



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  
(И.О. Фамилия)

30 августа 2023 г

**РАСПИСАНИЕ ЛАБОРАТОРНОГО ПРАКТИКУМА**  
**Факультет Медико-профилактический**  
**дисциплина Химия**  
**семестр 1 (осенний)**  
**учебный год 2023/2024**  
**группа (курс) 2351 (1 курс)**

Дата	Время (с указанием перерывов)*	Наименование темы	Преподаватель	Аудитория
9.09.23	14.15-15.00 15.05-15.50	Введение в практикум. Способы выражения состава растворов. Приготовление растворов. Измерение плотности растворов.	Доц. Игнатьев В.Л.	402
16.09.23	14.15-15.00 15.05-15.50	Введение в практикум. Способы выражения состава растворов. Приготовление растворов. Измерение плотности растворов.	Доц. Игнатьев В.Л.	402
23.09.23	14.15-15.00 15.05-15.50	Учение о растворах. Осмос.	Доц. Игнатьев В.Л.	402
30.09.23	14.15-15.00 15.05-15.50	Химическая термодинамика и химическое равновесие.	Доц. Игнатьев В.Л.	402
7.10.23	14.15-15.00 15.05-15.50	Химическая кинетика. Катализ.	Доц. Игнатьев В.Л.	402
14.10.23	14.15-15.00 15.05-15.50	Равновесия в растворах слабых электролитов, особенности растворов сильных электролитов. Кислотно-основное равновесие. Буферные системы.	Доц. Игнатьев В.Л.	402
21.10.23	14.15-15.00 15.05-15.50	Равновесия в растворах слабых электролитов, особенности растворов сильных электролитов. Кислотно-основное равновесие. Буферные системы.	Доц. Игнатьев В.Л.	402
28.10.23	14.15-15.00 15.05-15.50	Контрольная работа № 1.	Доц. Игнатьев В.Л.	402
11.11.23	14.15-15.00 15.05-15.50	Общая теория редокс – процессов и равновесий. Потенциометрия.	Доц. Игнатьев В.Л.	402

18.11.23	14.15-15.00 15.05-15.50	Комплексные соединения. Процессы замещения лигандов.	Доц. Игнатьев В.Л.	402
25.11.23	14.15-15.00 15.05-15.50	Титриметрические методы анализа.	Доц. Игнатьев В.Л.	402
2.12.23	14.15-15.00 15.05-15.50	Контрольная работа № 2.	Доц. Игнатьев В.Л.	402
9.12.23	14.15-15.00 15.05-15.50	Физико-химия поверхностных явлений. Адсорбция на подвижных и неподвижных границах раздела фаз. Гетерогенные процессы. Хроматография	Доц. Игнатьев В.Л.	402
16.12.23	14.15-15.00 15.05-15.50	Физико – химия дисперсных систем. Коллоидные растворы.	Доц. Игнатьев В.Л.	402
23.12.23	14.15-15.00 15.05-15.50	Физико – химия дисперсных систем. Коллоидные растворы.	Доц. Игнатьев В.Л.	402
30.12.23	14.15-15.00 15.05-15.50	Контрольная работа № 3.	Доц. Игнатьев В.Л.	402

**РАСПИСАНИЕ ЛАБОРАТОРНОГО ПРАКТИКУМА**  
**Факультет Медико-профилактический**  
**дисциплина Химия**  
**семестр 1 (осенний)**  
**учебный год 2023/2024**  
**группа (курс) 2352 (1 курс)**

Дата	Время (с указанием перерывов)*	Наименование темы	Преподаватель	Аудитория
9.09.23	14.15-15.00 15.05-15.50	Введение в практикум. Способы выражения состава растворов. Приготовление растворов. Измерение плотности растворов.	Доц. Игнатьев В.Л.	410
16.09.23	14.15-15.00 15.05-15.50	Введение в практикум. Способы выражения состава растворов. Приготовление растворов. Измерение плотности растворов.	Доц. Игнатьев В.Л.	410
23.09.23	14.15-15.00 15.05-15.50	Учение о растворах. Осмос.	Доц. Игнатьев В.Л.	410
30.09.23	14.15-15.00 15.05-15.50	Химическая термодинамика и химическое равновесие.	Доц. Игнатьев В.Л.	410
7.10.23	14.15-15.00 15.05-15.50	Химическая кинетика. Катализ.	Доц. Игнатьев В.Л.	410
14.10.23	14.15-15.00 15.05-15.50	Равновесия в растворах слабых электролитов, особенности растворов сильных электролитов. Кислотно-основное равновесие. Буферные системы.	Доц. Игнатьев В.Л.	410
21.10.23	14.15-15.00 15.05-15.50	Равновесия в растворах слабых электролитов, особенности растворов сильных электролитов. Кислотно-основное	Доц. Игнатьев В.Л.	410

		равновесие. Буферные системы.		
28.10.23	14.15-15.00 15.05-15.50	Контрольная работа № 1.	Доц. Игнатьев В.Л.	410
11.11.23	14.15-15.00 15.05-15.50	Общая теория редокс – процессов и равновесий. Потенциометрия.	Доц. Игнатьев В.Л.	410
18.11.23	14.15-15.00 15.05-15.50	Комплексные соединения. Процессы замещения лигандов.	Доц. Игнатьев В.Л.	410
25.11.23	14.15-15.00 15.05-15.50	Титриметрические методы анализа.	Доц. Игнатьев В.Л.	410
2.12.23	14.15-15.00 15.05-15.50	Контрольная работа № 2.	Доц. Игнатьев В.Л.	410
9.12.23	14.15-15.00 15.05-15.50	Физико-химия поверхностных явлений. Адсорбция на подвижных и неподвижных границах раздела фаз. Гетерогенные процессы. Хроматография	Доц. Игнатьев В.Л.	410
16.12.23	14.15-15.00 15.05-15.50	Физико – химия дисперсных систем. Коллоидные растворы.	Доц. Игнатьев В.Л.	410
23.12.23	14.15-15.00 15.05-15.50	Физико – химия дисперсных систем. Коллоидные растворы.	Доц. Игнатьев В.Л.	410
30.12.23	14.15-15.00 15.05-15.50	Контрольная работа № 3.	Доц. Игнатьев В.Л.	410

**РАСПИСАНИЕ ЛАБОРАТОРНОГО ПРАКТИКУМА**  
**Факультет Медико-профилактический**  
**дисциплина Химия**  
**семестр 1 (осенний)**  
**учебный год 2023/2024**  
**группа (курс) 2353 (1 курс)**

Дата	Время (с указанием перерывов)*	Наименование темы	Преподаватель	Аудитория
9.09.23	14.15-15.00 15.05-15.50	Введение в практикум. Способы выражения состава растворов. Приготовление растворов. Измерение плотности растворов.	Ассистент Егорова Н.О.	505
16.09.23	14.15-15.00 15.05-15.50	Введение в практикум. Способы выражения состава растворов. Приготовление растворов. Измерение плотности растворов.	Ассистент Егорова Н.О.	505
23.09.23	14.15-15.00 15.05-15.50	Учение о растворах. Осмос.	Ассистент Егорова Н.О.	505
30.09.23	14.15-15.00 15.05-15.50	Химическая термодинамика и химическое равновесие.	Ассистент Егорова Н.О.	505
7.10.23	14.15-15.00 15.05-15.50	Химическая кинетика. Катализ.	Ассистент Егорова Н.О.	505
14.10.23	14.15-15.00 15.05-15.50	Равновесия в растворах слабых электролитов, особенности растворов сильных электролитов. Кислотно-основное равновесие. Буферные системы.	Ассистент Егорова Н.О.	505

21.10.23	14.15-15.00 15.05-15.50	Равновесия в растворах слабых электролитов, особенности растворов сильных электролитов. Кислотно-основное равновесие. Буферные системы.	Ассистент Егорова Н.О.	505
28.10.23	14.15-15.00 15.05-15.50	Контрольная работа № 1.	Ассистент Егорова Н.О.	505
11.11.23	14.15-15.00 15.05-15.50	Общая теория редокс – процессов и равновесий. Потенциометрия.	Ассистент Егорова Н.О.	505
18.11.23	14.15-15.00 15.05-15.50	Комплексные соединения. Процессы замещения лигандов.	Ассистент Егорова Н.О.	505
25.11.23	14.15-15.00 15.05-15.50	Титриметрические методы анализа.	Ассистент Егорова Н.О.	505
2.12.23	14.15-15.00 15.05-15.50	Контрольная работа № 2.	Ассистент Егорова Н.О.	505
9.12.23	14.15-15.00 15.05-15.50	Физико-химия поверхностных явлений. Адсорбция на подвижных и неподвижных границах раздела фаз. Гетерогенные процессы. Хроматография	Ассистент Егорова Н.О.	505
16.12.23	14.15-15.00 15.05-15.50	Физико – химия дисперсных систем. Коллоидные растворы.	Ассистент Егорова Н.О.	505
23.12.23	14.15-15.00 15.05-15.50	Физико – химия дисперсных систем. Коллоидные растворы.	Ассистент Егорова Н.О.	505
30.12.23	14.15-15.00 15.05-15.50	Контрольная работа № 3.	Ассистент Егорова Н.О.	505

**РАСПИСАНИЕ ЛАБОРАТОРНОГО ПРАКТИКУМА**  
**Факультет Медико-профилактический**  
**дисциплина Химия**  
**семестр 1 (осенний)**  
**учебный год 2023/2024**  
**группа (курс) 2354 (1 курс)**

Дата	Время (с указанием перерывов)*	Наименование темы	Преподаватель	Аудитория
9.09.23	14.15-15.00 15.05-15.50	Введение в практикум. Способы выражения состава растворов. Приготовление растворов. Измерение плотности растворов.	Ассистент Егорова Н.О.	510
16.09.23	14.15-15.00 15.05-15.50	Введение в практикум. Способы выражения состава растворов. Приготовление растворов. Измерение плотности растворов.	Ассистент Егорова Н.О.	510
23.09.23	14.15-15.00 15.05-15.50	Учение о растворах. Осмос.	Ассистент Егорова Н.О.	510
30.09.23	14.15-15.00 15.05-15.50	Химическая термодинамика и химическое равновесие.	Ассистент Егорова Н.О.	510
7.10.23	14.15-15.00 15.05-15.50	Химическая кинетика. Катализ.	Ассистент Егорова Н.О.	510

14.10.23	14.15-15.00 15.05-15.50	Равновесия в растворах слабых электролитов, особенности растворов сильных электролитов. Кислотно-основное равновесие. Буферные системы.	Ассистент Егорова Н.О.	510
21.10.23	14.15-15.00 15.05-15.50	Равновесия в растворах слабых электролитов, особенности растворов сильных электролитов. Кислотно-основное равновесие. Буферные системы.	Ассистент Егорова Н.О.	510
28.10.23	14.15-15.00 15.05-15.50	Контрольная работа № 1.	Ассистент Егорова Н.О.	510
11.11.23	14.15-15.00 15.05-15.50	Общая теория редокс – процессов и равновесий. Потенциометрия.	Ассистент Егорова Н.О.	510
18.11.23	14.15-15.00 15.05-15.50	Комплексные соединения. Процессы замещения лигандов.	Ассистент Егорова Н.О.	510
25.11.23	14.15-15.00 15.05-15.50	Титриметрические методы анализа.	Ассистент Егорова Н.О.	510
2.12.23	14.15-15.00 15.05-15.50	Контрольная работа № 2.	Ассистент Егорова Н.О.	510
9.12.23	14.15-15.00 15.05-15.50	Физико-химия поверхностных явлений. Адсорбция на подвижных и неподвижных границах раздела фаз. Гетерогенные процессы. Хроматография	Ассистент Егорова Н.О.	510
16.12.23	14.15-15.00 15.05-15.50	Физико – химия дисперсных систем. Коллоидные растворы.	Ассистент Егорова Н.О.	510
23.12.23	14.15-15.00 15.05-15.50	Физико – химия дисперсных систем. Коллоидные растворы.	Ассистент Егорова Н.О.	510
30.12.23	14.15-15.00 15.05-15.50	Контрольная работа № 3.	Ассистент Егорова Н.О.	510