

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/

« ____ » _____ 2025 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
Современная методика обучения экологии
образовательной программы высшего образования - программы магистратуры
44.04.01 «Педагогическое образование»
Направленность «Естественнонаучное образование»

Форма обучения: очная, очно-заочная

Курган 2025

Аннотация к рабочей программе дисциплины
«Современная методика обучения экологии»
образовательной программы высшего образования –
программы магистратуры
44.04.01 – Педагогическое образование
Направленность:
Естественнонаучное образование

Трудоемкость дисциплины: 3 ЗЕ (108 академических часа);
Семестр: 1 (очная форма обучения), 1 (очно-заочная форма обучения)
Форма промежуточной аттестации: экзамен.

Содержание дисциплины

ИСТОРИЯ ЕСТЕСТВОЗНАНИЯ, ЦЕЛИ, ЗАДАЧИ И МЕТОДЫ СОВРЕМЕННОЙ НАУКИ О ПРИРОДЕ. СТРУКТУРА И ОСНОВНОЕ СОДЕРЖАНИЕ СОВРЕМЕННОЙ ЭКОЛОГИИ. ПРИКЛАДНОЙ АСПЕКТ ЭКОЛОГИИ И ЕГО РЕАЛИЗАЦИЯ В ШКОЛЬНОМ КУРСЕ. СОВРЕМЕННЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ. СТРУКТУРА ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ. КОМПОНЕНТЫ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ. ФОРМИРОВАНИЕ И РАЗВИТИЕ ОСНОВНЫХ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ПОНЯТИЙ И ЭКОЛОГИЗАЦИЯ БИОЛОГИИ. ВОСПИТАНИЕ В ПРОЦЕССЕ ОБУЧЕНИЯ ЭКОЛОГИИ. МАТЕРИАЛЬНАЯ БАЗА ОБУЧЕНИЯ ЭКОЛОГИИ.