

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего
образования
«ЮЖНО-УРАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

ИНСТИТУТ ВЕТЕРИНАРНОЙ МЕДИЦИНЫ

Кафедра «Биологии, экологии, генетики и разведения животных»

Аннотация рабочей программы дисциплины

Б1.В.13 ОСОБО ОХРАНЯЕМЫЕ ПРИРОДНЫЕ ТЕРРИТОРИИ

Направление подготовки: 06.03.01 Биология

Направленность Биоэкология

Уровень высшего образования – бакалавриат

Квалификация – бакалавр

Форма обучения – очная

Троицк
2023

1 Планируемые результаты обучения по дисциплине, соотнесенные с планируемыми результатами освоения ОПОП

1.1 Цель и задачи дисциплины

Бакалавр по направлению подготовки 06.03.01 Биология должен быть подготовлен к решению задач профессиональной деятельности следующих типов: организационно-управленческий.

Цель дисциплины – сформировать у студентов систему фундаментальных знаний, практических умений и навыков, обеспечивающих подготовку обучающихся в области организации и управления особо охраняемыми природными территориями.

Задачи дисциплины:

- сформировать представления о предпосылках и цели организации особо охраняемых природных территорий;
- изучить организационно-правовую основу создания и функционирования особо охраняемых природных территорий;
- приобрести навыки дифференцирования видов особо охраняемых природных территорий;
- изучить значение особо охраняемых природных территорий.

1.2. Компетенции и индикаторы их достижений

ПК-4. Составление прогнозных оценок влияния хозяйственной деятельности человека на состояние окружающей среды с применением природоохранных биотехнологий

Код и наименование индикатора достижения компетенции	Формируемые ЗУН	
ИД-1.ПК-4 Проводит прогнозные оценки влияния хозяйственной деятельности человека на состояние окружающей среды с применением природоохранных биотехнологий	знания	Обучающийся должен знать: влияние хозяйственной деятельности человека на состояние окружающей среды - (Б1.В.13-З.1)
	умения	Обучающийся должен уметь: проводить прогнозные оценки влияния хозяйственной деятельности человека на состояние окружающей среды с применением природоохранных биотехнологий - (Б1.В.13-У.1)
	навыки	Обучающийся должен владеть: навыками прогнозной оценки влияния хозяйственной деятельности человека на состояние окружающей среды с применением природоохранных биотехнологий - (Б1.В.13-Н.1)

2. Место дисциплины в структуре ОПОП

Дисциплина «Особо охраняемые природные территории» относится к дисциплинам обязательной части основной профессиональной образовательной программы бакалавриата.

3. Объём дисциплины и виды учебной работы

Объём дисциплины составляет 3 зачетных единиц (ЗЕТ), 108 академических часов (далее часов).

Дисциплина изучается:

- очная форма обучения в 4 семестре.

Вид учебной работы	Количество часов	
	Очная форма обучения	Заочная форма обучения
Контактная работа (всего), в том числе практическая подготовка*	52	-
Лекции (Л)	18	-
Практические занятия (ПЗ)	34	-
Лабораторные занятия (ЛЗ)	-	-
Самостоятельная работа обучающихся (СР)	56	-
Контроль	-	-
Итого	108	-

4 Содержание дисциплины

Раздел 1. Типы ООПТ, их цели, задачи и принципы функционирования

Понятие об ООПТ, цели создания, задачи и принципы их функционирования. Понятие об ООПТ, цели создания, задачи и принципы их функционирования. Заповедники. Заказники. Национальные и природные парки. История возникновения особо охраняемых природных территорий.

Раздел 2. Система ООПТ в России и в мире

Экологические аспекты сохранения биологического разнообразия ООПТ. Нормативно-правовое обеспечение охраны и мониторинга ООПТ. Международное сотрудничество в области охраны природы. ООПТ России. ООПТ Северной и Южной Америки. ООПТ Европы и Азии. ООПТ Африки. ООПТ европейской части России. ООПТ азиатской части России. ООПТ Урала. ООПТ Европы. ООПТ Азии. ООПТ Африки. ООПТ Северной и Южной Америки. Территории всемирного наследия. Биосферные резерваты. Географическая сеть заповедников России.