



УТВЕРЖДАЮ

Заведующий кафедрой фармацевтической  
и общей химии доцент Мальцева Е. М.

30 августа 2023 г.

## РАСПИСАНИЕ ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ

факультет **Фармацевтический**  
дисциплина **Физико-химические методы анализа**  
семестр **3**  
учебный год **2023...2024**  
группа **2291**

Дата	Время	Тема занятия	Преподаватель	Аудитория
02.09.23	08.00...08.45 08.50...09.35 09.45...10.30	Основы УФ-спектроскопии.	Вальнюкова А. С.	517
09.09.23	08.00...08.45 08.50...09.35 09.45...10.30	Схема прибора. График УФ-спектра. Условия съемки	Вальнюкова А. С.	517
16.09.23	08.00...08.45 08.50...09.35 09.45...10.30	Основы ИК-спектроскопии	Вальнюкова А. С.	517
23.09.23	08.00...08.45 08.50...09.35 09.45...10.30	Схема прибора. График ИК-спектра. Условия съемки. Растворитель	Вальнюкова А. С.	517
30.09.23	08.00...08.45 08.50...09.35 09.45...10.30	Теоретические основы ПМР-спектроскопии	Вальнюкова А. С.	517
07.10.23	08.00...08.45 08.50...09.35 09.45...10.30	Схема прибора. График ПМР-спектра. Условия съемки	Вальнюкова А. С.	517
14.10.23	08.00...08.45 08.50...09.35 09.45...10.30	Основы масс-спектрометрии	Вальнюкова А. С.	517
21.10.23	08.00...08.45 08.50...09.35 09.45...10.30	Схема прибора. График масс-спектра. Условия съемки	Вальнюкова А. С.	517
28.10.23	08.00...08.45 08.50...09.35 09.45...10.30	Спектральные характеристики алканов, циклоалканов	Вальнюкова А. С.	517
11.11.23	08.00...08.45 08.50...09.35 09.45...10.30	Спектральные характеристики алкенов, алкинов, алкадиенов, аренов	Вальнюкова А. С.	517



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

18.11.23	08.00...08.45 08.50...09.35 09.45...10.30	Спектральные характеристики галогенпроизводных, спиртов, фенолов	Вальнюкова А. С.	517
25.11.23	08.00...08.45 08.50...09.35 09.45...10.30	Спектральные характеристики простых эфиров, тиоаналогов	Вальнюкова А. С.	517
02.12.23	08.00...08.45 08.50...09.35 09.45...10.30	Спектральные характеристики альдегидов, кетонов	Вальнюкова А. С.	517
09.12.23	08.00...08.45 08.50...09.35 09.45...10.30	Спектральные характеристики аминов, нитро- и азосоединений	Вальнюкова А. С.	517
16.12.23	08.00...08.45 08.50...09.35 09.45...10.30	Спектральные характеристики карбоновых кислот	Вальнюкова А. С.	517
23.12.23	08.00...08.45 08.50...09.35 09.45...10.30	Спектральные характеристики функциональных производных	Вальнюкова А. С.	517
30.12.23	08.00...08.45 08.50...09.35 09.45...10.30	Факторы, влияющие на спектральные характеристики	Вальнюкова А. С.	517
13.01.23	08.00...08.45 08.50...09.35 09.45...10.30	Контрольная работа.	Вальнюкова А. С.	517



УТВЕРЖДАЮ

Заведующий кафедрой фармацевтической  
и общей химии доцент Мальцева Е. М.

30 августа 2023 г.

## РАСПИСАНИЕ ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ

факультет **Фармацевтический**

дисциплина **Физико-химические методы анализа**

семестр **3**

учебный год **2023...2024**

группа **2292**

Дата	Время	Тема занятия	Преподаватель	Аудитория
02.09.23	08.00...08.45 08.50...09.35 09.45...10.30	Основы УФ-спектроскопии.	Вальнюкова А. С.	517
09.09.23	08.00...08.45 08.50...09.35 09.45...10.30	Схема прибора. График УФ-спектра. Условия съемки	Вальнюкова А. С.	517
16.09.23	08.00...08.45 08.50...09.35 09.45...10.30	Основы ИК-спектроскопии	Вальнюкова А. С.	517
23.09.23	08.00...08.45 08.50...09.35 09.45...10.30	Схема прибора. График ИК-спектра. Условия съемки. Растворитель	Вальнюкова А. С.	517
30.09.23	08.00...08.45 08.50...09.35 09.45...10.30	Теоретические основы ПМР-спектроскопии	Вальнюкова А. С.	517
07.10.23	08.00...08.45 08.50...09.35 09.45...10.30	Схема прибора. График ПМР-спектра. Условия съемки	Вальнюкова А. С.	517
14.10.23	08.00...08.45 08.50...09.35 09.45...10.30	Основы масс-спектрометрии	Вальнюкова А. С.	517
21.10.23	08.00...08.45 08.50...09.35 09.45...10.30	Схема прибора. График масс-спектра. Условия съемки	Вальнюкова А. С.	517
28.10.23	08.00...08.45 08.50...09.35 09.45...10.30	Спектральные характеристики алканов, циклоалканов	Вальнюкова А. С.	517
11.11.23	08.00...08.45 08.50...09.35 09.45...10.30	Спектральные характеристики алкенов, алкинов, алкадиенов, аренов	Вальнюкова А. С.	517
18.11.23	08.00...08.45 08.50...09.35 09.45...10.30	Спектральные характеристики галогенпроизводных, спиртов, фенолов	Вальнюкова А. С.	517



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

25.11.23	08.00...08.45 08.50...09.35 09.45...10.30	Спектральные характеристики простых эфиров, тиоаналогов	Вальнюкова А. С.	517
02.12.23	08.00...08.45 08.50...09.35 09.45...10.30	Спектральные характеристики альдегидов, кетонов	Вальнюкова А. С.	517
09.12.23	08.00...08.45 08.50...09.35 09.45...10.30	Спектральные характеристики аминов, нитро- и азосоединений	Вальнюкова А. С.	517
16.12.23	08.00...08.45 08.50...09.35 09.45...10.30	Спектральные характеристики карбоновых кислот	Вальнюкова А. С.	517
23.12.23	08.00...08.45 08.50...09.35 09.45...10.30	Спектральные характеристики функциональных производных	Вальнюкова А. С.	517
30.12.23	08.00...08.45 08.50...09.35 09.45...10.30	Факторы, влияющие на спектральные характеристики	Вальнюкова А. С.	517
13.01.23	08.00...08.45 08.50...09.35 09.45...10.30	Контрольная работа.	Вальнюкова А. С.	517