

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:

ФИО: Худин Александр Николаевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 21.02.2018 13:04:35

Уникальный программный ключ:

08303ad8de1c60b987361de7085acb509ac3da14b4113621a10ee37e73a19

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

"Курский государственный университет"

Кафедра физической географии и геоэкологии

УТВЕРЖДЕНО

протокол заседания

Ученого совета от 31.08.2016 г., №1

Рабочая программа дисциплины Экологическое проектирование

Направление подготовки: 05.04.06 Экология и природопользование

Профиль подготовки: Экологическая экспертиза

Квалификация: магистр

Естественно-географический факультет

Форма обучения: очная

Общая трудоемкость 2 ЗЕТ

Виды контроля в семестрах:

зачет(ы) 3

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	3 (2.1)		Итого	
	Неделя 14			
Вид занятий	уп	рпд	уп	рпд
Лекции	6	6	6	6
Практические	36	36	36	36
В том числе инт.	10	8	10	8
Итого ауд.	42	42	42	42
Контактная	42	42	42	42
Сам. работа	30	30	30	30
Итого	72	72	72	72

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1	Целью изучения дисциплины является закрепить у студентов основы знаний по экологическому обоснованию хозяйственной и иной деятельности в прединвестиционной и проектной документации, научить использовать методы и принципы оценки воздействия на окружающую природную среду и проведения государственной и общественной экологической экспертизы в соответствии с нормативно-правовой базой Российской Федерации.
-----	---

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

Цикл (раздел) ООП:	Б1.В.ДВ.5
--------------------	-----------

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

ОПК-7: способность использовать углубленные знания правовых и этических норм при оценке последствий своей профессиональной деятельности, разработке и осуществлении социально значимых проектов и использовать на практике навыки и умения в организации научно-исследовательских и научно-производственных работ, в управлении научным коллективом

Знать:

основы функционирования природных и природно-хозяйственных геосистем,
основы геоэкологической оценки влияния хозяйственной деятельности на компоненты природной среды,
основные принципы природоохранной деятельности на территории России

Уметь:

работать с картографическими и литературными справочными материалами и базами геоэкологических данных,
работать с картографическими и литературными справочными материалами и базами геоэкологических данных,
определять основные виды воздействия природно-технических систем на компоненты природной среды

Владеть:

методикой работы с нормативной и справочной литературой и электронными информационными ресурсами,
методикой работы с учебной и научной литературой
методикой работы с нормативной и справочной литературой и электронными информационными ресурсами,

ПК-2: способность творчески использовать в научной и производственно-технологической деятельности знания фундаментальных и прикладных разделов специальных дисциплин программы магистратуры

Знать:

основы функционирования природных и природно-хозяйственных геосистем
основы геоэкологической оценки влияния хозяйственной деятельности на компоненты природной среды
основные принципы природоохранной деятельности на территории России

Уметь:

работать с картографическими и литературными справочными материалами и базами геоэкологических данны
работать с картографическими и литературными справочными материалами и базами геоэкологических данны
определять основные виды воздействия природно-технических систем на компоненты природной среды;

Владеть:

методикой работы с учебной и научной литературой
методикой работы с нормативной и справочной литературой и электронными информационными ресурсами
методикой работы с нормативной и справочной литературой и электронными информационными ресурсами