

SPIS TREŚCI

CONTENTS

STRESZCZENIA	649
SUMMARIES	653
LESZEK PAJAŁ, ANDRZEJ GONET, TOMASZ ŚLIWA, DARIUSZ KNEZ	
Analiza możliwości wykorzystania magazynów ciekłego propanu, lokowanych w strefie kawern wysadów solnych, do produkcji energii	
<i>Analysis of energy production possibilities from liquid propane storage in salt domes cavities</i>	657
RYSZARD DROŻDZAK	
Analiza porównawcza wybranych laboratoryjnych metod oceny współczynnika filtracji gruntów spoiстых	
<i>Comparative analysis of selected laboratory methods of assessing filtration coefficients in cohesive ground</i>	669
KAZIMIERZ TWARDOWSKI, RYSZARD DROŻDZAK	
Badanie poprawności wybranych wzorów empirycznych do oceny współczynnika filtracji gruntów	
<i>Analysis of correctness of selected analytical formulae for ground filtration coefficient</i>	681
CZESŁAW RYBICKI, JACEK Blicharski	
Ocena pojemności magazynowej szcerpanych złóż gazu ziemnego w aspekcie sekwestracji dwutlenku węgla	
<i>Storage capacity of depleted gas reservoirs for carbon dioxide sequestration – material balance approach</i>	691
MARIUSZ ŁACIAK, STANISŁAW NAGY	
Problemy bezpieczeństwa technicznego i charakterystyka zagrożeń związanych z terminalem rozładunkowym LNG	
<i>Problems of technical safeties and characteristic of threat related with LNG terminal</i>	701
STANISŁAW STRYCZEK, RAFAŁ WIŚNIEWSKI, ANDRZEJ GONET, ALBERT ŻŁOTKOWSKI	
Wpływ rodzaju cementu na właściwości reologiczne zaczynów uszczelniających stosowanych w technologiach wiertniczych	
<i>Influence type of cement used in drilling technology on slurry rheological properties terminal</i>	721

MIROSLAW RZYCZNIK, ALEKSANDRA FELISIAK	
Technologia mikropali iniekcyjnych w zastosowaniu do wzmacniania fundamentów starej zabudowy Krakowa	
<i>The mikropales injection technology in use of strengthening Cracows old buildings foundations</i>	741
PAWEŁ POLLOK, SŁAWOMIR WYSOCKI	
Badania nad zastosowaniem octanu cynku w płuczkach do przewiercania skał ilastych zawierających w składzie nowe polimery PT-51 i PT-52	
<i>Application of zinc acetate in drilling mud for clays and shales with new polymers PT-51 and PT-52 polymers addition – lab research</i>	753
SŁAWOMIR WYSOCKI	
Flokulacja suspensji ilastych i zasolonych płuczek wiertniczych z zastosowaniem nowo opracowanych flokulantów kationowych (PT-floc-201107)	
<i>Floculation of bentonite suspensions and salted drilling mud with new cationic flocculants (PT-floc-201107)</i>	759
KATARZYNA CZWARNOWSKA, SŁAWOMIR WYSOCKI	
Beziłowa płuczka poliamfolytyczno-skrobiowa z polimerem PT-61 do przewiercania skał ilastych	
<i>Non-bentonite poliampholytic-starch mud with PT-61 polymer for drilling in clays and shales</i>	765
ANDRZEJ GONET, TOMASZ ŚLIWA, ZBIGNIEW JEZUIT, ANETA SAPIŃSKA-ŚLIWA, DARIUSZ KNEZ	
Koncepcja wykorzystania odwiertów naftowych w Karpatach	
<i>Conception of oil wells utilization in Carpathians</i>	773
PAWEŁ WOJNAROWSKI	
Zastosowanie analizy przedziałowej do szacowania zasobów węglowodorów przy słabym rozpoznaniu własności złoża	
<i>Hydrocarbons reserves estimation for fields in early stage of development with application of interval analysis</i>	781
Informacje dla autorów	789
Style Sheet	790