

SPIS TREŚCI – SIERPIEŃ 2023 / TABLE OF CONTENTS – AUGUST 2023**Geologia, geochemia i geofizyka / Geology, geochemistry and geophysics**

Biomonitoring studies and supervisory research for the purposes of underground gas storage and currently exploited natural gas deposits Badania biomonitoringowe oraz kontrolne prace badawcze dla potrzeb podziemnego magazynowania gazu i obecnie eksploatowanych złóż gazu ziemnego <i>Anna Turkiewicz, Marek Janiga</i>	503
Ocena potencjału węglowodorowego łupku miedzionośnego pochodzącego z południowej części monokliny przedsudeckiej Assessment of the hydrocarbon potential of copper-bearing shale from southern part of the Fore-Sudetic Monocline <i>Małgorzata Kania, Karol Spunda, Agnieszka Wciślak-Oleszycka</i>	510

Wiertnictwo i eksploatacja / Drilling and exploitation

Modelowanie pracy dubletu geotermalnego przy użyciu symulatora DARTS Modeling of a geothermal doublet using the DARTS simulator <i>Piotr Łętkowski</i>	519
Failure analysis during the operation of offshore oil and gas structures Analiza awarii podczas eksploatacji podmorskich złóż ropy i gazu <i>Nengjun Ben, Oleg Vytyaz, Xin Jin, Roman Hrabovskiy, Bogdan Kopei</i>	529
Method of sidetracking by opening two windows in the columns of different diameters Metoda sidetrackingu oparta na wykonaniu dwóch okien w kolumnach rur o różnych średnicach <i>Famil A. Asadov, Nargiz R. Akhundova, Samad A. Rzazade, Shirin O. Bahshaliyeva</i>	537

Technologia nafty / Petroleum technology

Analiza przemysłowych instalacji biogazowych w aspekcie rozwoju technologii oczyszczania biogazu Analysis of industrial biogas plants in terms of the development of biogas treatment technologies <i>Artur Antosz, Stefan Ptak</i>	545
---	-----

Różne / Other

Hazard identification and risk assessment methods used in the oil and gas industry Metody identyfikacji zagrożeń i ocen ryzyka używane w przemyśle naftowym i gazowniczym <i>Vadim O. Bogopolsky, Magomed M. Shirinov, Vugar N. Samedov, Azad A. Bagirov</i>	557
--	-----

Kronika / Chronicle	562
----------------------------------	-----

Informacje dla Autorów / Information for Authors Kronika	564
---	-----