

SPIS TREŚCI

| | |
|--|----|
| Recenzenci czasopisma NAFTA-GAZ / Reviewers of the Oil and Gas magazine..... | 2 |
| Geomechanical modeling as a basic step in secondary reservoir stimulation treatment design | |
| Modelowanie geomechaniczne jako element optymalizacji wtórnego szczelinowania | |
| Małgorzata Słota-Valim, Halina Jędrzejowska-Tyczkowska..... | 3 |
| Przetwarzanie i interpretacja pomiarów elektrycznego obrazowania ściany otworu w utworach klastyczno-węglanowych pod kątem wyznaczania struktur breakouts | |
| Electrical borehole wall imaging – data processing and breakouts focused interpretation in clastic-carbonate rock masses | |
| Tomasz Plewka, Jadwiga Jarzyna | 14 |
| Ocena migracji składników gazu ziemnego w złożu Borzęcin na podstawie wyników analiz izotopów trwałych wodoru i węgla | |
| Migration assessment of natural gas components in the Borzecin deposit based on results of hydrogen and carbon stable isotope analyzes | |
| Łukasz Pleśniak, Mariusz Orion-Jędrysek, Marta Jakubiak, Michał Bucha, Janusz Krajniak, Michał Matusewicz, Dominika Kufka, Irena Matyasiak, Marek Janiga, Sonia Lojen, Stojan Zigon..... | 27 |
| Nowe rodzaje inhibitorów i ich wpływ na właściwości hydratacyjne skał ilasto-łupkowych | |
| The new types of inhibitors and their impact on the hydration of shale rocks | |
| Grzegorz Zima, Małgorzata Uliasz, Sławomir Błaż, Bartłomiej Jasiński, Rafał Wiśniowski, Sławomir Wysocki | 36 |
| Wpływ paliw estrowych na procesy utleniania oleju silnikowego w czasie eksploatacji | |
| Influence of ester fuels on the oxidation processes of engine oil during the field tests | |
| Monika Ziółkowska | 43 |
| Badanie stabilności termooksydacyjnej smarów plastycznych. Część 2: Smary na oleju o charakterze naftenowym | |
| Determination of thermal-oxidation stability of lubricating greases. Part 2: Greases based on naftenic base oil | |
| Elżbieta Trzaska, Magdalena Żółty, Agnieszka Skibińska | 49 |
| Ocena wartości użytkowej oleju silnikowego z zastosowaniem chromatografii bibułowej | |
| Performance evaluation of engine oils with the use of paper chromatography | |
| Artur Wolak, Marek Krzyżaniak | 54 |
| Droga do uzyskania oznakowania ekologicznego UE – Ecolabel przez środki smarowe – trudności, odstępstwa i wyjątki | |
| The way of obtaining the EU Ecolabel for lubricants – difficulties, derogations and exceptions | |
| Magdalena Monika Jabłońska | 61 |
| Prace Naukowe INiG – PIB / Scientific of Works OGI – NRI..... | 68 |