**ВОПРОСЫ ДЛЯ КОНТРОЛЬНЫХ РАБОТ**

**№1**

1.Способы проходки горизонтальных и вертикальных выработок.

2. Технология крепления горных выработок

 3.Способы и средства взрывания забоев выработок.

№2

1.Виды крепи горных выработок, преимущества и недостатки.

2.Механизация возведения различных видов крепи.

3.Операции проходческого цикла при проходке вертикального ствола.

№3

1.Перечень и назначение оборудования по каждой операции цикла проходки ствола.

2.Параметры системы разработки с обрушением руды на компенсационные камеры.

3.Подсечка блока воронками.

 №4

1.Технология дробления негабарита.

2.Порядок доставки ВМ при массовом взрыве.

3.Блуждающие токи. Меры борьбы.

 **№5**

1.Проверка реверсивных устройств главных вентиляторных установок.

2.Проведение реверсирования главных вентиляторных установок.

2.Система оповещения об аварии.

 №6

1.Главные вентиляторные установки. Вентиляционные планы.

2.Отбор проб на запылённость и содержание вредных газов

3.Порядок восстановления режима проветривания и допуска людей в шахту.

 №7

1.Проверка реверсивных устройств.

2.Организация ремонта главных вентиляторных установок

3.Изменение горногеологических условий с глубиной отработки.                Переход на вскрытие спиральным стволом

 №8

1.Самоходная техника на проходке горных выработок, очистной добыче и вспомогательных процессах.

2. Пожарные склады. Система автоматического тушения пожара. Сигнализация. 3.Размещение первичных средств пожаротушения.

 №9

1. Порядок восстановления режима проветривания и допуска людей в шахту.

2. Организация ремонта главных вентиляторных установок

3. Проверка реверсивных устройств.

№10

1. Перечень и назначение оборудования по каждой операции цикла проходки ствола.

2. Параметры системы разработки с обрушением руды на компенсационные камеры.

3. Виды крепи горных выработок, преимущества и недостатк