

SPIS TREŚCI

	str.
1. Janusz STRZEMIŃSKI — Propozycja ujednoczenia klasyfikacji ścianowych obudów zmechanizowanych	3
2. Jerzy ANTONIAK — Perspektywy zastosowania w górnictwie węglowym transportu rurowego pneumatycznego	11
3. Jan RYNIK — Mechanizm posuwu kombajnów węglowych z bezpiecznym prowadzeniem łańcucha pociągowego	23
4. Jan RYNIK, Piotr SOBOTA — Wpływ rozdziału obciążenia silników na wielkość napięć w łańcuchu strugowym	33
5. Walery SZUŚCIK — System wytrzymałościowego projektowania ścianowych obudów zmechanizowanych	43
6. Jacek CZAPLICKI — Analiza niezdatności obiektu w procesie odnowy o skończonym czasie odnowy	49
7. Henryk KOSTRZEWA, Sławomir BRODZIŃSKI — Parametry hamowania przenośników taśmowych stosowanych w górnictwie	51
8. Henryk KOSTRZEWA, Sławomir BRODZIŃSKI — Badania eksperymentalne zwisu taśmy przenośnikowej o ułożeniu nieckowym	71
9. Jacek SPAŁEK, Jan SIÓDMOK — Problemy określania stanu technicznego górniczych przekładni zębatych	83
10. Alfred CARBOGNO, Stefan KONIECZNY — Analiza zagadnienia wypuszczania skrętu sprężystego z liny wyciągowej i badanie urządzenia typu UHS-IIa	89
11. Alfred CARBOGNO, Stefan KONIECZNY — Badanie liny wyrównawczej okrągłej trzywarstwowej	103
12. Marian DOLIPSKI — Zazębienie wielorakie napędowego koła gniazdowego z łańcuchem ogniwowym	117
13. Marian DOLIPSKI — Siły dynamiczne w łańcuchu zgrzebłowym wywołane wymuszeniem kinematycznym napędowym koła gniazdowego	125
14. Tadeusz GIZA, Marek JASZCZUK, Piotr SOBOTA — Metodyka określania maksymalnych nacisków kombajnu chodnikowego na spąg	135
15. Tadeusz GIZA, Marek JASZCZUK, Piotr SOBOTA — Metodyka określania stateczności kombajnów chodnikowych	145
16. Bronisław RADZIK — Określenie stałych materiałowych charakteryzujących się trzema (niezależnymi) stałymi materiałami w oparciu o tensometryczne badania próbek prostopadłościennych, ściskanych jednokierunkowo	152
IX SESJA NAUKOWA Wydziału Górniczego. S e k c j a II Elektryfikacja i Automatyzacja Górnictwa	
17. Winicjusz BORON, Florian KRASUCKI, Jerzy RABSZTYN, Antoni WNUK — Regeneracja przewodów oponowych górniczych (komunikat)	165
18. Waldemar KEMPSKI, Bolesław STOKOWY — Uniwersalny laboratoryjny przemiennik częstotliwości	173
19. Waldemar KEMPSKI, Brunon MAREK, Roman PILORZ, Bolesław STOKOWY — Problemy zabezpieczeń upływowych w sieciach kopalnianych zasilanych z przemienników częstotliwości z falownikami napięciowymi	179
20. Piotr GRUSZCZYŃSKI, Jan KULESZA — Wybór miejsca ustawienia stacji transformatorowej do zasilania maszyn przodkowych	189
21. Jan KULESZA, Józef GRUCHAŁA, Jan MACIEJCZYK — Badanie mocy zapotrzebowanej przez silniki elektryczne kombajnu ścianowego KWB-6	195
22. Henryk SZEPE, Jerzy NEUWERT, Piotr GAWOR — Miernik impulsowych prądów błędzących dla potrzeb oceny bezpiecznego prowadzenia robót strzelniczych w kopalniach	205