Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Курганский государственный университет»
(КГУ)

Кафедра «Экология и безопасность жизнедеятельности»

УТВЕРЖДАЮ:
Проректор по образовательной и
международной деятельности
_____ /А.А. Кирсанкин/
«____»_____ 2026 г.

Рабочая программа учебной дисциплины

Методология научных исследований
(название дисциплины)

образовательной программы высшего образования
программы магистратуры

20.04.01 Техносферная безопасность
Направленность: «Безопасность жизнедеятельности в техносфере»

Форма обучения: заочная

Курган 2026

Аннотация к рабочей программе дисциплины
Методология научных исследований
образовательной программы высшего образования
программы магистратуры

20.04.01 - Техносферная безопасность
Направленность: Безопасность жизнедеятельности в техносфере

Трудоемкость дисциплины заочная форма 3 зачетные единицы трудоемкости (108 академических часа)

Семестр: 1 (заочная форма обучения)
Форма промежуточной аттестации: зачет

Содержание дисциплины

Введение. Знакомство с предметом и основными понятиями учебной дисциплины «Методология научных исследований». Обзор основных направлений развития научных исследований в России и за рубежом. Методология научного исследования. Методика научного исследования. Научные методы познания в исследованиях. Основные методы поиска информации для исследования опасностей и обеспечения безопасности от них. Методика работы над рукописью исследования, особенности подготовки и оформления. Патентные исследования. Техническое и интеллектуальное творчество и его правовая охрана.