

**федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Липецкий государственный педагогический университет  
имени П.П. Семенова-Тян-Шанского»  
(ЛГПУ имени П.П. Семенова-Тян-Шанского)**

**Основная образовательная программа**

Направление: 05.03.06 Экология и природопользование

Профиль: Экология

Форма обучения: очная

Квалификация: бакалавр

Срок обучения: 4 года

Год начала подготовки: 2015 г.

**Аннотация рабочей программы дисциплины**

Охрана окружающей среды

**1. Цель освоения дисциплины**

научить студентов организовать рабочий процесс на основе рационального использования теоретических положений, а также умению решать задачи на основе системного анализа, и используя знания учебных дисциплин, изучаемых в вузе.

**2. Место дисциплины в структуре ОП бакалавриата**

Дисциплина относится к базовой части.

**3. Требования к результатам освоения дисциплины:**

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование и развитие компетенций:

Коды	Содержание компетенций
ОПК-4	владением базовыми общепрофессиональными (общэкологическими) представлениями о теоретических основах общей экологии, геоэкологии, экологии человека, социальной экологии, охраны окружающей среды
ОК-4	способностью использовать основы правовых знаний в различных сферах деятельности

В результате изучения дисциплины студент должен:

**знать:**

- теоретические основы охраны окружающей среды; основные антропогенно-обусловленные негативные процессы в различных объектах окружающей среды (гидросфера, атмосфера и почва) и в экосистемах; принципы и методы охраны растительного и животного мира, сохранения их биоразнообразия и продуктивности; основные мероприятия по предотвращению загрязнения и других видов антропогенного воздействия на окружающую среду;
- сущность и содержание базовых институтов экологического права;
- основные понятия экологического права, его систему и источники;
- основные правовые механизмы охраны и рационального использования земель в РФ;
- основные юридические термины;
- знать и понимать место и роль экологического права в системе права;

**уметь:**

- использовать полученные знания для охраны окружающей среды и рационального

использования природных ресурсов;

- решать задачи в области экологических отношений;
- применять полученные знания при изучении действующего экологического законодательства;
- строить межличностные отношения и работать в группе, в том числе междисциплинарной;
- достигать компромисса и находить общее в противоположном;
- использовать современные информационные технологии, в том числе Интернет, справочные правовые системы (СПС),

**владеть:**

- умениями работы с проектной, режимной и нормативной экологической документацией;
- нормативно-правовой базой, регламентирующей основные права и обязанности участников экологических отношений;
- основным категориальным аппаратом относительно экологических отношений;
- методами сбора, хранения и обработки информации;
- приемами информационно-описательной деятельности (систематизация, классификация, структурирование данных);
- навыками толкования и применения нормативно-правовых актов.

**4. Общая трудоемкость дисциплины** составляет 2 зачётные единицы (72 часа).

**5. Семестр:**

Семестр	Трудоёмкость											Контроль			
	Зач. ед.	Часов всего	Контактная работа	Лекции		Практ. групп. и семинары		Практ. мал. гр. и лаб. занятия		Индивиду. занятия		Самостоятельная работа	Контрольные работы	Зачёт, зачёт с оценкой, эк-замен	Курсовые работы
				Ауд.	КСР	Ауд.	КСР	Ауд.	КСР	Ауд.	КСР				
5	2	72	18	8		10						54		3	

**6. Основные разделы дисциплины:**

Введение в дисциплину Охрана окружающей среды

Охрана водных ресурсов

Охрана почв

Охрана атмосферного воздуха. Охрана озонового слоя.

Нормативная база охраны биологических ресурсов в РФ. Красная книга РФ. Биоразнообразие.

Охрана лесов и других растительных комплексов. Животный мир и его охрана.

Охрана ландшафтов.

**7. Автор:** Карандеев А.Ю., ст. преп.