

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное учреждение
высшего образования
«Курганский государственный университет»
Кафедра «Биология»



УТВЕРЖДАЮ:

Первый проректор

Т.Р.Змызгова

«31» августа 2022 г.

(дата дополнений и изменений)

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Зоология позвоночных

образовательной программы высшего образования –

программы бакалавриата 06.03.01. «Биология»

Направленность «Управление биологическими системами»

Форма (формы) обучения: очная, очно-заочная

Курган 2022

Аннотация к рабочей программе дисциплины
«Зоология позвоночных»

образовательной программы высшего образования –
программы бакалавриата
06.03.01. «Биология»

Направленность «Управление биологическими системами»

Трудоемкость дисциплины: 3 зачетных единицы (108 академических часа)

Семестр: 3 (очная, очно-заочная форма обучения)

Форма промежуточной аттестации: экзамен

Содержание дисциплины

Понятие о биологическом разнообразии животных. Особенности строения, организации и функционирования животных. Формирование у животных тканей, органов и их систем в процессе фило- и онтогенеза. Изучение особенностей онтогенеза позвоночных. Животные и среда обитания, их роль в биогеоценозах. Основные этапы филогенетического развития животного мира. Классы и отряды водных и наземных позвоночных. Образ жизни, географическое распространение, роль позвоночных в биогеоценозах и в жизни человека. Методы полевых и лабораторных исследований, описания, таксономический анализ и коллекционирование позвоночных. Вероятное филогенетическое древо позвоночных.