

SPIS TREŚCI

	Str.
1. Jerzy Nawrocki, Stanisław Błaszczczyński, Aleksander Olas: Metody przygotowania koncentratów, węglowych dla celów specjalnych ...	5
2. Maciej Zarzycki: Wyniki prac naukowo-badawczych i konstrukcyjnych nad pompami do odwadniania pokładów głęboko zalegających .	23
3. Marian Kozdrój, Małgorzata Kozdrój-Weigel: Propozycje sklasyfikowania pokładów kopalń oraz obszarów powierzchni na terenach górniczych pod względem zagrożenia tąpnięciami i wstrząsami .....	37
4. Małgorzata Kozdrój-Weigel: Zjawiska elektrokinetyczne towarzyszące zmianom stanu naprężenia w pokładzie węgla .....	51
5. Alojzy Ryncarz: Badania nad zdolnością przemiałową krajowej rudy magnetytowo-ilmenitowej .....	57
6. Marek Kwaśniewski, Jacek Pacha, Stanisław Oleksy: Mechaniczne własności górnorudzkich skał karbońskich z kopalni XXX-lecia PRL	65
7. Krystian Kalinowski, Edward Jachnik: Analiza statystyczna pomiarów zawartości frakcji w nadawie o uziarnieniu 1-20 mm przeprowadzonych w KWK "Knurów" .....	93
8. Piotr Gawor, Władysław Zapala: Pomiar prądów błądzących w kopalniach w świetle teorii rachunku prawdopodobieństwa .....	101
9. Anna Walaszek-Babiszewska: Badania funkcji gęstości prawdopodobieństwa dwuwymiarowej zmiennej losowej $(\Gamma, \lambda)$ charakteryzującej własności nadawy .....	109
10. Michał Chmurko, Henryk Kleśbik, Aleksander Myrcha: Geotermomechaniczny stan potencjalnych naprężeń i odkształceń w nienaruszonym górotworze kopalni "Kaczyce" .....	117
11. Michał Chmurko, Walter Menzel, Aleksander Myrcha: Uwagi dotyczące wyteżenia geotermicznego i jego zasięgu w górotworze nienaruszonym kopalni "Kaczyce" .....	127
12. Józef Mazur, Kazimierz Rułka: Badania elementów obudowy wstępnej dla tuneli hydroenergetycznych elektrowni wodnej Czorsztyn-Niedzica .....	139
13. Kazimierz Rułka, Mariusz Łojas: Obudowy podporowe i podporowe-przykotwione dla wyrobisk z płaskim stropem .....	155
14. Marian Dolipski: Dynamika stanu ustalonego przENOŚNIKA zgrzebłowego .....	171