

**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  
Ландшафтно-экологическое планирование**

**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. Формировать у студентов представление об объекте, предмете изучения данной дисциплины; формирование географо-экологического мышления; научить работать с источниками информации о ландшафтах; научить владеть основными методами и формами пространственного анализа; формировать у студентов знания и умения географических исследований; воспитать личность, способную самостоятельно решать нестандартные задачи.

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

Дисциплина относится к курсам по выбору.

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

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование и развитие компетенций:

Коды	Содержание компетенций
ОПК-5	владением знаниями основ учения об атмосфере, гидросфере, биосфере и ландшафтоведении

В результате изучения дисциплины студент должен:

**знать:**

- методические и методологические основы ландшафтоведения и ландшафтного проектирования;
- место ландшафтоведения и ландшафтного проектирования в системе географических дисциплин;

**уметь:**

- понимать и анализировать взаимосвязи природных и антропогенных систем;
- выделять проектировочные единицы ландшафтного деления;
- находить ландшафтно-проектировочные решения и компоновки;

**владеть:**

- навыками работы с ландшафтными и ландшафтно-планировочными картами.

**4. Общая трудоемкость дисциплины** составляет 3 зачётные единицы (108 часов).

**5. Семестры:**

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, экзамен	Курсовые работы
				Ауд.	КСР	Ауд.	КСР	Ауд.	КСР	Ауд.	КСР				
5	3	108	18	8		10						90		3	

\* 3 – зачет, О – зачет с оценкой, Э - экзамен

**6. Основные разделы дисциплины:**

Ландшафтная экология

Ландшафтное проектирование разных уровней и экологическая паспортизация территорий

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