## Документ полтисан простой адектронной полтиство НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ Информация о владельце:

ФИО: Худин Алекстрониче высшего образовательное учреждение высшего образования Должность: Ректор "Курский государственный университет"

Дата подписания: 11.02.2021 14:29:32

Уникальный программный ключ:

08303ad8de1c60b987361de7085acb509ac3da143f4153**Кафсдра биологии** и экологии

**УТВЕРЖДЕНО** 

протокол заседания Ученого совета от 30.09.2019 г., №2

## Рабочая программа дисциплины Современные проблемы биологии

Направление подготовки: 06.04.01 БИОЛОГИЯ

Профиль подготовки: Паразитология с основами биобезопасности

Квалификация: магистр

Форма обучения: очная

3 3ET Общая трудоемкость

Виды контроля в семестрах: экзамен(ы) 1

## Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	1 (1.1)			Итого
Недель	17,7			
Вид занятий	УП	РΠ	УП	РП
Лекции	6	6	6	6
Практические	12	12	12	12
В том числе инт.	14	14	14	14
Итого ауд.	18	18	18	18
Контактная работа	18	18	18	18
Сам. работа	54	54	54	54
Часы на контроль	36	36	36	36
Итого	108	108	108	108

## 1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1 Знакомство с актуальными проблемами и перспективными направлениями развития биологических наук

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП
Цикл (раздел) ООП: Б1.Б
3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)
ОПК-3: готовностью использовать фундаментальные биологические представления в сфере профессиональной деятельности для постановки и решения новых задач
Знать:
проблемы и направления развития современной биологической науки
Уметь:
характеризовать современный этап развития биологических наук
Владеть:
знаниями в обасти фундаментальных разделов биологической науки
эншилин в ооцен фундаментальных разделов ополоти теской науки
ПК-1: способностью творчески использовать в научной и производственно-технологической деятельности знания фундаментальных и прикладных разделов дисциплин (модулей), определяющих направленность (профиль)
программы магистратуры
Знать:
достижения и перспективные направления развития биологический науки о биологическом многообразии и его охраны
Уметь:
осуществлять поиск и анализ научной информации по актуальным вопросам современного естествознания
D
Владеть:
навыками работы с научной литературой и анализа имеющейся информации
ПК-4: способностью генерировать новые идеи и методические решения
Знать:
методологические основы научных исследований
Уметь:
ориентироваться в массивах биологической информации, использовать полученные знания в профессиональной
деятельности.
D
Владеть:
навыками культурой дискуссии