Bistricean P.I.</b> , 2019 „ <i>Cercetari preliminare privind distributia temperaturii si umiditatii aerului in arealul municipiului Suceava si in imprejurimile sale</i> ” Simpozionul Internațional „PESD - Present Environment and Sustainable Development”, Ediția a XIV-a, 07-09 iunie 2019 – Iași, România;	5
25.25	Horodnic V.D., Lazarescu Luminita – Mirela, <b>Bistricean P.I.</b> , Mihăilă D., Efros V., 2019 „ <i>Assessing land use and land cover changes in the Suceava hydrographic basin: A multi-temporal approach</i> ”, Of the International Symposium Environmental Quality and Land Use – EQLU, 17-19 May 2019, Stefan cel Mare University of Suceava, Romania;	5
25.26	Horodnic V.D., <b>Bistricean P.I.</b> , Mihăilă D., Efros V. „ <i>Assessment of land use changes and landscape fragmentation in the tourism areas of Cacica and Vatra Dornei</i> ”, Conferința Internațională „Atmosfera și Hidrosfera”, Ediția a III-a, 04-07 octombrie 2018 – Vatra Dornei, România	5
25.27	<b>Bistricean P.I</b> Mihăilă D., Efros V. „ <i>Determining the accessibility for tourists to balneoclimatic and climatic resorts, and to localities with natural therapeutical factors in Moldova, using GIS analysis methods</i> ”, Conferința Internațională „Atmosfera și Hidrosfera”, Ediția a III-a, 04-07 octombrie 2018 – Vatra Dornei, România;	5



25.28	Penciu Alexandra, Mihăilă D., <b>Bistricean P.I.</b> Frunzuc Valentina, Horodnic V.D., „ <i>Episoade de vreme severă în nord-estul României. Efecte asupra morbidității și mortalității populației</i> ”, Simpozionul Internațional „PESD - Present Environment and Sustainable Development”, Ediția a XIII-a, 01– 03 iunie 2018 – Iași, România		5
25.29	Briciu A.E., Mihăilă D, Oprea D.I., Lazurca Liliana-Gina, <b>Bistricean P.I.</b> – „ <i>Profile medii diurne ale apelor studiate</i> ” .Workshop - Field Studies in Orthotidal Potamology, Universitatea „Ștefan cel Mare” din Suceava, 30.09.2017, Suceava, România;		5
25.30	Mihăilă D., <b>Bistricean P.I.</b> , Horodnic V.D. „ <i>Evaluarea preliminară a riscului izbucnirii și propagării incendiilor. Aplicație în aria de contact Obcina Mare – Podișul Sucevei</i> ” Simpozionul Internațional de Climatologie Aplicată I. F. Mihăilescu, Universitatea Ovidius din Constanța Facultatea de Științe ale Naturii și Științe Agricole, Catedra de Geografie, 21-22.08.2017, Constanța, România;		5
25.31	Briciu A.E., Mihăilă D., Oprea D., <b>Bistricean P.I.</b> , Lazurca Gina – Liliana, „ <i>Proprietăți ale unor ape termale din România</i> ”, Simpozionul Internațional „Environmental Quality and Land Use”, Ediția a X-a, 2-4 iunie 2017, Suceava;		5
25.32	<b>Bistricean P.I.</b> , Mihăilă D., Lazurca Gina – Liliana, „ <i>The diagnosis of balneoclimatic tourism in Suceava County in 2017</i> ”, Simpozionul Internațional „Environmental Quality and Land Use”, Ediția a X-a, 2-4 iunie 2017, Suceava;		5
25.33	<b>Bistricean P.I.</b> , Mihăilă D., Frunzuc Valentina Cacica – „ <i>O stațiune balneoclimatică în devenire</i> ”. Simpozionul Internațional „Present Environment and Sustainable Development”, Ediția a XII-a, 02 – 04 iunie 2017 – Iași		5 <b>Total 165.0</b>
26	Produs rezultat și tehnologie rezultată din activitate de cercetare, bazat pe brevet, omologare sau inovație proprie (institut de cercetare, firmă de specialitate, societate comercială etc.) – confirmare contract.	70	F/nr.autori
27	Studiu prospectiv și tehnologic / serviciu rezultat din activitatea de cercetare dezvoltare, comandat de beneficiar (institut de cercetare, firmă de specialitate, societate comercială etc.) – confirmare contract.	70	F/nr.autori
28	Serviciu rezultat din activitatea de cercetare-dezvoltare, comandat de beneficiar (institut de cercetare, firmă de specialitate, societate comercială etc.) – confirmare contract.	70	F/nr.autori
29	Model fizic, model experimental, model funcțional, prototip, normativ, procedură, metodologie, reglementare și plan tehnic nou sau perfecționat, realizat în cadrul programelor naționale sau comandate de beneficiar (institute de cercetare, firme de specialitate, societăți comerciale etc.) – confirmare contract.	20	F/nr.autori
30	Proiect/grant de cercetare câștigat prin competiție internațională (coordonator), în anul semnării contractului. (valoare contract – reprezintă partea ce revine universității)	120	F + valoare contract în EUR/10.000
31	Proiect/grant de cercetare câștigat prin competiție internațională (partener coordonator), în anul semnării contractului. (valoare contract – reprezintă partea ce revine universității)	90	F + valoare contract în EUR/10.000
32	Proiect/grant de cercetare câștigat prin competiție națională (coordonator), în anul semnării contractului. (valoare contract – reprezintă partea ce revine universității)	80	F + valoare contract în lei/80.000



33	Proiect/grant de cercetare câștigat prin competiție națională (partener coordonator), în anul semnării contractului. (valoare contract – reprezintă partea ce revine universității)	60	F + valoare contract în lei/80.000
34	Proiect/grant de cercetare câștigat prin competiție internațională (coordonator), în fiecare din anii următori celui semnării contractului.	30	F
35	Proiect/grant de cercetare câștigat prin competiție internațională (responsabil de modul / partener), în fiecare din anii următori celui semnării contractului.	20	F
36	Proiect/grant de cercetare câștigat prin competiție națională (coordonator), în fiecare din anii următori celui semnării contractului.	15	F
37	Proiect/grant de cercetare câștigat prin competiție națională (partener), în fiecare din anii următori celui semnării contractului.	10	F
38	Investiție în dotare/infrastructură și regie, probată cu copii ale devizelor postcalcul aferentă perioadei / fazei, obținută din proiect / grant / contract de cercetare (în cazul valorii în Euro se utilizează cursul din data semnării contractului); se atribuie de directorul/responsabilul de proiect care va împărți punctajul pe membrii echipei de cercetare.	1	F × pentru 5000 lei/nr. autori*
39	Cercetător în proiect / grant / contract de cercetare internațional.	20	F + (nr. ore activitate cercetare plătite)/22
40	Cercetător în proiect / grant / contract de cercetare național.	5	F + (nr. ore activitate cercetare plătite)/22
40.1	Grant of the Romanian National Authority for Scientific Research and Innovation, CNCS – UEFISCDI, project number <b>PN-II-RU-TE-2014-4-2900 (Field Studies In Orthotidal Potamology)</b> – C.I.M. nr.759/28.10.2015 durată 29.10.2015-30.09.2017, timp de lucru 80 ore/lună × 23 luni = 1840 ore.	5	88.6
41	Proiect/grant de cercetare necâștigat depus pentru competiție internațională (coordonator) – confirmare depunere.	30	F/nr. autori*
42	Proiect/grant de cercetare necâștigat depus pentru competiție internațională (partener) – confirmare depunere.	20	F/nr. autori*
43	Proiect/grant de cercetare necâștigat depus pentru competiție națională (coordonator) – confirmare depunere.	15	F/nr. autori*
44	Proiect/grant de cercetare necâștigat depus pentru competiție națională (partener) – confirmare depunere.	10	F/nr. autori*
45	Brevet de invenție internațional.	100	(F+10 × nr. țări)/nr. autori*
46	Brevete de invenție obținut în România	100	F/nr. autori*
47	Confirmare constituire depozit reglementar brevet invenție.	5	F/nr. autori*
48	Participare cu lucrare la saloane de invenții internaționale, organizate în străinătate (confirmare prin documente, delegație).	10	F
49	Participare cu lucrare la saloane de invenții naționale (confirmare prin documente, delegație).	5	F
50	Studiu introductiv / comentariu / prefață / postfață în publicații apărute la nivel internațional.	15	F
51	Studiu introductiv / comentariu / prefață / postfață în publicații apărute la nivel național.	10	F
52	Susținere referat în cadrul doctoratului.	25	F
52.1	<b>Referat nr. 1. „Istoricul cercetărilor în domeniul balneoclimatic în Moldova. Studiul actual al cunoașterii în acest domeniu la nivelul Moldovei și la nivel mondial”.</b> Susținut în data de 10.10.2014	25	25



52.2	<b>Referat nr. 2.</b> „ <i>Caracterizarea bioclimatică a Moldovei</i> ”. Susținut în data de 31.03.2015		<b>25</b>
52.3	<b>Referat nr. 3.</b> „ <i>Studiul actual al bazelor de tratament din stațiunile balneoclimaterice din Moldova, al bazelor de cazare și a celorlalte activități ce deservește infrastructura turistică</i> ”. Susținut în data de 14.12.2015		<b>25</b> <b>Total=75</b>
<b>53</b>	Raport de cercetare științifică susținut în departament.	20	F
53.1	Presusținere teză de doctorat „ <i>Potențialul balneoclimatic al stațiunilor turistice din Moldova</i> ” în cadrul departamentului în data de 09.03.2018.	20	<b>20</b>
<b>54</b>	Susținere publică teza de doctorat (punctaj acordat în anul susținerii).	50	F
54.1	Susținere publică teză de doctorat „ <i>Potențialul balneoclimatic al stațiunilor turistice din Moldova</i> ” în data de 04.05.2018	50	<b>50</b>
<b>55</b>	Susținere publică teza de abilitare (punctaj acordat în anul susținerii).	50	F

**Total=1716.1**
