

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ  
УО «Белорусский государственный медицинский университет»

Кафедра фармацевтической химии

Обсужден на заседании кафедры  
фармацевтической химии  
Протокол № 6 от  
«28» декабря 2023 г.

КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН  
лабораторных занятий по учебной дисциплине  
«Фармацевтическая химия» для студентов 3 курса фармацевтического  
факультета дневной формы получения высшего образования и медицинского  
факультета иностранных учащихся  
(с русским языком обучения) по специальности «Фармация»  
на VI семестр 2023/2024 уч.г.

№	ТЕМА ЗАНЯТИЯ	ДАТА
1	Фармакопейный анализ фармацевтических субстанций неорганической природы: <i>p</i> -элементов: растворы водорода пероксида, йод, повидон-йод, натрия и калия хлориды, натрия и калия бромиды, натрия и калия йодиды	29.01- 02.02.2024
2	Фармакопейный анализ фармацевтических субстанций неорганической природы: <i>p</i> -элементов: висмута нитрат основной тяжелый, натрия гидрокарбонат, натрия тиосульфат, борная кислота, натрия тетраборат, алюминия оксид гидратированный, алюминия фосфат гидратированный, алюминия хлорид, сера для наружного применения	05.02- 09.02.2024
3	Фармакопейный анализ фармацевтических субстанций неорганической природы: <i>d</i> -элементов	12.02- 16.02.2024
4	Фармакопейный контроль качества фармацевтических субстанций алифатической природы: алканов, спиртов, эфиров, альдегидов, сульфоксидов	19.02- 23.02.2024
5	Фармакопейный контроль качества фармацевтических субстанций алифатической природы: углеводов, терпеноидов	26.02- 01.03.2024
6	Фармакопейный контроль качества фармацевтических субстанций алифатической природы: карбоновых кислот, аминокислот	04.03- 08.03.2024
7	Итоговое занятие «Фармакопейный анализ фармацевтических субстанций неорганической и алифатической природы»	11.03- 15.03.2024
8	Фармакопейный контроль качества фармацевтических субстанций ароматической природы: фенолов, ароматических кислот	18.03- 22.03.2024
9	Фармакопейный контроль качества фармацевтических	25.03-

	субстанций ароматической природы: фенилалкиламинов, сульфаниловой кислоты	29.03.2024
10	Фармакопейный контроль качества фармацевтических субстанций гетероциклической природы: производных нитрофурана и нитроимидазола	01.04- 05.04.2024
11	Фармакопейный контроль качества фармацевтических субстанций гетероциклической природы: производных фурана, бензопирана, пиразола, бензимидазола, пиридина	08.04- 12.04.2024
12	Фармакопейный контроль качества фармацевтических субстанций гетероциклической природы: производных изохинолина, пурина, птеридина, изоаллоксазина, пиримидотиазола, коррина	15.04- 19.04.2024
13	Фармакопейный контроль качества и фармацевтическая химия производных терпеноидов, хромона, секопроизводных эргостерина и нафтохинона, относящихся к жирорастворимым витаминам и их производным	22.04- 26.04.2024
14	Фармакопейный контроль качества и фармацевтическая химия производных ароматических аминокислот, относящихся к лекарственным средствам для местной анестезии	29.04- 03.05.2024
15	Итоговое занятие «Фармакопейный анализ фармацевтический субстанций ароматической и гетероциклической природы, витаминов, лекарственных средств для местной анестезии»	06.06- 10.05.2024
16	Контроль качества лекарственных препаратов аптечного изготовления (экстемпоральных лекарственных препаратов). Контроль качества лекарственных препаратов промышленного производства	13.05.- 17.05.2024
17	Итоговое занятие по лабораторным работам	20.05- 24.05.2024

Зав. кафедрой фармацевтической химии,  
к.ф.н., доцент



Р.И. Лукашов