**Уважаемые студенты выполните одну контрольную работу. Необходимо оформить согласно**

 **ТРЕБОВАНИЯМ ПО ОФОРМЛЕНИЮ ПИСЬМЕННЫХ РАБОТ (РЕФЕРАТ, КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА, КУРСОВАЯ РАБОТА, ВЫПУСКНАЯ КВАЛИФИКАЦИОННАЯ РАБОТА)**

**Которые размещены на нашем сайте. УДАЧИ!!!**

Письменные контрольные работы (ПКР) по усвоению МДК 1.01 «Основы горного

дела»

1 вариант.

1 Основные элементы горной выработки.

2 Область применения вскрытия месторождения штольнями.

3 Нарисуйте эскиз ортовой подготовки этажного горизонта.

4 Что принято за основу Именитовым при классификации систем разработки.

5 Опорное давление вокруг выработки.

2 вариант.

1 Отличие квершлага от орта.

2 Что такое вскрытые запасы.

3 Отличие траншейной подсечки от подсечки воронками.

4 Классификация систем разработки по Именитову.

5 Предпосылки для появления горных ударов.

3 вариант.

1 Категории запасов по степени разведанности.

2 Что такое подготовленные запасы.

3 Нарисуйте схему скважин, образующих разворот.

4 Характеристика систем этажного принудительного обрушения на компенсационные

камеры.

5 Гипотеза консольной плиты при разработке пластовых месторождений.

4 вариант.

1 Перечислите характеристики горных работ, определяющие степень ее дробления

взрывом.

2 Что такое готовые к выемке запасы.

3 Схема погоризонтной подготовке угольных пластов к очистной выемке.

4 Потери и разубоживание при системах подэтажного обрушения.

5 Организационные меры предупреждения горных ударов.

5 вариант.

1 Что такое показатель дробимости горных пород.

2 Главные и вспомогательные вскрывающие выработки.

3 Схема штрековой полготовки этажного горизонта.

4 Область применения систем с закладк5ой выработанного пространства.

5 Понятие «кондиционный» кусок в процессе добычи.

6 вариант

1 Примеры капитальных выработок при разработке рудных месторождений.

2 Недостатки и преимущества скипового подъема.

3 Отличия в подготовке рудных и угольных шахтных полей.

4 Нарисуйте эскиз шведского варианта системы подэтажного обрушения с торцевым

выпуском.

5 Область применения подземного выщелачивания.

7 вариант

1 Что такое нарезные выработки.

2 Преимущества и недостатки конвейерного подъема.

3 Нарисуйте схему панельной подготовки шахтного поля.

4 Условия применения систем с закладкой.

5 Меры по охране воздушного бассейна от горных работ.

8 вариант.

1 Как определяется крепость пород по Протодьяконову.

2 Достоинства концентрационных горизонтов при вскрытии рудных месторождений.

3 Область применения этажной подготовке шахтных полей.

4 Примеры систем разработки с минимальными потерями и разубоживанием.

5 Меры по охране водного бассейна от горных работ.

9 вариант.

1 Чем отличается дучка от рудоспуска.

2 Что такое подготовленные запасы.

3 Область применения панельной подготовки.

4 Классификация систем разработки по Именитову.

5 Меры по охране природного ландшафта от горных работ.

10 вариант.

1 Что такое показатель дробимости.

2 Что такое вскрытые запасы.

3 Суть штрековой подготовки этажного горизонта.

4 Технология отбойки руды в системах с закладкой.

5 Понятие «кондиционный» кусок в процессе добычи руды.