

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:

ФИО: Худин Александр Николаевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 21.02.2018 14:32:59

Уникальный программный ключ:

08303ad8de1c60b987361de7085acb509ac3da14b113621a10ee37e73a19

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 24.04.2017 г., №10

Рабочая программа дисциплины

ПРОФИЛЬ ФИЗИЧЕСКАЯ ГЕОГРАФИЯ И ЛАНДШАФТОВЕДЕНИЕ

Региональная экология

Направление подготовки: 05.03.02 География

Профиль подготовки: Физическая география и ландшафты мира

Квалификация: бакалавр

Естественно-географический факультет

Форма обучения: очная

Общая трудоемкость 3 ЗЕТ

Виды контроля в семестрах:
экзамен(ы) 5

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	5 (3.1)		Итого	
	18			
Неделя	уп	рпд	уп	рпд
Лекции	18	18	18	18
Практические	36	36	36	36
В том числе инт.	12	12	12	12
Итого ауд.	54	54	54	54
Контактная работа	54	54	54	54
Сам. работа	18	18	18	18
Часы на контроль	36	36	36	36
Итого	108	108	108	108

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1	Формирование знаний о геоэкологическом состоянии компонентов окружающей среды в пределах России и Курской области.
-----	--

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

Цикл (раздел) ООП:	Б1.В.ОД
--------------------	---------

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

ОПК-2: способностью использовать базовые знания фундаментальных разделов физики, химии, биологии, экологии в объеме, необходимом для освоения физических, химических, биологических, экологических основ в общей, физической и социально-экономической географии

Знать:

экологическое состояние биологических ресурсов региона;
проблемы природопользования на региональном уровне;
экологические проблемы крупных городов региона

Уметь:

анализировать статистические материалы для оценки состояния окружающей среды;
оценивать состояние региональных природных условий и ресурсов;
прогнозировать геоэкологическое состояние территории региона

Владеть:

навыками использования региональной экологической информации для решения проблем в общей, физической и социально-экономической географии;
навыками оценки влияния региональных антропогенных факторов на здоровье населения;
базовыми знаниями фундаментальных разделов биологии и экологии для объяснения специфики региональных географических оболочек

ПК-1: способностью использовать основные подходы и методы комплексных географических исследований, в том числе географического районирования, теоретические и научно-практические знания основ природопользования

Знать:

особенности регионального природно-ресурсного потенциала;
структуру региональных экосистем;
теоретические и научно-практические основы регионального природопользования

Уметь:

использовать основные подходы и методы комплексных географических исследований для решения задач в области региональной экологии;
оценивать влияние основных отраслей промышленности на региональные экологические системы;
применять профессиональные знания для решения задач в области рационального природопользования на региональном уровне

Владеть:

методами работы с экологическими ситуационными картами;
методами обработки, анализа и синтеза региональной экологической информации;
навыками планирования мероприятий по защите и восстановлению региональных экосистем от антропогенного воздействия