

## SPIS TREŚCI – LIPIEC 2023 / TABLE OF CONTENTS – JULY 2023

### Wiertnictwo i eksploatacja / Drilling and exploitation

Zastosowanie <i>Lotus corniculatus</i> w badaniach biodegradacji TPH i WWA wspomaganą fitoremediacją The use of <i>Lotus corniculatus</i> in the study of biodegradation of TPH and PAHs assisted by phytoremediation <i>Katarzyna Wojtowicz, Teresa Steliga</i> .....	443
Viscoelastic effects under water-polymer flooding conditions of the fractured-porous reservoir Efekty lepkościowe w warunkach nawadniania kolektora szczelinowo-porowego cieczą wodno-polimerową <i>Volodymyr G. Pogrebnyak, Volodymyr Y. Shimanskii, Andriy V. Pogrebnyak, Iryna V. Perkun</i> .....	455
Development of effective sealing units for oil and gas equipment in the oil and gas production system Opracowanie skutecznych zespołów uszczelniających dla urządzeń naftowych w systemie wydobywczym ropy i gazu <i>Ilman I. Hasanov, Agali A. Guliyev</i> .....	464
Improving well casing technology by drilling with expandable casing string Usprawnienie technologii rurowania odwiertu poprzez wiercenie z rozszerzalną kolumną rur okładzinowych <i>Vugar N. Samedov, Vadim O. Bogopolsky, Magomed M. Shirinov</i> .....	473
Study of the effectiveness of the new inhibitor in different aggressive media Badanie skuteczności nowego inhibitora w różnych środowiskach o dużej aktywności chemicznej <i>Huseyn R. Gurbanov, Gulahmad M, Talybov, Mehpara B. Adygezalova, Yu X. Zhang</i> .....	478

### Technologia nafty / Petroleum technology

Piroliza metanu – wpływ wybranych parametrów na przebieg procesu Methane pyrolysis – influence of selected parameters on the course of the process <i>Michał Wojtasik, Zygmunt Burnus, Jarosław Markowski, Grażyna Żak, Jan Lubowicz</i> .....	484
Ocena kompatybilności współczesnych elastomerów z olejami bazowymi stosowanymi do produkcji smarów plastycznych Compatibility of modern elastomers with base oils used for the production of lubricants <i>Dariusz Sacha, Agnieszka Skibińska</i> .....	490

<b>Informacje dla Autorów / Information for Authors</b> .....	500
---	-----