

АННОТАЦИЯ
РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ
СЗ.Б.С.1 Системы обеспечения безопасности горного производства
Для направления подготовки: 130400 Горное дело
Профиль подготовки: Технологическая безопасность и горноспасательное дело

Квалификация (степень) выпускника: инженер

Форма обучения: очная, заочная

Данная дисциплина для направления подготовки 130400 Горное дело для квалификационной степени выпускника «Инженер» очной и заочной формы обучения.

В рабочей программе представлены цели и задачи дисциплины «Безопасность ведения горных работ и горноспасательное дело».

Цель дисциплины: получение обучающимися знания об основных опасностях на горных предприятиях и мерах по предупреждению их реализации.

Задачи освоения дисциплины:

1. Получить общекультурные компетенции ОК-1,6,7,9,12,13,20.

Получить профессиональные компетенции ПК-3, ПК-4, ПК-6, ПК-10, ПК-11, ПК-12, ПК-17, ПК-18, ПК-20, ПК-22, ПК-26, ПК-27 и профессионально-специальные компетенции: ПСК-12-1, ПСК-12-2, ПСК-12-3, ПСК-12-4, ПСК-12-5, ПСК-12-6.

Место дисциплины в структуре ООП:

Дисциплина «Системы обеспечения безопасности горного производства» относится к профессиональному циклу (базовая обще-профессиональная часть) учебного плана. Она дает студентам систему знаний об опасностях на горных предприятиях, охватывающие научные основы и инженерно-технические методы обеспечения безопасного технологического процесса при процессе добычи полезного ископаемого и вопросы организации защиты горнорабочих в нормальных и чрезвычайных ситуациях.

Краткое содержание дисциплины по разделам:

Тенденции обеспечения безопасности системы «человек - производственная среда».

Система подготовки работников и работодателей к безопасному труду

Система обеспечения безопасности рабочих мест и трудового процесса

Система обеспечения безопасности технологических процессов и оборудования

Обеспечение безопасности производственных объектов

Система управления охраной труда и промышленной безопасностью

Система организации и функционирования горноспасательной службы

В рабочей программе приведено материально-техническое обеспечение дисциплины «Системы обеспечения безопасности горного производства», представленное в виде основной и дополнительной литературы, интернет ресурсов, демонстрационных слайдов для мультимедийного оборудования.