



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

02 февраля 2023 г

**ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН**  
практических занятий  
дисциплины «**ХИМИЯ ДИСПЕРСНЫХ СИСТЕМ**»  
для студентов 1 курса Фармацевтического факультета  
2 семестр 2022-2023 учебного года

№ п/п	Тематика практических занятий	Кол-во уч. часов
1	Термодинамика поверхностных явлений. Смачивание, растекание	3
2	Адсорбция на границе ж-в	3
3	Адсорбция на границе т-ж	3
4	Поверхностные явления. Коллоквиум 1.	3
5	Основные свойства дисперсных систем	6
6	Получение дисперсных систем	3
7	Коллоидные растворы	9
8	Устойчивость коллоидных растворов	6
	<b>ИТОГО</b>	<b>36</b>