

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
Курганский государственный университет

Кафедра «Физическая и прикладная химия»

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по образовательной
и международной деятельности
_____ А.А.Кирсанкин
(подпись, Ф.И.О.)

" " _____ 2026 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

История и методология химии
образовательной программы высшего образования по программе
специалитета «Фундаментальная и прикладная химия» 04.05.01

Направленность «Аналитическая химия»

Форма обучения: очная_____

Курган 2026

Аннотация к рабочей программе дисциплины

«История и методология химии»

Образовательной программы высшего образования
программы специалитета

04.05.01 - “Фундаментальная и прикладная химия”

направленность “Аналитическая химия”

Трудоемкость дисциплины: 2 ЗЕ (72 академических часа)

Семестр: 6 (очная форма обучения), Форма промежуточной аттестации: Зачет

Содержание дисциплины

История химии как часть химии и как часть истории культуры. Периодизация исторического развития химии. Химия в древнем мире. Химия в средние века. Химия XVII- XVIII в. Химия XIX в. Химия в XX в. Методологические проблемы химии.