

ROMAN MAGDA*, STANISŁAW GŁODZIK**, TADEUSZ WOŹNY**, JAN JASIEWICZ**

Zasady tworzenia baz danych geologiczno-górnicznych dla przodków korytarzowych wykonywanych w kopalniach węgla kamiennego

Słowa kluczowe

Górnictwo węgla kamiennego, bazy danych geologiczno-górnicznych, przodki korytarzowe

Streszczenie

Artykuł jest kolejnym z cyklu, w którym proponuje się pewien sposób tworzenia bazy danych dla przodków górniczych kopalń węgla kamiennego na podstawie doświadczeń, danych i informacji zebranych w trakcie prowadzenia robót. Bazy te mogą być wykorzystane do określania rozkładów prawdopodobieństwa wielkości o charakterze losowym oraz do symulacji stochastycznej przyszłych robót górniczych. Pokazane w niniejszym artykule przykłady dotyczą trzech rodzajów przodków korytarzowych prowadzonych w różnych warunkach geologiczno-górnicznych.