

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.)
" " _____ 20__ г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Методика конструирования системы задач и диагностики
образовательной программы высшего образования - программы магистратуры
44.04.01 «Педагогическое образование»
Направленность «Естественнонаучное образование»

Форма (формы) обучения: очная, очно-заочная

Курган 2025

Аннотация к рабочей программе дисциплины
«Методика конструирования системы задач и диагностики»

образовательной программы высшего образования –
программы магистратуры

44.03.05– Педагогическое образование

Направленность:

Естественнонаучное образование

Трудоемкость дисциплины: 3 ЗЕ (108 академических часа)

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

Форма промежуточной аттестации: зачет

Содержание дисциплины

Отражение экологических проблем мира и России XX века в задачах школьного курса. Человек и окружающий мир. Причины экологического кризиса. Научно-прикладной характер школьной экологии. Классификация задач. Конструирование заданий разного уровня. Методика конструирования и решения экологических задач. Методика разработки задач с биологическим содержанием. Методические принципы, приемы обучения школьников решению биологических задач (блок генетика). Конструирование системы диагностики оценки образовательных результатов