

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Смирнов Сергей Николаевич
 Должность: врио ректора
 Дата подписания: 08.09.2023 12:42:37
 Уникальный программный ключ:
 69e375c64f7e975d4e8830e7b4fcc2ad1bf35f08

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО «ТВЕРСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ООП

А.В. Зиновьев

"09» июня 2023 г.

Аннотация рабочей программы дисциплины
Фауна Тверской области и ее охрана

Закреплена за кафедрой **Зоологии и физиологии**

Учебный план **Биология**

Квалификация **Бакалавр**

Форма обучения **очная**

Общая трудоемкость **3 ЗЕТ**

Часов по учебному плану	108	Виды контроля в семестрах:
в том числе:		экзамены 3
аудиторные занятия	51	
самостоятельная работа	30	
часов на контроль	27	

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	3 (2.1)		Итого	
	17			
Неделя	уп	рп	уп	рп
Лекции	17	17	17	17
Лабораторные	34	34	34	34
Итого ауд.	51	51	51	51
Контактная работа	51	51	51	51
Сам. работа	30	30	30	30
Часы на контроль	27	27	27	27
Итого	108	108	108	108

1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ДИСЦИПЛИНЫ	
1.1	формирование способности использовать основные методы наблюдения, описания и идентификации биологических объектов для проведения научных исследований в области биоразнообразия, биологии и экологии объектов животного мира

Задачи :

1. Освоение основных методов работы с зоологическими объектами в полевых и лабораторных условиях.
2. Формирование способности использовать знания в области биоразнообразия, биологии и экологии объектов животного мира при проведении научных исследований.
3. Формирование способности выбора и использования специального оборудования для проведения полевых и лабораторных исследований.
4. Формирование способности обрабатывать биологическую информацию, составлять, оформлять и представлять отчетов по научно-исследовательской работе.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП	
Цикл (раздел) ОП:	Б1.В
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:
2.1.1	Ботаника
2.1.2	Зоология
2.1.3	Зоология беспозвоночных
2.1.4	Математика
2.1.5	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)
2.1.6	Анатомия и морфология растений
2.1.7	Практика по ботанике
2.1.8	Практика по зоологии
2.2	Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:
2.2.1	Зоология
2.2.2	Производственная практика (полевая практика)
2.2.3	Учебная практика (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков)
2.2.4	Производственная практика, в том числе преддипломная практика
2.2.5	Учебная практика
2.2.6	Биоразнообразие животных для устойчивости биосферы
2.2.7	Популяционная биология
2.2.8	Экология беспозвоночных
2.2.9	Методы исследования состояния окружающей среды
2.2.10	Экология гидробионтов
2.2.11	Зоология позвоночных
2.2.12	Популяционная биология животных
2.2.13	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)
2.2.14	Практика по зоологии
2.2.15	Методы исследования окружающей среды и биологических объектов
2.2.16	Экология и рациональное природопользование
2.2.17	Практика по экологии
2.2.18	Экологический мониторинг
2.2.19	Преддипломная практика, в том числе научно-исследовательская работа

3. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫЕ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ
ПК-1.2: Использует знания в области биоразнообразия, биологии и экологии объектов растительного и животного мира при проведении научных исследований
ПК-2.1: Применяет методы полевых и лабораторных исследований для изучения биоразнообразия, биологии и экологии объектов растительного и животного мира

Язык преподавания : русский