

**АННОТАЦИЯ**  
**рабочей программы дисциплины**  
**Экология**

**1. Цель и задачи дисциплины**

Целью изучения дисциплины является: - показать место экологии в иерархии естественных наук и ее взаимосвязь с социальными процессами, указать на двойственную роль человека в его влиянии на окружающую среду и необходимость гармонизации отношений общества с окружающей средой.

Задачей изучения дисциплины является - получить представление о характере экологических процессов в биосфере, основах природоохранного законодательства, принципах рационального природопользования и охраны окружающей среды.

**2. Структура дисциплины**

2.1 Общая трудоемкость дисциплины составляет 72 час., 2 зачетных единицы.

2.2 Основные разделы дисциплины:

- 1 – Биосфера и человек
- 2 – Глобальные экологические проблемы
- 3 – Экология и здоровье человека
- 4 – Охрана окружающей среды в Российской Федерации
- 5 – Экологическое сознание и экологическая культура
- 6 – Международное сотрудничество в области охраны окружающей среды

**3. Планируемые результаты обучения (перечень компетенций)**

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

ОК-9 - способность организовывать свою жизнь в соответствии с социально значимыми представлениями о здоровом образе жизни;

ПК-35 - способность обрабатывать, анализировать и систематизировать научную информацию, отечественный и зарубежный опыт по теме научного исследования

**4. Вид промежуточной аттестации: зачет.**