

SPIS TREŚCI – MARZEC 2023 / TABLE OF CONTENTS – MARCH 2023

Geologia, geochemia i geofizyka / Geology, geochemistry and geophysics

Charakterystyka rozproszonej materii organicznej warstw inoceramowych jednostki dukielskiej
 Characteristics of dispersed organic matter in the Inoceramian Beds from the Dukla Unit
Konrad Ziemianin, Karol Spunda 147

Wiertnictwo i eksploatacja / Drilling and exploitation

Płuczka wiertnicza na osnowie polimerów syntetycznych z dodatkiem nanomateriałów
 dostosowana do warunków otworowych
 Drilling mud based on synthetic polymers with the addition of nanomaterials adapted to borehole
 conditions
Grzegorz Zima, Bartłomiej Jasiński, Małgorzata Uliasz, Sławomir Błaż 157

Wpływ cieczy przemywających na jakość zacementowania rur po użyciu płuczek wiertniczych
 o różnych mechanizmach inhibitowania hydratacji
 Influence of washer fluids on the quality of casing cementation after using drilling muds
 with various mechanisms of hydration inhibition
Bartłomiej Jasiński, Małgorzata Uliasz, Grzegorz Zima, Sławomir Błaż 171

Compression of liquids from the operating wells to the surface applying the sequential approximation
 Sprężanie cieczy z odwiertów eksploatacyjnych na powierzchnię z zastosowaniem metody
 sekwencyjnej aproksymacji
Nargiz R. Akhundova, Samad A. Rzazade, Ofeliya Aliyeva, Shirin O. Bahshaliyeva 184

Sposób oceny rozkładu temperatury w produkcyjnym otworze geotermalnym przy dopływie
 mieszaniny solanki i dwutlenku węgla w zakresie warunków nadkrytycznych
 Temperature distribution in the geothermal well when using the mixture of the brine
 and supercritical carbon dioxide as the working fluid
Tadeusz Szpunar, Marcin Majkrzak 190

Wpływ oddziaływania CO₂ na dynamiczne parametry geomechaniczne w systemie geotermalnym
 CO₂ influence on the rock dynamic elastic parameters in geothermal system
Rafał Moska 199

Technologia nafty / Petroleum technology

Znaczenie składu benzyny w tworzeniu osadów wtryskiwaczy silników z bezpośrednim wtryskiem
 paliwa
 Significance of petrol composition in the formation of fuel injector deposits in direct injection engines
Zbigniew Stępień 213

Informacje dla Autorów / Information for Authors 224