

Listă lucrări

SCARLAT AURELIA ANDREEA

Articole în reviste internaționale

Scarlat, A.A., Iancu, O.G., Chelariu, C., Loghin, S., Coțac, V.N., Buliga, N., Maftai, A., 2023. Spatial geochemical distribution of some potentially toxic elements within river bed sediments from Rodna Mountains, Eastern Carpathians, Romania. *Present Environment and Sustainable Development*, 17, (1), 2023. Manuscris acceptat spre publicare.

Sandu, M.C., Iancu, O.G., Chelariu, C., Ion, A., Balaban, S.I., **Scarlat, A.A.**, 2020. Radiological risk assessment and spatial distribution of naturally occurring radionuclides within riverbed sediments near uranium deposits: Tulgheș-Grințieș, Eastern Carpathians, Romania. *Journal of Radiation Research and Applied Science*. <https://doi.org/10.1080/16878507.2020.1838038>.

Abstracte publicate în volume ale conferințelor internaționale

Scarlat, A.A., Iancu, O.G., Coțac, V.N., Chelariu, C., Buliga, I., Maftai, A., 2022. Spatial geochemical distribution of some potentially toxic elements within riverbed sediments from the Rodna Mountains, Eastern Carpathians, Romania, XXII International Congress of the CBGA, Plovdiv, Bulgaria, 7–11 September 2022, Abstracts, p. 385, ISBN 978-619-91305-4-4, e-ISBN-978-619-91305-5-1.

Coțac, V.N., Iancu, O.G., **Scarlat, A.A.**, Ion, A., 2022. Radiological risk assessment and spatial distribution of naturally occurring radionuclides within riverbed sediments in the Ditrău alkaline Massif, Eastern Carpathians (Romania). XXII International Congress of the CBGA, Plovdiv, Bulgaria, 7–11 September 2022, Abstracts, p. 386. ISBN 978-619-91305-4-4, e-ISBN-978-619-91305-5-1.

Capitole de cărți

Dumitru Bulgariu, **Aurelia Scarlat Andreea**, Laura Bulgariu, Dan Aștefanei, Ștefan Codruț Ciobanu, 2018. *Considerații privind determinarea carbonaților din soluri prin spectrometrie de absorbție moleculară în infraroșu*, în: Rusu, C., Bulgariu, D. (coordonatori), *Studii și cercetări în geostiințe*, Vol. II. Editura Universitatii „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, ISBN: 978-606-714-478-9, 2018.