

Спосіб закладки камери включає проходку закладної виробки, ізоляцію камери від виробок, які мають вихід в камеру, укладання в камеру породи і закладної суміші. Для зниження трудомісткості робіт на бокову стінку камери із верхньої виробки блока, розташованої над виробками, які перекривають, укладають подрібнену породу, в якій вміст піщаної фракції складає більше 5 %. Одночасно із закладної виробки подають закладну суміш, причому вершина утворюваного на боковій стінці породного конуса випереджає рівень закладної суміші на величину H , яку вираховують по формулі. Так на боковій стінці камери утворюють породну подушку у вигляді півциліндра, якою забезпечують ізоляцію камери від виробок, які мають вихід в засипану породу бокову стінку камери. При цьому радіус R породної подушки, який визначається основою конуса, встановлюють рівним величині, що забезпечує стійкість подрібненої породи подушки до витиснення в перекриту виробку натиском закладної суміші. Для камер блоків першої черги радіус породної подушки установлюють також меншим від відстані між віссю верхньої виробки блока і ближчою суміжною боковою стінкою камери.