

ИССЛЕДОВАНИЕ ОСОБЕННОСТЕЙ ФОРМИРОВАНИЯ ЗОНЫ ШАРНИРНО-БЛОКОВОГО СДВИЖЕНИЯ НАДУГОЛЬНОЙ ТОЛЩИ В ОКРЕСТНОСТИ ОЧИСТНОГО ЗАБОЯ

Наведено дані шарнірно-блокового зрушення породних шарів надвугільної товщі навколо очисного вибою і виявлені тенденції зміни їх геометричних параметрів залежно від глибини розробки й модулів деформації породних шарів.

Приведены данные шарнирно-блокового сдвижения породных слоев надугольной толщи в окрестности очистного забоя и выявлены тенденции изменения их геометрических параметров в зависимости от глубины разработки и модулей деформации породных слоев.

Data of articulated-block movement of over-coal massif rock layers in working face place are given. Tendencies of changing its geometric parameters, depending on mining depth and rock layer deformation moduluses are brought.