

АННОТАЦИЯ
к рабочей программе дисциплины
ЕН.02 Экологические основы природопользования

1.Общая характеристика

Рабочая программа дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальности 38.02.01 Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям), утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 05.02.2018 г. N 69.

2.Требования к результатам освоения

Планируемый процесс обучения по дисциплине направлен на формирование следующих компетенций:

Общие компетенции (ОК):

- ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;
- ОК-02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности;
- ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.

В результате изучения дисциплины у студентов должны быть сформированы:

Знания: основных источников и масштабов образования отходов производства; принципов размещения производств различного типа, состава основных промышленных выбросов и отходов различных производств; видов и классификации природных ресурсов, условий устойчивого состояния экосистем; задач охраны окружающей среды, природоресурсного потенциала и охраняемых природных территорий; принципов и методов рационального природопользования, мониторинга окружающей среды, экологического контроля и экологического регулирования;

Умения: анализировать и прогнозировать экологические последствия различных видов производственной деятельности; анализировать причины возникновения экологических аварий и катастроф; определять экологическую пригодность выпускаемой продукции; оценивать состояние экологии окружающей среды на производственном объекте; соблюдать регламенты экологической безопасности.

3.Содержание программы дисциплины: Раздел 1. Экологические основы природопользования. Взаимодействие в системе «общество-природа» Раздел 2. Источники и основные группы загрязняющих веществ. Раздел 3. Глобальные экологические проблемы. Концепция устойчивого развития. Сохранение видового многообразия Раздел 4. Экологическая безопасность. Международное сотрудничество в области охраны окружающей среды.

4.Форма промежуточной аттестации: зачет.