

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
занятий семинарского типа,
реализуемых в форме практических занятий
по дисциплине «Органическая химия»
для СПО 33.02.01 Фармация,
в 2022-2023 уч. году
на I курсе отделения Фармация

№	Наименование занятия	Часы (акад.)
II семестр		
1	Теория строения А.М. Бутлерова. Классификация, номенклатура, изомерия органических соединений.	2
2	Взаимное влияние атомов в молекуле.	2
3	Кислотно-основные свойства органических соединений. Лабораторная работа.	2
4	Алифатические углеводороды (алканы, алкены). Лабораторная работа.	2
5	Алифатические углеводороды (алкины, алкадиены). Лабораторная работа.	2
6	Ароматические углеводороды. Лабораторная работа.	2
7	Итоговое занятие № 1	2
8	Галогенпроизводные углеводородов. Лабораторная работа.	2
9	Спирты. Фенолы. Лабораторная работа.	2
10	Амины. Диазо- и азосоединения. Лабораторная работа.	2
11	Итоговое занятие № 2	2
12	Альдегиды и кетоны. Лабораторная работа.	2
13	Карбоновые кислоты и их производные. Лабораторная работа.	2
14	Гетерофункциональные производные карбоновых кислот. Лабораторная работа.	2
15	Аминокислоты, пептиды, белки. Лабораторная работа.	2
16	Итоговое занятие № 3	2
17	Углеводы. Лабораторная работа.	2
18	Гетероциклические соединения. Лабораторная работа.	2

19	Зачетное занятие	2
	Итого	36

Обсуждено на заседании кафедры химии, протокол №10-А от «15» июня 2021 г.

Заведующий кафедрой химии, д.х.н. , профессор

 /А.К.Брель/