

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

УТВЕРЖДАЮ



Первый проректор

(подпись, Ф.И.О.)

Т.Р.Змызгова

п. 04 / 04 октября 2021 г.

(дата дополнений и изменений)

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
РАЦИОНАЛЬНОЕ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЕ И ОСНОВЫ
БИОМОНИТОРИНГА**

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

Направленность «Управление биологическими системами»

Форма (формы) обучения: очная, очно-заочная

Курган 2021

Аннотация к рабочей программе дисциплины

**«РАЦИОНАЛЬНОЕ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЕ И ОСНОВЫ
БИОМОНИТОРИНГА»**

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

Направленность «Управление биологическими системами»

Трудоемкость дисциплины: 3 зачетных единицы (108 академических часа)

Семестр: 6 (очная форма обучения);

6 (очно-заочная форма обучения)

Форма промежуточной аттестации: экзамен.

Содержание дисциплины

Глобальная экология и проблемы человечества. Рациональное природопользование и его виды. Экономические основы природопользования. Общие вопросы природопользования. Антропогенные воздействия на биосферу и ее защита. Рационализация природопользования и охрана окружающей среды. Биологический мониторинг и его структура. Биологическая индикация.