

**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: 2016 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:

Коды	Содержание компетенций
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 12 ч. Из них: - аудиторная: 12ч.; самостоятельная 60ч.

Семестр	Трудоемкость												Контроль		
	ЗЕТ	Часов всего	контактная работа	Лекции		Практ. групп. и семинары		Практ.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	12	6		6						60	-	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.