

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

Кафедра «Физическая и прикладная химия»

УТВЕРЖДАЮ:

Первый проректор

_____ / Т.Р.Змызгова/

« ____ » _____ 2024 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Электрохимические методы анализа

образовательной программы высшего образования –
программы специалитета

04.05.01 Фундаментальная и прикладная химия

Направленность:

Аналитическая химия

Форма обучения: очная

Курган 2024

Аннотация к рабочей программе дисциплины

“Электрохимические методы анализа”

Образовательной программы высшего образования
программы специалитета

04.05.01 - “Фундаментальная и прикладная химия”
направленность **“Аналитическая химия”**

Трудоемкость дисциплины: 3 ЗЕ (108 академических часов)

Семестр: 7 (очная форма обучения)

Форма промежуточной аттестации: Дифференцированный зачет

Содержание дисциплины

Теоретические основы электрохимических методов анализа.
Потенциометрический метод анализа. Кулонометрический метод анализа.
Вольтамперометрический метод анализа.