

SPIS TREŚCI

CONTENTS

STRESZCZENIA 649

SUMMARIES 653

B.K. ASSILBEKOV, T.T. BEKIBAEV, S.Z. KABDULOV, B.B. SAKHARIEV,
U.K. ZHAPBASBAYEV, B.K. KENZHALIEV

*Modeling of oil displacement by the injection of hot water
through high permeable well radial channels*

Modelowanie wypierania ropy przez iniekcję ciepłej wody
przez odśrodkowe kanały o wysokiej przepuszczalności 657

BOGUSŁAWA FABIA, DANUTA BIELEWICZ, AGNIESZKA STACHOWICZ

Badania skuteczności działania inhibitorów korozji
dla wytypowanych odmian stali w środowisku cieczy kwasującej

*The research on efficiency of corrosion inhibitors
for selected types of steel in the acid environment* 661

KRZYSZTOF GAŚCZCZ, MARIUSZ SUCHAR, SŁAWOMIR WYSOCKI

Polyglycol mud for drilling in clay and shales

Poliglikolowa płuczka wiertnicza
do przewiercania skał ilastych 671

JACEK HENDEL, ALBERT ZŁOTKOWSKI, STANISŁAW STRYCZEK

Model stanowiska laboratoryjnego przeznaczonego
do pomiarów przepuszczalności stwardniałego zaczynu uszczelniającego,
zbudowany w oparciu o dynamiczną prasę filtracyjną HTHP

*Laboratory's position
to measuring permeability of cement rock samples* 681

S. KABDULOV, K. JIYEMBAYEVA, B. KALIEV, A. MANKHANOVA

Production logging test in horizontal wells

Testy produktywności otworów horyzontalnych 691

DARIUSZ KNEZ, EDDIE MEGAO, JANUSZ KNEZ, TOMASZ ŚLIWA

Influence of drilling direction on wellbore stresses

Wpływ kierunku wiercenia na naprężenia

na ścianie otworu wiertniczego 697

DARIUSZ KNEZ, TOMASZ ŚLIWA

Technologiczne aspekty szczelinowania złóż gazu łupkowego

Technological aspects of shale gas deposits fracturing 705

MIROSŁAW RZYCZNIK

Zastosowanie prasy Marshalla CBR do badania wytrzymałości na zginanie

The application of the Marshall CBR press

in examining the resistance to curving 711

TADEUSZ SOLECKI

Zanieczyszczenie podłoża gruntowego i wody gruntowej

węglowodorami ropopochodnymi na terenie lokalizacji stacji paliw naftowych
w Książu Wielkim

Hydrocarbon pollution of soil and groundwater

in the fuel station located in Książ Wielki 719

MACIEJ STEC, GRZEGORZ BAZAN

Projektowanie gęstości solanek na bazie soli mrówczanowych

Designing of densities of formate brines 729

STANISŁAW STRYCZEK, MIROSŁAW SOWA, TOMASZ ŚLIWA,

ANDRZEJ GONET, ANETA SAPIŃSKA-ŚLIWA

Badania świeżych zaczynów cementowych z dodatkiem grafitu

Fresh cement slurries research with addition of graphite 749

TOMASZ ŚLIWA, MACIEJ MAZUR,

ANDRZEJ GONET, ANETA SAPIŃSKA-ŚLIWA

Wiercenia udarowo-obrotowe w geoenergetyce

Hammers-rotary drilling for geoenergetics 759

SŁAWOMIR WYSOCKI, BARTOSZ HYPŚIOR, TOMASZ WRÓBLEWSKI

*Laboratory tests newly drawn up non-clay, glycol-potassium drilling mud
with the new polymer PT-52 intended to drill clay rocks*

Badania laboratoryjne nowo opracowanej beziłowej
płuczki glikolowo-potasowej
z nowym polimerem PT-52 przeznaczonej
do przewiercenia skał ilastych 771

ALBERT ŻŁOTKOWSKI, JAN MACUDA, TOMASZ ŚLIWA

Środowiskowe aspekty wykonywania i eksploatacji
otworowych wymienników ciepła

*Environmental aspects of executing and exploitation
underground heat exchangers* 779

Informacje dla autorów artykułów 787

Style Sheet 788