

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

Zastosowanie metody magnetycznego rezonansu jądrowego do jakościowej oceny zwilżalności skał Application of nuclear magnetic resonance method for qualitative assessment of rock wettability <i>Jolanta Klaja, Piotr Kulinowski</i> .....	291
Potencjał geotermalny utworów węglanowych górnej jury w rejonie Tarnowa Geothermal potential of the Upper Jurassic carbonate formations in the Tarnów area <i>Mariusz Miziołek, Andrzej Urbaniec, Kinga Filipowska-Jeziorek, Robert Bartoń, Bogdan Filar, Agnieszka Moska, Tadeusz Kwiłosz</i> .....	300

**Wiertnictwo i eksploatacja / Drilling and exploitation**

Badania interakcji zachodzących w układzie wodór–skała zbiornikowa–solanka w symulowanych warunkach złożowych Investigations of interactions occurring in the hydrogen–reservoir rock–formation water system in simulated reservoir conditions <i>Katarzyna Wojtowicz, Teresa Steliga, Piotr Jakubowicz</i> .....	316
Ocena korozji stali podczas geologicznej sekwestracji dwutlenku węgla Assessment of steel corrosion during geological carbon sequestration <i>Mateusz Masłowski</i> .....	326
Badania laboratoryjne nad zwiększeniem przewodności cieplnej płuczek wiertniczych przeznaczonych do wiercen geotermalnych Laboratory research on increasing the thermal conductivity of drilling muds for geothermal drilling <i>Sławomir Błaż, Grzegorz Zima, Bartłomiej Jasiński</i> .....	338

**Technologia nafty / Petroleum technology**

Oceny kompatybilności współczesnych elastomerów ze smarami plastycznymi Compatibility assessment of modern elastomers with grease <i>Dariusz Sacha, Agnieszka Skibińska</i> .....	349
---	-----

**Różne / Other**

Destruction of high pressure vessels in pipeline structures Uszkodzenia zbiorników wysokociśnieniowych w konstrukcjach rurociągów <i>Mahluqa S. Rahimova, Sakit H. Abbasov, Alihikmat A. Ahmadov</i> .....	360
--	-----

<b>Kronika / Chronicle</b> .....	365
----------------------------------	-----