

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:

ФИО: Худин Александр Николаевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 02.03.2018 12:41:28

Уникальный программный ключ:

08303ad8de1c60b987361de7085acb509ac3da143f4155b27a0ee57e75fa19

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 24.04.2017 г., №10

Рабочая программа дисциплины

Биологические основы сельского хозяйства

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

Профиль подготовки: Предметная область: биология и химия

Квалификация: бакалавр

Естественно-географический факультет

Форма обучения: очная

Общая трудоемкость 3 ЗЕТ

Виды контроля в семестрах:
экзамен(ы) 9

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.&b><Семестр на курсе>)	9 (5.1)		Итого	
Неделя	12			
Вид занятий	уп	рпд	уп	рпд
Лекции	24	24	24	24
Лабораторные	36	36	36	36
В том числе инт.	12	12	12	12
Итого ауд.	60	60	60	60
Контактная работа	60	60	60	60
Сам. работа	12	12	12	12
Часы на контроль	36	36	36	36
Итого	108	108	108	108

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1	Сформировать у студентов теоретические и практические знания, умения и навыки, необходимые при решении конкретных профессиональных задач.
1.2	

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 биологии (историю развития, современное содержание, методы науки, её место в мировой культуре и науке) в пределах основной профессиональной образовательной программы

Знать:

знать характерные особенности основных групп сельскохозяйственных растений и животных;
иметь представления о возделываемых сельскохозяйственных культурах и выращиваемых сельскохозяйственных животных в России и Курской области и приемах их возделывания

Уметь:

уметь определять культурные растения;
уметь выбрать наиболее рациональные способы ухода за растениями.

Владеть:

владеть навыками определения культурных растений по семенам, плодам, всходам, листьям и соцветиям;
владеть навыками составления рефератов, презентаций по заданной теме;
владеть навыками самостоятельной работы и работы в группе

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

Знать:

знать разнообразие культурных растений

Уметь:

применять знания в области биологических основ сельского хозяйства при решении практических учебно-воспитательных задач

Владеть:

навыками обобщения знаний при решении профессионально-образовательных задач

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

Знать:

основные принципы и подходы в современном биологическом образовании в соответствии с образовательными стандартами

Уметь:

работать с наглядным материалом;
применять знания по биологическим основам сельского хозяйства в своей профессиональной деятельности

Владеть:
навыками по использованию в образовательных программах знаний по основам сельского хозяйства