

КОНТРОЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ

ОСНОВЫ ТЕХНОЛОГИИ РАЗРАБОТКИ И ПЕРЕРАБОТКИ МИНЕРАЛЬНОГО СЫРЬЯ

1 п/гр.

1. Горное и горно-обогатительное предприятие.
Шахта, рудопроявление, ГОК, прииск, карьер. Основные различия
2. Разработка месторождений открытым способом.
Основные параметры карьера
Рекультивация нарушенных открытыми горными работами земель.

ОСНОВЫ ТЕХНОЛОГИИ РАЗРАБОТКИ И ПЕРЕРАБОТКИ МИНЕРАЛЬНОГО СЫРЬЯ

2 п/гр

1. Горно-геологическая и экономическая характеристика рудных месторождений. Требования к эффективности разработки месторождений.

2. Подземная и открытая разработка россыпных месторождений.

Особенности вскрытия россыпи для подземной разработки

ОСНОВЫ ТЕХНОЛОГИИ РАЗРАБОТКИ И ПЕРЕРАБОТКИ МИНЕРАЛЬНОГО СЫРЬЯ

3 п/гр

1. Подземная разработка рудных месторождений.
Сдвигение пород вследствие отработки месторождений,
охрана сооружений.
2. Обогащение полезных ископаемых.
Общие сведения, классификация процессов обогащения.
Подготовительные, основные, вспомогательные
обоганительные фабрики.

ОСНОВЫ ТЕХНОЛОГИИ РАЗРАБОТКИ И ПЕРЕРАБОТКИ МИНЕРАЛЬНОГО СЫРЬЯ

4 п/гр

1. Системы отработки рудных месторождений. Управление горным давлением.
2. Технологические схемы.
Дробление, грохочение, измельчение и классификации, сортировка,

ОСНОВЫ ТЕХНОЛОГИИ РАЗРАБОТКИ И ПЕРЕРАБОТКИ МИНЕРАЛЬНОГО СЫРЬЯ

5 п/гр

1. Разработка угольных месторождений подземным способом.

Способы вскрытия. Классификация систем разработки угольных месторождений.

2. Технологическая оценка минерального сырья.

Технологические свойства – контрастность, гравитационный анализ, магнитный анализ, флотуемость, активное удельная поверхность

Требования к реферату

1. Оформление по ГОСТу для студенческих работ.
2. В реферате должны быть отражены: введение, основная часть и заключение
3. Оглавление и номера страниц.
4. Список литературы с указанием страницы ссылки или сайта.
5. Объём не более 10 страниц, шрифт 12, рисунки, схемы, таблицы с подписями, текст должен быть отформатирован полями.