

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

**Образовательная программа**

Направление: *05.03.06 Экология и природопользование*

Профиль: Экология

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: очная

Срок обучения: 4 года

Год начала подготовки: 2014 г.

**Аннотация рабочей программы дисциплины  
Устойчивое развитие**

**1. Цель освоения дисциплины**

изучение современных географических проблем устойчивого развития. В данном курсе рассматривается история возникновения понятия «устойчивое развитие» и формирования его современного понимания, существующие концепции устойчивого развития, глобальные модели развития, основы теории устойчивости, различные уровни устойчивости, определяющие ее факторы, основные проблемы устойчивого развития и подходы к их решению на глобальном, региональном и локальном уровнях.

**2. Место дисциплины в структуре ОП:** Дисциплина относится к вариативной части.

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

Выпускник программы бакалавриата должен обладать следующими компетенциями:

<b>Коды</b>	<b>Содержание компетенций</b>
ОПК- 6	владением знаниями основ природопользования, экономики природопользования, устойчивого развития, оценки воздействия на окружающую среду, правовых основ природопользования и охраны окружающей среды

В результате изучения дисциплины студент должен:

**Знать:** историю формирования основных предпосылок и идей устойчивого развития; представления о формировании новой парадигмы мышления и деятельности; концепцию устойчивого развития, генеральные цели и основные принципы развития общества в 21 веке; существующие подходы и способы перехода к устойчивому развитию в мировой практике; основные пути перехода к устойчивому развитию на глобальном, региональном и локальном уровнях ; способы реализации принципов устойчивого развития в основных секторах общественного развития; методы коммуникаций в процессе обсуждения проблем устойчивого развития

**Уметь:** иметь практические навыки в области разработки и реализации долгосрочных программ перехода к устойчивому развитию на общероссийском, региональном и локальном уровнях; применять системный, интегрированный подход к решению экологических проблем в контексте общих проблем общественного развития

**Владеть:** географическим научным языком и терминологией; современными методами географических исследований; навыками обработки географической информации.

#### 4. Общая трудоемкость дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетные единицы 72 часа. В том числе контактная работа 42 ч.

Семестр	Трудоемкость											Контроль			
	ЗЕТ	Часов всего	контактная работа	Лекции		Практ. групп. и семинары		Прак. мал. гр. и лаб. занятия		Индивидуальные занятия		Самостоятельная работа	Контрольные работы	Зачеты, экзамены*	Курсовые работы
				Ауд	КСР	Ауд	КСР	Ауд	КСР	Ауд	КСР				
6	2	72	42	14		28						30	-	0	-

\* З – зачет, О – зачет с оценкой, Э – экзамен

#### 5. Семестры:6

#### 6. Основные разделы дисциплины:

1. Предпосылки научного понимания взаимодействия человека и природы, роли человека в изменении окружающей среды, и создания концепции устойчивого развития.
2. Устойчивость природных систем. Природные факторы возникновения неустойчивости в биосфере. Методологические проблемы изучения устойчивого развития.
3. Критерии и показатели устойчивого развития. Обеспечение устойчивого развития России.

**Автор:** Аничкина Н.В., доцент, к.г.н.