

SPIS TREŚCI – MARZEC 2024 / TABLE OF CONTENTS – MARCH 2024**Geologia, geochemia i geofizyka / Geology, geochemistry and geophysics**

Parametryzacja kluczowych własności przestrzeni porowej skał na podstawie badań tomograficznych
Parameterization of key rock pore space properties based on tomographic measurements

Katarzyna Drabik, Anna Przelaskowska, Urszula Zagórska 127

Parametry petrofizyczne węglanowych skał nadkładu podczas sekwestracji CO₂
w morskim złożu ropno-gazowym – studium przypadku

Petrophysical parameters of carbonate cap rock during CO₂ sequestration in an offshore oil
and gas reservoir – a case study

Rafał Moska 139

Wiertnictwo i eksploatacja / Drilling and exploitation

Matematyczny model procesu ejection system working process during the rotation of the jet pump
in the well

Model matematyczny procesu pracy układu wyrzutowego podczas obrotu pompy strumieniowej
w otworze

Denys Panevnyk 149

Określenie możliwości wykorzystania membran poliimidowych do wzbogacenia gazu ziemnego
w składniki węglowodorowe

Determining the possibility of using polyimide membranes to enrich natural gas with hydrocarbon
components

Andrzej Janocha, Piotr Jakubowicz, Teresa Steliga 159

Buffer fluid and method of its preparation for plugback cementing

Ciecz buforowa i metoda jej przygotowania w celu wykonania korków cementowych

Eldar M. Suleymanov, Vyacheslav A. Kuznetsov 167

Gazownictwo, ochrona środowiska / Gas industry, environmental protection

Mikroinstalacje wiatrowe źródłem energii odnawialnej dla indywidualnych gospodarstw domowych

Micro wind power plants as a source of renewable energy for individual households

Maria Ciechanowska 172

Technologia nafty / Petroleum technology

The effect of oil-water interfacial tension on the stability of oil emulsions

Wpływ napięcia międzyfazowego między ropą a wodą na stabilność emulsji ropnych

Guseyn R. Gurbanov, Aysel V. Gasimzade 179

Informacje dla Autorów / Information for Authors 188