

S p i s t r e ś c i

Jan Kuhl — Ławicowy syderyt ilasty z warstw orzeskich w Górnośląskim Zagłębiu Węglowym	3
Roman Dykacz, Eugeniusz Markiewicz — Kształtowanie się podstawowych wskaźników techniczno-ekonomicznych w oddziałach o dużej i małej pracochłonności	29
Erazm Fryczkowski — Rozwój systemów wybierania grubych i stromych pokładów węgla	53
Miroslaw Chudek, Kazimierz Podgórski — Wytrobiska pionowe o średnicach większych od znormalizowanych średnic szybów	81
Maciej Zarzycki — Badanie zasilaczy tłokowych i obrotowych do hydraulicznego transportu węgla	105
Bogusław Nosowicz — Interferometr Jamina w adaptacji do pomiaru zawartości metanu w powietrzu kopalnianym	121