

## MIESIĘCZNIK POŚWIĘCONY NAUCE I TECHNICIE W PRZEMYSŁE NAFTOWYM I GAZOWNICZYM

## SPIS TREŚCI

<i>Lidia Dudek</i> : Zastosowanie szybkich technik do bilansowania przekrojów geologicznych.....	523
<i>Grzegorz Leśniak</i> : Analiza izotopów $d^{13}C_{PDB}$ oraz $d^{18}O_{PDB}$ w cementach piaskowców karpaccich.....	530
<i>Mateusz Masłowski</i> : Nowa metoda usuwania osadu filtracyjnego w otworach kierunkowych.....	536
<i>Julita Piskowska-Wasiak</i> : Zagospodarowanie siarki z procesu odsiarczania gazu ziemnego metodą IGNiG-Chelate.....	544
<i>Anna Duda, Tomasz Łaczek</i> : Stabilność paliw pozostałościowych i metody jej badania. Część II.....	556
<i>Elżbieta Skrzyńska, Jan Ogonowski</i> : Nowe drogi zagospodarowania ditlenku węgla. Część I – synteza niskocząsteczkowych alkoholi z mieszaniny wodoru i tlenków węgla.....	561
<i>Zygmunt Burnus</i> : Porównanie zastosowania metod chromatografii gazowej: ze sprzężeniem Deansa oraz O-FID, w oznaczaniu tlenowych związków organicznych w benzynach silnikowych pochodzących z fałszerstw.....	571
Kronika.....	577
Przegląd.....	586
Certyfikaty.....	594

## CONTENTS

<i>Lidia Dudek</i> : Application of quick-look techniques in geological cross sections balancing.....	523
<i>Grzegorz Leśniak</i> : Isotope analysis of $d^{13}C_{PDB}$ , $d^{18}O_{PDB}$ in cements of the Carpathian sandstones.....	530
<i>Mateusz Masłowski</i> : New method to remove filter cake especially in lateral wells.....	536
<i>Julita Piskowska-Wasiak</i> : The disposal of sulfur product from natural gas desulfurization by IGNiG-Chelate method.....	544
<i>Anna Duda, Tomasz Łaczek</i> : Stability and testing methods of residual fuels. Part II.....	556
<i>Elżbieta Skrzyńska, Jan Ogonowski</i> : New ways of carbon dioxide utilization. Part I – catalytic synthesis of lower alcohols from mixture of hydrogen and carbon oxides.....	561
<i>Zygmunt Burnus</i> : The comparison of two different methods using gas chromatography: with Deans switching valve and O-FID, oxygen selective detection in the analysis of oxygenates in falsified gasoline.....	571
Current news.....	577
Review.....	586
Attestation of products.....	594