

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

Кафедра «Физическая и прикладная химия»

УТВЕРЖДАЮ:
Ректор
_____/Н.В. Дубив/
«__» _____ 2025 г.

Рабочая программа учебной дисциплины
Хроматографические методы анализа
образовательной программы
высшего образования – программы специалитета
04.05.01 Фундаментальная и прикладная химия,
Направленность (профиль): «Аналитическая химия»
Формы обучения: очная

Аннотация к рабочей программе дисциплины
«Хроматографические методы анализа»

Образовательной программы высшего образования –
программы специалитета

04.05.01 – Фундаментальная и прикладная химия,
Направленность (профиль): **Аналитическая химия**

Трудоемкость дисциплины: 2 ЗЕ (72 академических часа)

Семестр 9 (очная форма обучения)

Форма промежуточной аттестации: зачет

Содержание дисциплины

Физико-химические основы хроматографии, теоретические основы. Методы хроматографического анализа: газовая хроматография, жидкостная хроматография, высокоэффективная жидкостная хроматография.