

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Курганский государственный университет»
(КГУ)
Кафедра «География, фундаментальная экология и природопользование»



УТВЕРЖДАЮ

Первый проректор

Т.Р. Змызгова

(Подпись, Ф.И.О.)

Т.Р. Змызгова 20 23 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Региональная экология

образовательной программы высшего образования - программы магистратуры
05.04.06 «Экология и природопользование»

Направленность «Мониторинг и оценка качества сред жизни, экологическая
безопасность в социальной сфере и природопользовании»

Форма (формы) обучения: очная, очно-заочная

Курган 2023

Аннотация к рабочей программе дисциплины
«Региональная экология»

образовательной программы высшего образования –
программы магистратуры

05.04.06 – Экология и природопользование

Направленность:

**Мониторинг и оценка качества сред жизни, экологическая безопасность в
социальной сфере и природопользовании**

Трудоемкость дисциплины: 3 ЗЕ (108 академических часа)

Семестр: 1 (очная), 1 (очно-заочная)

Форма промежуточной аттестации: зачет (для очной, очно-заочной)

Содержание дисциплины

Роль природных факторов в формировании экологической обстановки в УФО. Влияние промышленности на окружающую среду. Влияние сельского хозяйства и ЖКХ на окружающую среду. Состояние атмосферного воздуха УРФО и система мониторинга за ним. Состояние гидросферы УРФО и система ее мониторинга. Состояние почвы и обращение с отходами в УРФО. Экологические проблемы городов УРФО. Влияние предприятий на радиационную обстановку УРФО и дозиметрический контроль. Региональные механизмы управления охраной окружающей среды.