

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* 2023 г.

## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Методы социо-экологических исследований  
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  
«Методы социо-экологических исследований»

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: 2 (очная форма обучения), 1 (очно-заочная форма обучения)

Форма промежуточной аттестации: зачет.

Содержание дисциплины

Методология и методы социо-экологических исследований: подходы. Группы методов социо-экологических исследований. Полевые и экспериментальные методы изучения водных и наземных объектов. Экологическая диагностика социально-экологической напряженности в регионе. Сравнительная оценка геоэкологических ситуаций двух регионов. Оценка качества среды обитания человека. Оценка ПТК регионов. Оценка экосистемных услуг ландшафтов региона. Оценка экологического ущерба от загрязнения окружающей среды. Составление плана и содержания экологического паспорта. Обоснование режимов природопользования в регионе. Оценка эколого-экономических и медико-экологических рисков территорий и населения. Статистические методы обработки результатов экологических исследований.