

**ЗАЩИТА АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА ОТ ПЫЛЕГАЗОВЫХ ВЫБРОСОВ  
ЖЕЛЕЗОРУДНЫХ ШАХТ ПОСЛЕ МАССОВЫХ ВЗРЫВОВ**

Розглянуто спосіб очистки пилогазових викидів рудних шахт після підземних масових вибухів, наведена схема установки для пилогазоподавлення та обґрунтована методика розрахунку її параметрів.

Рассмотрен способ очистки пылегазовых выбросов рудных шахт после подземных массовых взрывов, представлена схема установки для подавления пыли и газов и обоснована методика расчета её параметров.

The method of cleaning dust and gas outburst more mines after mass explosions is considered. The diagram of installation for dust and gas cleaning is given. The methodic of calculating its parameters is substantiated.

**Список литературы**

1. Борьба с пылью и вредными газами в железорудных шахтах. Под Общей редакцией д-ра техн. наук А.П.Янова. – М.: Недра, 1984. – 228 с.
2. Адлер Ю.П., Маркова Е. В., Грановский Ю. В. Планирование экспериментов при поиске оптимальных условий. – М.: Недра, 1982. – 279 с.