

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:

ФИО: Худин Александр Николаевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 11.02.2021 14:29:32

Уникальный программный ключ:

08303ad8de1c60b987361de7085acb509ac3da143f415302na0eeb7e75a19

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное образовательное учреждение высшего образования

"Курский государственный университет"

Кафедра биологии и экологии

УТВЕРЖДЕНО

протокол заседания

Ученого совета от 30.09.2019 г., №2

Рабочая программа дисциплины Паразитозы человека, животных и растений

Направление подготовки: 06.04.01 БИОЛОГИЯ

Профиль подготовки: Паразитология с основами биобезопасности

Квалификация: магистр

Форма обучения: очная

Общая трудоемкость 9 ЗЕТ

Виды контроля в семестрах:

экзамен(ы) 4

зачет(ы) 3

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	3 (2.1)		4 (2.2)		Итого	
	уп	рп	уп	рп		
Неделя	12,2		11,2			
Вид занятий	уп	рп	уп	рп	уп	рп
Лекции	10	10	10	10	20	20
Практические	50	50	26	26	76	76
В том числе инт.	14	14			14	14
Итого ауд.	60	60	36	36	96	96
Контактная работа	60	60	36	36	96	96
Сам. работа	156	156	36	36	192	192
Часы на контроль			36	36	36	36
Итого	216	216	108	108	324	324

Курс 2019

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1	Сформировать глубокие теоретические знания о биологии, систематике, экологии, закономерностях развития паразитов человека, животных, растений
-----	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

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

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**ОК-1: способностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу****Знать:**

теоретические и практические основы общей и прикладной паразитологии

Уметь:

практически реализовывать теоретические и прикладные научные знания для разработки и решения актуальных проблем паразитологии

Владеть:

методами научных исследований и экспериментов при изучении общебиологических и прикладных вопросов экологии и эпизоотологии паразитозов

ОПК-6: способностью использовать знание основ учения о биосфере, понимание современных биосферных процессов для системной оценки геополитических явлений и прогноза последствий реализации социально значимых проектов**Знать:**

морфофункциональные особенности, особенности жизненных циклов паразитов человека, животных и растений, происхождение разных групп паразитических организмов, формы взаимоотношений паразита и хозяина

Уметь:

интерпретировать механизмы воздействия паразита на организм хозяина, ответные реакции организма хозяина на воздействие паразитов, защитные механизмы паразитов от иммунного ответа хозяина

Владеть:

навыками составления схем функционирования паразитоценозов

ПК-1: способностью творчески использовать в научной и производственно-технологической деятельности знания фундаментальных и прикладных разделов дисциплин (модулей), определяющих направленность (профиль) программы магистратуры**Знать:**

биологические особенности и видоспецифичность паразитов человека, животных, растений

Уметь:

прогнозировать эпидемиологические и эпизоотологические риски на основе знаний биологии, циклов развития паразитов человека, животных, растений

Владеть:

навыками работы с микропрепаратами, электронными ресурсам
