Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Хубиев Александр Николаевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 21.02.2018 13:04:34
Уникальный программный ключ:
08303ad8de1c60b987361de7085acb509ac3da143f41533b2ha0ee37e75fa19

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
"Курский государственный университет"

Кафедра общей биологии и экологии

УТВЕРЖДЕНО

протокол заседания
Ученого совета от 31.08.2016 г., №1

Рабочая программа дисциплины
Экологическая экспертиза и оценка воздействия на окружающую среду

Направление подготовки: 05.04.06 Экология и природопользование

Профиль подготовки: Экологическая экспертиза

Квалификация: магистр

Естественно-географический факультет

Форма обучения: очная

Общая трудоемкость 3 ЗЕТ

Виды контроля в семестрах:
экзамен(ы) 4

зачет(ы) 3

курсовая работа 3

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	**3 (2.1)**		**4 (2.2)**		Итого	
Недель	14		9			
Вид занятий	УП	РПД	УП	РПД	УП	РПД
Лекции	4	4	10	10	14	14
Практические	10	10	26	26	36	36
В том числе инт.	4	4	6	6	10	10
Итого ауд.	14	14	36	36	50	50
Контактная	14	14	36	36	50	50
Сам. работа	4	4	18	18	22	22
Часы на			36	36	36	36
Итого	18	18	90	90	108	108

Курск 2017

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	
1.1	Цель курса - заложить у студентов основы знаний по экологическому сопровождению любой человеческой деятельности, научить использовать методы и принципы оценки воздействия на окружающую природную среду и проведения государственной и общественной экологической экспертизы.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП	
Цикл (раздел) ООП:	Б1.В.ОД

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:
нормативно-правовую документацию проектной деятельности;
основные понятия и категории экологической экспертизы (ЭЭ) и оценки воздействия на окружающую среду (ОВОС)
основы организации государственной экспертной деятельности
Уметь:
прогнозировать последствия воздействия планируемых сооружений на окружающую среду
организовывать и проводить процедуру экологической экспертизы любого вида
организовывать научно-исследовательские и проектные работы по ОВОС
Владеть:
методами предварительной оценки возможности хозяйственной деятельности
методами оценки воздействия планируемой деятельности на окружающую природную среду
методами организации документального сопровождения любой хозяйственной деятельности

ОПК-9: готовность руководить коллективом в сфере своей профессиональной деятельности, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия
Знать:
основы организации экологических экспертиз
возможности проведения экологических экспертиз различного уровня
возможности проведения экспертиз с учетом социальных, конфессиональных и культурных различий народов РФ
Уметь:
руководить экспертным коллективом
руководить работами по организации экспертно- аналитической дечтельности
руководить экспертными работами с учетом социальных, конфессиональных и культурных различий народов РФ
Владеть:
методами оценок проектируемых объектов на окружающую природную среду
основными методами оценок воздействий предприятий на различные среды
количественными методами оценок воздействий

ПК-4: способность использовать современные методы обработки и интерпретации экологической информации при проведении научных и производственных исследований
Знать:
современные методы интерпретации экологической информации при проведении экологической экспертизы и оценки воздействия на окружающую среду (ОВОС);
Уметь:
интерпретировать экологическую информацию при проведении научных и производственных исследований в ходе проведения оценки воздействия на окружающую среду (ОВОС);
Владеть:
современными методами интерпретации экологической информации при оценке воздействия промышленных объектов на различные компоненты окружающей среды: атмосферы, гидросферы, литосферы и почвы.