

## SPIS TREŚCI – MAJ 2022 / TABLE OF CONTENTS – MAY 2022

### Geologia, geochemia i geofizyka / Geology, geochemistry and geophysics

Energia aktywacji utworów warstw menilitowych i jej implikacje dla procesu generowania węglowodorów w Karpatach Activation energy of rocks of Menilite Beds and its implications for the hydrocarbon generation in the Carpathians <i>Karol Spunda, Tomasz Słoczyński</i> .....	327
Zastosowanie badań izotopowych do określania pochodzenia wybranych biomarkerów Application of isotope analyses for determination of the origin of selected biomarkers <i>Wojciech Bieleń, Marek Janiga</i> .....	336
Metodyka identyfikacji obiektów perspektywicznych do potencjalnego składowania CO <sub>2</sub> na przykładzie utworów węglanowych jury górnej Methodology of prospective objects identification for potential CO <sub>2</sub> storage based on the example of Upper Jurassic carbonate formations <i>Robert Bartoń, Andrzej Urbaniec, Kinga Filipowska-Jeziorek</i> .....	343

### Wiertnictwo i eksploatacja / Drilling and exploitation

Badania nad doбором materiałów blokujących do tymczasowego uszczelnienia ściany otworu Research on the selection of bridging agents for the temporary sealing of the borehole wall <i>Bartłomiej Jasiński, Małgorzata Uliasz, Paweł Budak, Marcin Majkrzak, Łukasz Kłyż</i> .....	358
Polimery syntetyczne do regulowania filtracji płuczek wiertniczych w warunkach podwyższonej temperatury Synthetic polymers for controlling filtration of drilling fluids at high temperatures <i>Grzegorz Zima, Bartłomiej Jasiński, Małgorzata Uliasz, Sławomir Błaż</i> .....	375

### Gazownictwo, ochrona środowiska / Gas industry, environmental protection

Mieszalnia gazów jako niezbędny element aparatury badawczej w nowoczesnym laboratorium paliw gazowych Gas mixing plant as an indispensable element of equipment in a modern laboratory of gaseous fuels <i>Maciej Basiura, Mateusz Rataj</i> .....	386
--	-----

### Technologia nafty / Petroleum technology

Oznaczanie wilgoci w biomasie metodą miareczkowania kulometrycznego Karla Fischera Determination of moisture in biomass by coulometric Karl Fischer titration <i>Sylvia Jędrzychowska, Anna Kowalczyk</i> .....	393
---	-----

<b>Polskie Normy / Polish Standards</b> .....	401
---	-----