

Contents / Sommaire

IRINA STANCIU, DUMITRU IOANE – Active fault systems in the Shabla region (Bulgaria) as interpreted on geophysical and seismicity data / <i>Systèmes des failles actives de la région de Shabla (Bulgarie) interprétés à partir des données géophysiques et sismiques</i>	3
MIHAI DIACONESCU, ANDREEA CRAIU, DRAGOȘ TOMA-DĂNILĂ, EDUARD G. CONSTANTINESCU – Seismicity and tsunamigenic potential of the Black Sea and surrounding areas / <i>Le potentiel sismique et tsunamigénique de la Mer Noire et des aires environantes</i>	23
DUMITRU IOANE, IRINA STANCIU – Active tectonics, transcurrent faults and high magnitude seismicity zones: Durres (Albania) and Vrancea (Romania) / <i>Tectonique active, failles transcurrentes et zones à sismicité d'haute magnitude: Durres (Albanie) et Vrancea (Roumanie)</i>	31
DORU NARVIC MATECIUC, ANDREI BĂLĂ – Crustal field deformation characteristics in Vrancea seismic area from GPS data / <i>Caractéristiques de déformation de la croûte terrestre dans l'aire sismique Vrancea interprétées à partir des données GPS</i>	47
ANDREI BĂLĂ, MIRCEA RADULIAN, DRAGOȘ TOMA-DĂNILĂ – Crustal stress field in the active seismic zones in and around Vrancea, Romania / <i>Le régime du stress de la croûte terrestre dans des zones sismiques actives de l'aire de Vrancea et de ses environs</i>	55
CRISTIANA ȘTEFAN, VENERA DOBRICĂ, CRIȘAN DEMETRESCU – Geomagnetic field characteristics revealed by empirical orthogonal functions / <i>Les caractéristiques du champ géomagnétique révélées par les fonctions orthogonales empiriques</i>	63
DIANA BEȘLIU-IONESCU, GEORGETA MARIȘ MUNTEAN – An empirical model for geoeffectiveness of high speed streams in solar wind / <i>Un modèle empirique pour la géoeffectivité des courants du vent solaire de grande vitesse</i>	69
IN MEMORIAM	
DOREL ZUGRĂVESCU (1930 – 2019), Corresponding Member of the Romanian Academy	77
FLORIN RĂDULESCU (1939–2020)	79

