

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Курганский государственный университет»
(КГУ)

Кафедра «Физическая и прикладная химия»

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

Рабочая программа учебной дисциплины
Неорганическая химия
образовательной программы
высшего образования – программы специалитета
04.05.01 Фундаментальная и прикладная химия
Направленность (профиль): Аналитическая химия
Форма обучения очная

Аннотация к рабочей программе дисциплины
«Неорганическая химия»
образовательной программы высшего образования – программы специалитета
04.05.01 Фундаментальная и прикладная химия
Направленность (профиль): Аналитическая химия

Общая трудоемкость изучения дисциплины составляет 17 зачетных единиц (612 час.)

Семестр: 1,2 (очная форма обучения),

Форма промежуточной аттестации: 1 семестр – зачет, экзамен, 2 – семестр зачет, экзамен

Содержание дисциплины

Основные фундаментальные законы химии, основы: номенклатуры и классификации химических веществ, строения вещества, химической термодинамики, кинетики химических реакций, строения растворов, координационных соединений, окислительно-восстановительные реакции, химия элементов.