

АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины

Охрана окружающей среды

1. Цель и задачи дисциплины

Целью изучения дисциплины является: изучение теоретических основ охраны окружающей среды, формирование представлений о системе природоохранной деятельности на промышленном предприятии.

Задачей изучения дисциплины является: формирование у обучающихся базовых общепрофессиональных представлений о правовых, административных и экономических механизмах охраны окружающей среды; выработка практических навыков, необходимых для оценки техногенных воздействий на компоненты окружающей среды и для разработки рекомендаций по охране окружающей среды.

2. Структура дисциплины

2.1 Общая трудоемкость дисциплины составляет 216 часов, 6 зачетных единиц.

2.2 Основные разделы дисциплины:

- 1 Правовые, административные и экономические механизмы охраны окружающей среды
- 2 Природоохранная деятельность на промышленном предприятии

3. Планируемые результаты обучения (перечень компетенций)

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

ОПК-4 – владение базовыми общепрофессиональными (общезаконодательными) представлениями о теоретических основах общей экологии, геоэкологии, экологии человека, социальной экологии, охраны окружающей среды;

ПК-1 – способность осуществлять разработку и применение технологий рационального природопользования и охраны окружающей среды, осуществлять прогноз техногенного воздействия, знать нормативные правовые акты, регулирующие правоотношения ресурсопользования в заповедном деле и уметь применять их на практике;

ПК-17 – способность решать глобальные и региональные геологические проблемы.

4. Вид промежуточной аттестации: экзамен.