

## SPIS TREŚCI

Jan GOLONKA, Anna WAŚKOWSKA-OLIWA Stratygrafia polskich Karpat fliszowych pomiędzy Bielskiem-Białą a Nowym Targiem <i>Stratigraphy of the Polish Flysch Carpathians between Bielsko-Biala and Nowy Targ</i> ....	5
Jan GOLONKA Tektonika polskich Karpat fliszowych pomiędzy Bielskiem-Białą a Nowym Targiem <i>Tectonics of the Polish Flysch Carpathians between Bielsko-Biala and Nowy Targ</i> .....	29
Jadwiga JARZYNA Analiza gęstości i porowatości z badań laboratoryjnych oraz wyników pomiarów otworowych i obliczeń w programie <i>Estymacja</i> w wybranych otworach w Karpatach Zachodnich <i>Analysis of density and porosity measurements on cores and results of density log and Estymacja calculations in the selected wells in the West Carpathians</i> .....	39
Maria BAŁA & Katarzyna WITEK Model prędkościowy fal P i S oraz gęstości objętościowych dla wybranych otworów w rejonie Karpat Zachodnich <i>Velocity model of P-waves and S-waves and bulk density for selected wells from the Western Carpathians</i> .....	59
Jadwiga JARZYNA, Anna OPYRCHAŁ & Dariusz MOZGOWJ Sztuczne sieci neuronowe dla uzupełnienia danych w geofizyce otworowej – wybrane przykłady <i>Artificial Neural Networks for completing data in well logging – selected examples</i> .....	81
Teresa GRABOWSKA, Grzegorz BOJDYS, Marek LEMBERGER & Zdzisława MEDOŃ Geofizyczno-geologiczna interpretacja anomalii grawimetrycznych i magnetycznych w polskich Karpatach Zachodnich <i>Geophysical-and-geological interpretation of gravity and magnetic anomalies in Polish Western Carpathians</i> .....	103
Wojciech KLITYŃSKI & Michał STEFANIUK Próba przestrzennej analizy rozkładu oporności na podstawie interpretacji sondowań magnetotellurycznych w rejonie Lachowice – Zawoja w polskich Karpatach Zachodnich <i>An attempt of spacial analysis of resistivity distribution based on interpretation of magnetotelluric soundings in the Lachowice – Zawoja area, Polish Western Carpathians</i> .....	127

Michał STEFANIUK, Wojciech KLITYŃSKI, Jadwiga JARZYNA & Jan GOLONKA	
Struktura nasunięcia karpackiego i jego podłoża w polskich Karpatach Zachodnich w świetle reinterpretacji wybranych regionalnych profili magnetotellurycznych <i>The structure of the Carpathian overthrust and its basement in the Polish Western Carpathians in the light of reinterpretation of selected regional magnetotelluric profiles</i> .....	143
Kaja PIETSCH & Agnieszka URBAN	
Przetwarzanie danych sejsmicznych z zachodniej części Karpat fliszowych pod kątem eliminacji zakłóceń koherentnych z wykorzystaniem procedury FXCNS (system Omega) <i>Processing of seismic data from the western part of the Flysch Carpathians in order to suppress coherent noise using the FXCNS procedure (Omega system)</i> .....	167
Kaja PIETSCH, Marcin KOBYLARSKI & Agnieszka URBAN	
Modelowania sejsmiczne – narzędzie wspomagające strukturalną interpretację danych sejsmicznych z rejonu Karpat zewnętrznych pomiędzy Babią Górą a Wadowicami <i>Seismic modelling – a support tool for structural interpretation of seismic data from the area of the Outer Carpathians between Babia Góra and Wadowice</i> .....	183
Kaja PIETSCH, Jan GOLONKA & Paweł MARZEC	
Stosunek podłoża do fliszu Karpat zewnętrznych pomiędzy Wadowicami a Babią Górą w świetle refleksyjnych badań sejsmicznych <i>Relationship of the basement to the flysch of the Outer Carpathians between Wadowice and Babia Góra in the light of reflection seismic survey</i> .....	197
Jadwiga JARZYNA, Edyta PUSKARCZYK, Aleksander WÓJCIK & Roman SEMYRKA	
Pomiary MRJ oraz badania porozymetryczne na wybranych próbkach skał z Karpat Zachodnich <i>NMR and mercury porosimeter measurements for the selected rock samples of the West Carpathians</i> .....	211
Marta WRÓBLEWSKA	
Charakterystyka termiczna głębokiej litosfery w rejonie Karpat polskich <i>The thermal regime in deep lithosphere in the region of Polish Carpathians</i> .....	237
Wskazówki dla Autorów .....	247