

**ФОРМИРОВАНИЕ НАГРУЗОК
В ЗОНЕ СОПРЯЖЕНИЯ ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫХ
ГОРНЫХ ВЫРАБОТОК В ВЫЕМОЧНОМ ПОЛЕ ПРИ
ПРИБЛИЖЕНИИ ОЧИСТНЫХ РАБОТ**

Наведені результати математичного моделювання формування навантажень на сполученні підготовчих виробок та хідника, що перетинає довгий виїмковий стовп, при підході до них лавою, обладнаною високопродуктивним механізованим очисним комплексом.

Приведены результаты математического моделирования формирования нагрузок на сопряжении подготовительных выработок с ходком, секущего длинный выемочный столб, при подходе к ним лавою, оснащенную механизированным очистным комплексом.

Results of mathematical modeling of formation of loadings on interface of preparatory developments with marketable, crossing long extraction panel are resulted, using longwall mining, equipped with the mechanized longwall complex.