

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:

ФИО: Худин Александр Николаевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 01.03.2018 16:51:58

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 24.04.2017 г., №10

Рабочая программа дисциплины

География почв с основами почвоведения

Направление подготовки: 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)

Профиль подготовки: Предметная область: география и биология

Квалификация: бакалавр

Естественно-географический факультет

Форма обучения: очная

Общая трудоемкость 3 ЗЕТ

Виды контроля в семестрах:

зачет(ы) 3

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	3 (2.1)		Итого	
	18			
Неделя	уп	рпд	уп	рпд
Лекции	18	18	18	18
Практические	18	18	18	18
В том числе инт.	6	6	6	6
Итого ауд.	36	36	36	36
Контактная работа	36	36	36	36
Сам. работа	72	72	72	72
Итого	108	108	108	108

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1	Формирование систематизированных знаний в области географии почв и почвоведения для достижения предметных образовательных результатов
-----	---

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

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

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

ДПК-1: готовностью использовать необходимые научные знания в области географии (историю развития, современное содержание, методы науки, её место в мировой культуре и науке) в пределах основной профессиональной образовательной программы

Знать:

систему научных терминов и понятий в области географии почв и почвоведения;

Уметь:

применять экспериментальные и аналитические методы изучения почв в лабораторных и полевых условиях
анализировать почвенные карты

выбирать объекты для полевых почвенных исследований и организовывать работу на них
устанавливать взаимосвязи почв и почвообразующих факторов
определять тип почв

Владеть:

научными терминами при описании явлений и процессов образования, строения и распространения почв
навыками построения и чтения почвенных разрезов, профилей и карт
способами представления информации о почве
навыками полевых и камеральных исследований почв

ДПК-2: способностью применять научные географические знания и практические навыки в формировании предметных образовательных результатов обучающихся

Знать:

систему научных знаний о свойствах, типах и географии почв необходимых для формирования предметных образовательных результатов обучающихся
требования к изучению знаний о почве в системе предметных образовательных результатов

Уметь:

формировать знания о почве и ее свойствах для достижения предметных образовательных результатов

Владеть:

навыками формирования знаний о почве и ее свойствах

ПК-1: готовностью реализовывать образовательные программы по учебным предметам в соответствии с требованиями образовательных стандартов

Знать:

состав системы теоретических знаний о свойствах, типах и географии почв в рамках образовательной программы по географии

Уметь:

анализировать и организовать изучение системы знаний о почве и ее свойствах в рамках образовательной программы

Владеть:
навыками разработки и реализации рабочей программы, включающей систему знаний о почве и ее свойствах