

## SPIS TREŚCI

### **Dobór optymalnej rozdzielczości sekcji sejsmicznej w drodze analizy i modyfikacji charakterystyk spektralnych danych sejsmiki powierzchniowej i otworowej**

The choice of optimal resolution of seismic data for given geological objects through the application of borehole velocity measurement for spectral modification

*Halina Jędrzejowska-Tyczkowska* ..... 531

### **Pułapki złożowe zapadliska przedkarpackiego w czołowej strefie nasunięcia Karpat**

Reservoir traps of the Carpathian Foredeep in the frontal zone of the Carpathian overthrust

*Mariusz Miziołek, Bogdan Filar, Michał Cierznia* ..... 551

### **Charakterystyka parametrów sprężystych określonych na podstawie pomiarów geofizyki otworowej i modelowań teoretycznych w wybranych formacjach w otworach basenu bałtyckiego i wierconych na szelfie**

Characteristics of elastic parameters determined on the basis of well logging measurements and theoretical modeling, in selected formations in boreholes in the Baltic Basin and the Baltic offshore

*Maria Bala* ..... 558

### **Pomiar gamma-gamma oraz komputerowa tomografia rentgenowska na rdzeniach wiertniczych skał osadowych**

Gamma-gamma measurements and X-ray computed tomography applied to sedimentary rock cores

*Rafał Skupio, Marek Dohnalik* ..... 571

### **Celowość prowadzenia prac badawczych nad nowymi środkami obniżającymi filtrację zaczynów cementowych**

The purpose of conducting research for new fluid loss control agents for cement slurries

*Marcin Kremieniewski, Marcin Rzepka* ..... 583

### **Wpływ temperatury powietrza ciągu wstecznego na działanie urządzeń gazowych typu B**

Impact of reverse draft air temperature on the operation of type B gas appliances

*Mateusz Rataj* ..... 591

### **Doświadczenia i perspektywy procesu Power to Gas**

Experiences and perspectives of Power to Gas technology

*Julita Piskowska-Wasiak* ..... 597

### **Ocena procesu odparafinowania rozpuszczalnikowego plastyfikatora TDAE**

Evaluation of the dewaxing process of the solvent plasticizer TDAE

*Stefan Ptak* ..... 605

### **Wykorzystanie OZE w energetyce a zrównoważony rozwój**

Utilization of RES in energy and sustainable development

*Delfina Rogowska* ..... 616

Kronika / Chronicle ..... 624