

СИСТЕМЫ РАЗРАБОТКИ УГОЛЬНЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ С КАМЕРАМИ-УБЕЖИЩАМИ РАБОТНИКОВ НА СЛУЧАЙ ПОДЗЕМНОГО ПОЖАРА

Розглянуто системи розробки вугільних пластів довгими виїмковими стовпами (полями) і їх надійність роботи в аварійному режимі при підземній пожежі шляхом вводу додаткового елемента в вигляді стаціонарної камери-сховища працівників на виїмкових ділянках.

Рассмотрены систем разработки угольных пластов длинными выемочными столбами (полями) и их надежность работы в аварийном режиме при подземном пожаре посредством ввода дополнительного элемента в систему в виде стационарных камеры-убежища работающих на выемочных участках

Continuous longwall mining of coal seams and their reliability in extreme conditions at underground fire by the means of input of additional element into system in the form of stationary rooms–refuges working at stopping sites are considered.