

Lista ciclului de lucrări științifice „Starea ecologică a componentelor de mediu din teritoriul Ariilor Naturale Protejate de Stat” ale Grupului colectiv, Tăriță A., Sandu, M., Lozan, R., Moșanu, E., Liogchii N.

Laboratorul Ecosisteme Naturale și Antropizate, IEG, privind participarea la concursul decernării premiilor Academiei de Științe a Moldovei pentru rezultate științifice valoroase obținute în anii 2019–2020

Lucrări științifice

1. Cărți de specialitate

1.1. cărți de specialitate monoautor

1. SANDU MARIA. Indicii de calitate a apelor (studii de caz: apele din Republica Moldova). (Ghid științifico-practic). Chișinău, 2019, 67 p. Editura „Primex-Com” ISBN 978-9975-3319-6-8.
2. SANDU MARIA. Tehnologii de tratare a apelor destinate consumului uman, de epurare a apelor uzate menajere, industriale, pluviale și a levigatului, expertizate în Republica Moldova. (Ghid științifico-practic destinat cercetătorilor științifici, studenților, masteranzilor, doctoranzilor, profesorilor în domeniul mediului și protecției apelor). Chișinău, „Primex-Com”, 2020, 160 p. ISBN 978-9975-3347-4-7.

1.2. cărți de specialitate colective

1. TĂRIȚĂ, A.; NEDEALCOV, M.; MOȘANU, E.; DONICA, A.; BRASOVEANU, V.; SANDU M.; COZARI, T.; AJDER, V.; LOZAN, R.; BREGA, V.; FASOLA, R.; MOTELICA, L.; ZLOTEA, A.; GRIGORAȘ, N. Planul de Management al Rezervației naturale „Cărbuna” –sit EMERALD. Chișinău: S.n., 2020 (Tipogr. “Impressum”), 66 p. ISBN 978-9975-3482-4-9.

2. Articole în reviste științifice

2.1. în reviste din bazele de date Web of Science și SCOPUS

1. LIOGCHII, N. Moldova's Codry – priority region for biodiversity conservation. *International Journal of Ecosystems and Ecology science (IJEES)*, Albania, Tirana, 2019. Vol. 9 (3), p. 423-430. ISSN: 2224-4980 (IF=2017: **1.811**)
2. SANDU, M.; TĂRIȚĂ, A.; LUPAȘCU, T.; DRAGALINA, G.; MOȘANU, E. Impact of ethanol, methanol and sulfide on the nitrification process of ammonium ions in natural waters. In: *Academic Journal. Present Environment and Sustainable Development*. Vol. 14, no.2/ 2020. p. 163- 173. ISSN 2284 – 7820. Clarivate Analytics - Emerging Sources Citation (ISI Index). DOI: 10.15551/pesd2020141020.
3. SANDU, MARIA; TĂRIȚĂ, ANATOLIE; LOZAN, RAISA; MOȘANU, ELENA. Indicele de nitrificare a ionilor de amoniu în apele afluenților de dreapta ai fluviului Nistru (Răut, Bâc, Botna). *Buletinul AȘM. Științele vieții*. 2020, nr. 1(340), p. 168-175. ISSN 1857-064X.
4. SANDU, MARIA; TĂRIȚĂ, ANATOLIE; MOȘANU, ELENA; LOZAN, RAISA. Calitatea apelor de suprafață din ariile naturale protejate de stat (raioanele Ialoveni și Strășeni). *Buletinul AȘM. Științele vieții*. 2020, nr. 2 (341), p. 176-183. ISSN 1857–064X .

2.2. în reviste din străinătate recunoscute

2.3. în reviste din Registrul Național al revistelor de profil, cu indicarea categoriei

categoria B

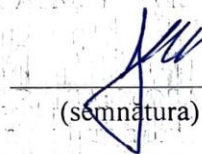
1. SANDU, MARIA; TĂRÎȚĂ, ANATOL; LOZAN, RAISA; MOȘANU, ELENA; ȚURCAN, SERGIU; GOREACIOC, T. Indicele de nitrificare a ionilor de amoniu în apele de suprafață din zonele umede „Lacurile Prutului de Jos” și „Unguri Holoșnița”. Buletinul AȘM. Științele vieții, 2019, nr. 2(338), p. 152-158. ISSN 1857-064X.
2. SANDU, MARIA; TĂRÎȚĂ, ANATOL; MOȘANU, ELENA; LOZAN, RAISA; ȚURCAN, SERGIU. Indicele de nitrificare a ionilor de amoniu în apele de suprafață din ocolul silvic Hârjauca. Buletinul AȘM. Științele vieții. 2019, nr. 1(337), p. 180-186. ISSN 1857-064X.
3. SANDU, MARIA; MOȘANU, ELENA; TĂRÎȚĂ, ANATOLIE; LOZAN, RAISA; GOREACIOC, TATIANA; ȚURCAN, SERGIU. Starea ecologică a apei râului Bâc, zonă adiacentă ariilor naturale protejate de stat. Buletinul AȘM. Științele vieții. 2019, nr. 3(339), p. 145-152. ISSN 1857-064X.
4. SANDU, MARIA; TĂRÎȚĂ, ANATOLIE; LOZAN, RAISA; MOȘANU, ELENA; ȚURCAN, SERGIU; GOREACIOC, TATIANA. Indicele de nitrificare a ionilor de amoniu în apele din râul Prut și afluenții lui de stânga. Buletinul AȘM. Științele vieții. 2019, nr. 3(339), p. 152-160. ISSN 1857-064X.
2(338), p. 152-158. ISSN 1857-064X.

AUTOR:



(semnătura)

Secretarul științific
al Senatului/consiliului științific al instituției
titlul științific, numele și prenumele



(semnătura)

Ștampila, data

10.09.2021

*** Notă explicativă:**

1. Responsabilitatea pentru veridicitatea celor expuse o poartă autorul și secretarul științific.
2. Semnăturile autorului și a secretarului științific, precum și ștampila, se aplică pe fiecare pagină a listei publicațiilor.
3. În cazul în care se solicită aprobarea calității de conducător de doctorat la mai mult de o specialitate, lista lucrărilor va fi clar delimitată după specialități.
4. Se completează doar tipurile de lucrări în care autorul are publicații.
5. Datele bibliografice se redactează în conformitate cu standardul SM ISO 690:2012 Informare și documentare. Reguli pentru prezentarea referințelor bibliografice și citarea resurselor de informare.