

SPIS TREŚCI – PAŹDZIERNIK 2025 / TABLE OF CONTENTS – OCTOBER 2025**Geologia, geochemia i geofizyka / Geology, geochemistry and geophysics**

Możliwości wykorzystania mikroskopii optycznej w analizach próbek typu biochar na wybranych przykładach	
Application of optical microscopy in biochar characterization on selected examples	
<i>Konrad Ziemianin</i>	643

Znaczniki chemiczne stosowane w monitoringu podziemnych składowisk CO ₂ – przegląd i metody oznaczania	
Chemical tracers used in underground CO ₂ storage monitoring – review and detection methods	
<i>Małgorzata Wendorff-Belon, Marek Janiga, Wojciech Bieleń</i>	650

Wiertnictwo i eksploatacja / Drilling and exploitation

Badania możliwości zagospodarowania węgla po pirolizie surowców roślinnych	
Research on the possibilities of coal utilization after pyrolysis of plant raw materials	
<i>Grzegorz Zima, Piotr Jakubowicz, Bartłomiej Jasiński, Sławomir Błaż</i>	659

Wykorzystanie rentgenowskiej tomografii komputerowej w analizie zmian zachodzących w strukturze skał węglanowych po testach kwasowania	
Use of X-ray computed tomography in the analysis of changes occurring in the structure of carbonate rocks after acidizing tests	
<i>Katarzyna Drabik, Marek Czupski, Anna Przelaskowska</i>	672

Investigation of the effect of a new composition on the demulsification of Umbaki oil and mathematical modeling of the results	
Badanie wpływu nowej kompozycji na deemulgację ropy Umbaki oraz modelowanie matematyczne wyników	
<i>Guseyn R. Gurbanov, Aysel V. Gasimzade</i>	690

Analysis and evaluation of the effectiveness of geological and technical measures in oil field development: methods, approaches, and future prospects	
Analiza i ocena skuteczności środków geologicznych i technicznych w zagospodarowaniu złóż ropy naftowej: metody, podejścia i perspektywy rozwoju	
<i>Samira Abbasova, Jiaojiao Wang</i>	703

Technologia nafty / Petroleum technology

Perspektywy techniki chromatografii gazowej z detekcją światła ultrafioletowego w próżni GC-VUV w badaniach paliw następnych generacji	
Perspectives of the gas chromatography technique with ultraviolet light detection in vacuum GC-VUV in testing next-generation fuels	
<i>Zygmunt Burnus, Agnieszka Wieczorek</i>	712

Informacje dla Autorów / Information for Authors	722
---	-----