



федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Кемеровский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации

УТВЕРЖДАЮ

Заведующий кафедрой
фармацевтической и общей химии
к.фарм.н. доцент Е.М. Мальцева

30 августа 2023 г

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
лабораторного практикума
дисциплины «**ФИЗИЧЕСКАЯ И КОЛЛОИДНАЯ ХИМИЯ**»
для студентов 2 курса Фармацевтического факультета
3 семестр 2023-2024 учебного года

№ п/п	Тематика практических занятий	Кол-во уч. часов
1	Электропроводность растворов	3
2	Кондуктометрический метод анализа	3
3	Электродные процессы	3
4	Гальванические элементы	3
5	Основы электрохимии. Коллоквиум 4	3
6	Кинетические параметры химической реакции	3
7	Экспериментальные методы изучения кинетики реакций.	3
8	Катализ	3
9	Основы химической кинетики. Коллоквиум 5.	3
10	Методы получения золей	3
11	Устойчивость золей. Свойства золей	3
12	Эмульсии	3
13	Суспензии	3
14	Дисперсные системы и их свойства. Коллоквиум 6.	3
	ИТОГО	42