

# SPIS TREŚCI

## CONTENTS

STRESZCZENIA ..... 463

SUMMARIES ..... 467

GABRIEL BĂBUȚ, ROLAND MORARU, LUCIAN-IONEL CIOCA

*Considerations Regarding Global Environmental Risk Taxonomy  
and Assessment*

Rozważania na temat taksonomii i oceny globalnego zagrożenia środowiska ..... 471

STANISŁAW BEDNARZ, MIROŚLAW RZYZCZNIK

Zagadnienia ilościowej oceny poziomu wiedzy fachowej  
w górnictwie nafty i gazu

*Quantitative Evaluation of Professional Knowledge Problems  
in Oil and Gas Industry* ..... 477

RYSZARD DROŹDŹAK, KAZIMIERZ TWARDOWSKI

Badania wodoprzepuszczalności gruntów spoistych  
na podstawie metody Kaczyńskiego

*Analysis of Water-permeability of Compact Ground Using Kaczyński Method* .... 487

STANISŁAW DUBIEL

Analiza zagrożenia dla środowiska gruntowo-wodnego  
na podstawie danych z erupcji wstępnej

*Analysis of Hazard of Ground and Water Environment  
on the Basis of Primary Blow-out Data* ..... 495

N.A. DUDLYA, A.V. POPOV, N.N. TELNIH, E.G. TSAPLIN

*Application of Injection Technologies in the Device of Ground Constructions  
in Different Geological Terms*

Zastosowanie technik iniekcyjnych w celu posadowienia konstrukcji  
w różnych warunkach geologicznych ..... 507

ZBIGNIEW FAŁARA, PIOTR MIRKIEWICZ

Badania laboratoryjne dyfuzji par węglowodorów  
w ośrodku gruntowym

*Laboratory Analyses of Diffusion of Hydrocarbon Vapour  
in Ground Medium* ..... 517

KRZYSZTOF KWAŚNIEWSKI, JAN SAS

Barierzy rozwoju rynku sprężonego gazu ziemnego  
do napędu pojazdów w Polsce

*Barriers of Market Development of the Compressed Natural Gas  
for Car Refueling in Poland* ..... 527

LEWKIEWICZ-MALYSA ALEKSANDRA, WINID BOGUMIŁA

Geologiczne aspekty chłoności otworów  
wykorzystywanych do podziemnego składowania odpadów

*Geological Aspects of Injection Wells  
Used for Underground Storage* ..... 539

MARIUSZ ŁACIAK

Wpływ zmian wysokości położenia  
na wyniki obliczeń hydraulicznych gazociągów

*Influence of Elevation Changes  
on Hydraulic Calculation of Gas Pipelines* ..... 547

TERESA STELIGA, PIOTR KAPUSTA, PIOTR JAKUBOWICZ

Ocena efektywności procesów bioremediacyjnych  
na podstawie testów toksykologicznych

*Estimation of Bioremediation Effectiveness  
on the Basis of Toxicological Tests* ..... 555

NICULINA VĂTAVU, SORIN VĂTAVU, MIHAELA PĂRĂIAN,  
ADRIAN JURCA, FLORIN PĂUN

*New Test Methods of Non-Metallic Pipeworks for Liquid Fuels*

Nowe metody testowania niemetalowych rur do przesyłu paliw płynnych ..... 567

SŁAWOMIR WYSOCKI

Modyfikacje bentonitu niespełniającego norm OCMA  
za pomocą polimeru PT-25 do płuczek typu HDD

*Non-OCMA Bentonite Modifications with Polymer PT-25 for HDD Mud* ..... 575

Informacje dla Autorów artykułów ..... 583

Style Sheet ..... 584