

Academia Română
Institutul de Geodinamică
"Sabba S.Ștefănescu"

O comunicare orală prezentată la o manifestare științifică națională în 2016

Anghelache M. A., Mitrofan H., Vișan M., Chitea F., Particularități ale activității seismice crustale de-a lungul contactului dintre plăcile Moesică și est-Europeană, *Sesiunea științifică anuală a Institutului de Geodinamică „Sabba S.Ștefănescu” al Academiei Române, București, 5-7 Aprilie 2016.*

Berbeleac I., Nuțu-Dragomir M.-L., Chitea Fl., Structura Neogenă de adâncime din zona Voia (Munții Metaliferi, România) dedusă din date de foraje și sondaje magnetotelurice, *Sesiunea științifică anuală a Institutului de Geodinamică „Sabba S.Ștefănescu” al Academiei Române, București, 5-7 Aprilie 2016.*

Beșuțiu L., Orlyuk M., Zlăgnea L., Romenets A., Atanasiu L., Makarenko I., Modele geofizice și geologice transfrontaliere (România/Ucraina) în zona Dunării Inferioare, *Sesiunea științifică anuală a Institutului de Geodinamică „Sabba S.Ștefănescu” al Academiei Române, București, 5-7 Aprilie 2016.*

Diacopolos C., Stochici R., Aplicații ale sondajului electric vertical în zone cu vulcani noroioși. Studiul de caz de la Pâclele, *Sesiunea științifică anuală a Institutului de Geodinamică „Sabba S.Ștefănescu” al Academiei Române, București, 5-7 Aprilie 2016.*

Furnică V., Vortexul tectonic, *Sesiunea științifică anuală a Institutului de Geodinamică „Sabba S.Ștefănescu” al Academiei Române, București, 5-7 Aprilie 2016.*

Ionescu D., Mariș Muntean G., Mierlă M., Transferul energiei din vântul solar în magnetosferă în timpul furtunilor geomagnetice. Studiu de caz, *Sesiunea științifică anuală a Institutului de Geodinamică „Sabba S.Ștefănescu” al Academiei Române, București, 5-7 Aprilie 2016.*

Luffi P., Seghedi I., Ducea M., Xenolite Granat-Piroxenitice din bazaltele Cuaternare din M-ții Perșani: Indiciile topirii unei cruste oceanice subduse sub Carpații Orientali, *Sesiunea științifică anuală a Institutului de Geodinamică „Sabba S.Ștefănescu” al Academiei Române, București, 5-7 Aprilie 2016.*

Mariș Muntean G., Tălpeanu D., Ionescu D., Analiza curenților rapizi din vântul solar responsabili pentru furtuni geomagnetice în faza descendentă a ciclului solar 23,

Sesiunea științifică anuală a Institutului de Geodinamică „Sabba S.Ștefănescu” al Academiei Române, București, 5-7 Aprilie 2016.

Mitrofan H., Marin C., Chitea F., Olariu A., Tudorache A., Bârlă A., Enăcheoaie A., Șerban A.: Possible significance of the distinct geochemical signatures displayed by nearby mineral springs located in Balványos area (Ciomadul volcano), *Sesiunea științifică anuală a Institutului de Geodinamică „Sabba S.Ștefănescu” al Academiei Române, București, 5-7 Aprilie 2016.*

Munteanu F., Zugrăvescu D., Udriște C., Sistem inteligent de monitorizare multiparametrică a unei zone seismogene, *Sesiunea științifică anuală a Institutului de Geodinamică „Sabba S.Ștefănescu” al Academiei Române, București, 5-7 Aprilie 2016.*

Niculae L., Analiza morfodinamică a bazinelor hidrografice. Studiu de caz – Bazinul Sărațel, *Sesiunea științifică anuală a Institutului de Geodinamică „Sabba S.Ștefănescu” al Academiei Române, București, 5-7 Aprilie 2016.*

Nuțu-Dragomir M.-L., Vaselli O., Circulația fluidelor în zonele de falii din pânza Subcarpatică (Carpații Orientali) în timpul stadiului post colizional, *Sesiunea științifică anuală a Institutului de Geodinamică „Sabba S.Ștefănescu” al Academiei Române, București, 5-7 Aprilie 2016.*

Pătroi A., Ionescu D., Mariș Muntean G., Analiza decalajului temporal dintre Bz(min) și Dst(min) în timpul furtunilor minore din ciclul solar 23, *Sesiunea științifică anuală a Institutului de Geodinamică „Sabba S.Ștefănescu” al Academiei Române, București, 5-7 Aprilie 2016.*

Pîrloagă R., Dobrică V., Variația pe termen lung a temperaturii aerului de la suprafața Pământului la latitudini medii ale Emisferei Nordice din date de reanaliză. Legătura cu variabilitatea solară, *Sesiunea științifică anuală a Institutului de Geodinamică „Sabba S.Ștefănescu” al Academiei Române, București, 5-7 Aprilie 2016.*

Seghedi I., Formarea vulcanilor noroioși din zona Buzăului – considerații preliminare, *Sesiunea științifică anuală a Institutului de Geodinamică „Sabba S.Ștefănescu” al Academiei Române, București, 5-7 Aprilie 2016.*

Stanică D. A., Stănică D., Vladimirescu N., Comportament geomagnetic anomal de frecvență ultra joasă asociat cutremurului de M8.3 din 16 septembrie 2015, Coquimbo-Chile, *Sesiunea științifică anuală a Institutului de Geodinamică „Sabba S.Ștefănescu” al Academiei Române, București, 5-7 Aprilie 2016.*

Stănică D., Studii electromagnetice de evidențiere a activității geodinamice din arealul vrâncean, cu posibile implicații în declanșarea evenimentelor seismice, *Sesiunea*

științifică anuală a Institutului de Geodinamică „Sabba S.Ștefănescu” al Academiei Române, București, 5-7 Aprilie 2016.

Stochici R., Contribuții metodologice la interpretarea spectrometriei gama în zona de curbură a Carpaților, *Sesiunea științifică anuală a Institutului de Geodinamică „Sabba S.Ștefănescu” al Academiei Române, București, 5-7 Aprilie 2016.*

Stochici R., Popescu M., Sondaje magnetotelurice pentru identificarea structurilor adânci din zona Buzăului, *Sesiunea științifică anuală a Institutului de Geodinamică „Sabba S.Ștefănescu” al Academiei Române, București, 5-7 Aprilie 2016.*

Tâlpeanu D., Rachmeler L., Investigarea evantaielor coronale, *Sesiunea științifică anuală a Institutului de Geodinamică „Sabba S.Ștefănescu” al Academiei Române, București, 5-7 Aprilie 2016.*

Tatu M., Niculae L., Popa R. G., Harta inventar cu alunecările de teren din Țara Buzăului, *Sesiunea științifică anuală a Institutului de Geodinamică „Sabba S.Ștefănescu” al Academiei Române, București, 5-7 Aprilie 2016.*

Niculae L., Iftode S.-G., Hazarde și riscuri naturale geologice și geomorfologice în Subcarpații Buzăului dintre râurile Slănic și Buzău, *„Geoecologia”, -cel de-al XIV-lea Smpozion Național Studentesc, Universitatea din Petroșani, Facultatea de Mine, 13-14 Mai 2016, Petroșani.*

Diacopolos C., Stochici R., Sondaje electrice verticale în zone cu vulcani noroioși. Studiul de caz Vulcanii noroioși de la Pâclele Mari, *Geoscience, Bucharest, Romania, 25 Noiembrie 2016*

Stochici R., Diacopolos C., Popescu M., Magnetotelluric Soundings In The Muddy Volcanoes Area, East Carpathians, Romania, *Geoscience, Bucharest, Romania, 25 Noiembrie 2016*

Isac, A., **Dobrică, V., Greculeasa, R.,** Iancu, L., Geomagnetic measurements and maps for national aeronautical safety, *Geoscience, Bucharest, Romania, 25 Noiembrie 2016*

Berbealeac I., **Nuțu-Dragomir M-L.,** Udubasa S., Miocene maar and flow dome complex structures from Bucium Rodu and Frasin, Metaliferi Mountains, *The 16th National Symposium of Economic Geology "Gold in Metaliferi Mountains", Alba Iulia, September 2016.*