

Способ крепления горных выработок, пройденных в породах, предрасположенных к вспучиванию, включает установку основной крепи технологически заданного профиля, затягивание кровли и анкерное крепление вспучивающихся пород грунта выработки с ориентацией оси анкеров в направлении прогнозируемого смещения вспучивающихся пород. Анкеры устанавливают на участке поверхности грунта выработки, ограниченном параллельными вертикальными плоскостями, которые пересекают поверхность грунта от продольной оси выработки на расстоянии, равном  $0,23-0,35$  ширины выработки.