

## SPIS TREŚCI

Streszczenia artykułów / Summary of articles.....	326
<b>Mechaniczny model Ziemi jako nowy i konieczny warunek sukcesu w poszukiwaniach i eksploatacji niekonwencjonalnych złóż węglowodorów</b>	
Mechanical Earth Model – new and necessary condition for successful unconventional reservoir exploration and production	
<i>Halina Jędrzejowska-Tyczkowska, Małgorzata Słota-Valim.....</i>	329
<b>Analiza porównawcza wyników interpretacji parametrów zbiornikowych i uszczelniających bioherm przedgórza Karpat metodami ANN i fuzzy logic</b>	
Comparative analysis of the results and interpretation of reservoir and sealing parameters of the Carpathian foothill bioherm using the ANN and fuzzy logic	
<i>Małgorzata Włodarczyk, Barbara Darlak.....</i>	341
<b>Projects of Enhanced Gas and Oil Recovery Using CO<sub>2</sub> Sequestration Processes in Poland</b>	
Projekty wspomagania wydobycia ropy i gazu z wykorzystaniem procesów sekwestracji CO <sub>2</sub> w Polsce	
<i>Jan Lubaś, Wiesław Szott .....</i>	350
<b>Zagadnienia wymienności paliw gazowych, wymagania prawne odnośnie jakości gazów rozprowadzanych w Polsce oraz możliwe kierunki dywersyfikacji</b>	
Interchangeability issues of gaseous fuels, legal requirements regarding the quality of gas distributed in Poland and the possible directions of diversification	
<i>Robert Wojtowicz .....</i>	359
<b>Aspekty badania próbek LPG na podstawie uczestnictwa w krajowych badaniach okrężnych</b>	
Aspects of LPG analysis on the base of LPG national round robin tests	
<i>Zygmunt Burnus .....</i>	368
<b>Oddziaływanie paliwa na zmiany właściwości użytkowych oleju smarowego w silniku z ZI typu FlexFuel</b>	
The influence of fuel on the performance of lubricating oil in a flexfuel spark ignition engine	
<i>Wiesława Urzędowska, Zbigniew Stępień .....</i>	377
Kronika / Chronicle.....	388
Przegląd wiadomości / News review .....	390