



УТВЕРЖДАЮ

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

*Е.М. Мальцева*  
(И.О. Фамилия)

(подпись)

01 февраля 2024 г.

### ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

практических занятий

дисциплины «ОРГАНИЧЕСКАЯ ХИМИЯ ПАРАФАРМАЦЕВТИЧЕСКИХ СРЕДСТВ»

для студентов 3 курса Фармацевтического факультета

VI семестр 2023-2024 учебного года

№ п/п	Тематика практических занятий	Кол-во уч. часов
1	БАД: основные понятия и термины. Классификация	3
2	Углеводы и продукты их переработки	3
3	Белки, аминокислоты и их производные	3
4	Жиры, жироподобные вещества и их производные	3
5	Витамины, витаминоподобные вещества и коферменты. Жирорастворимые витамины.	3
6	Витамины, витаминоподобные вещества и коферменты. Водорастворимые витамины	3
7	Естественные метаболиты. Ферменты растительного или микробного происхождения	3
8	Полифенольные соединения	3
9	Хелатные формы микроэлементов	3
10	Эубиотики	3
11	<b>Коллоквиум по разделу 1</b>	3
12	Понятие, классификация и техническое регулирование парафармацевтической продукции	3
13	Лечебно-косметические товары	3
14	Санитарно-гигиенические средства	3
15	Подсластители. Сахарозаменители.	3
16	Вкусовые добавки. Ароматизирующие добавки. Пищевые красители	3
17	Структурообразующие добавки. Консерванты. Антиоксиданты	3
18	<b>Коллоквиум по разделу 2 и 3</b>	3
	<b>ИТОГО</b>	<b>54</b>