

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Курганский государственный университет»
(КГУ)

Кафедра «Биология»

УТВЕРЖДАЮ:
Первый проректор
С.Н. Щербич
«30» августа 2019 г.
(дата дополнений и изменений)



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Знакомство с местной флорой и фауной

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

Направленность «Общая биология»

Форма (формы) обучения: очная, заочная

Курган 2019

Аннотация к рабочей программе дисциплины
«Знакомство с местной флорой и фауной»

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

Направленность «Общая биология»

Трудоемкость дисциплины: 3 зачетных единицы (108 академических часа)
 Семестр: 4 (очная форма обучения), 4 (заочная форма обучения)
 Форма промежуточной аттестации: зачет

Содержание дисциплины

История исследований флоры, фауны и растительного покрова Южного Зауралья. Современный этап исследований биоты Зауралья. Понятие о флоре и растительности. Понятия, термины и методы исследования флоры и растительности. Флора Южного Зауралья. Вопросы флористического районирования. Растительность Южного Зауралья. Лесная растительность. Растительность открытых наземных, водных и околоводных местообитаний. Растительный покров местообитаний, связанных с деятельностью человека. Основы охраны флоры и растительного покрова. Красная книга и система особо охраняемых природных территорий.

Фауна Зауралья. Беспозвоночные животные местной фауны. Их систематический обзор. Среды обитания беспозвоночных животных. Водные беспозвоночные. Беспозвоночные животные наземных экотопов. Позвоночные животные местной фауны. Фаунистический состав позвоночных животных разных типов экотопов Южного Зауралья и его анализ. Позвоночные животные лесов и парков. Позвоночные вод, болот и берегов водоемов. Позвоночные открытых наземных пространств. Животный мир местообитаний, связанных с деятельностью человека.

Красная книга и охрана редких видов животных местной фауны.