

## SPIS TREŚCI

Streszczenia artykułów / Summary of articles.....	302
<b>Polish Shale Gas</b>	
Polski gaz łupkowy	
<i>Halina Jędrzejowska-Tyczkowska</i> .....	307
<b>Geological-geochemical assessment of occurrence and extraction of shale gas in Poland</b>	
Geologiczno-geochemiczna ocena występowania i eksploatacji gazu łupkowego w Polsce	
<i>Irena Matyasik</i> .....	310
<b>An application of microscopic analyses in shale gas rock description</b>	
Zastosowanie analizy mikroskopowej w opisie skał zawierających gaz łupkowy	
<i>Grzegorz Leśniak</i> .....	321
<b>Methodological aspects of porosity and pore space measurements in shale rocks</b>	
Metodyczne aspekty badania porowatości i parametrów przestrzeni porowej w skałach łupkowych	
<i>Barbara Darlak, Małgorzata Kowalska-Włodarczyk, Piotr Such</i> .....	326
<b>Use of X-ray computed microtomography for analysis of drill cores</b>	
Wykorzystanie rentgenowskiej mikrotomografii komputerowej do analizy rdzeni wiertniczych	
<i>Jadwiga Zalewska, Jan Kaczmarczyk, Grażyna Łykowska</i> .....	331
<b>Simple ways to evaluate the effectiveness of stimulation treatments in the layers of shales</b>	
Ocena efektywności zabiegów stymulacyjnych w warstwach łupków	
<i>Tadeusz Szpunar, Paweł Budak</i> .....	339
<b>Oczyszczanie i przetwarzanie gazu ze zgazowania biomasy w celu wytworzenia SNG (Substitute Natural Gas)</b>	
Cleaning and conditioning of gas from biomass gasification for production of SNG (Substitute Natural Gas)	
<i>Julita Piskowska-Wasiak</i> .....	347
<b>Zastosowanie komputerowej analizy obrazu do ilościowego opisu oddziaływań adhezyjnych smaru plastycznego z powierzchnią stali</b>	
Application of a computer image analysis for quantitative description of adhesive interactions between grease and steel surface	
<i>Jarosław Molenda, Tomasz Wójcicki, Ewa Pawelec</i> .....	361
Tests offered by the Reservoir Stimulation Department of Oil and Gas Institute for projects of hydraulic fracturing in shale gas deposits / Badania oferowane przez Zakład Stymulacji Wydobywania Węglowodórów Instytutu Nafty i Gazu dla potrzeb projektowania zabiegów szczelinowania hydraulicznego w złożach gazu łupkowego.....	367
Kronika / Chronicle.....	369
Przegląd wiadomości / News review.....	371
Certyfikaty / Attestation of products.....	380