

**Аннотация рабочей программы учебной дисциплины**  
**ЕН.04 Экологические основы природопользования**

1. Цели и задачи УД

**Цели:**

всестороннее рассмотрение экологических основ природопользования, современного состояния природных ресурсов, окружающей природной среды и их охраны

**Задачи:**

- усвоение общих принципов природопользования;
- усвоение нарушений экологических законов, возникающих в производственной деятельности предприятий

2. Место УД в структуре ППСЗ

Учебная дисциплина «Экологические основы природопользования» относится к циклу математических и общих естественнонаучных дисциплин учебного плана по специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование

3. Результаты освоения УД

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен

**уметь:**

- оценивать эффективность природоохранных мероприятий;
- оценивать качество окружающей среды;
- определять формы ответственности за загрязнение окружающей среды

**знать:**

- основные определения и понятия природопользования;
- основные направления рационального природопользования;
- способы охраны биосферы от загрязнений антропогенными выбросами;
- современное состояние окружающей среды России и мира;
- основные положения и сущность экономического механизма охраны окружающей среды;
- правовые вопросы экологической безопасности

4. Количество часов на освоение программы.

объем образовательной программы в академических часах **36** часов, в том числе:  
учебная нагрузка обучающегося во взаимодействии с преподавателем **36** часа;

5. Контроль результатов освоения УД: виды текущего контроля, формы промежуточной аттестации

Текущий контроль: контроль выполнения практических работ, тестовых заданий, устный опрос.

Промежуточная аттестация в форме зачета.