



4 000505 73202

федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова
Министерства здравоохранения Российской Федерации
(Сеченовский Университет)

Утверждено
Ученый совет ФГАОУ ВО Первый МГМУ
им. И.М. Сеченова Минздрава России
(Сеченовский Университет)
«12» мая 2025
протокол №4

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ
Специальная фармацевтическая химия
основная профессиональная Высшее образование - специалитет - программа специалитета
33.00.00 Фармация
33.05.01 Фармация

Перечень электронных образовательных ресурсов

№	Наименование ЭОР	Ссылка
1	Вариант 1 производные пиразола, имидазола	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
2	Теория ароматические кислоты и ароматические аминокислоты	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
3	Индивидуальное задание 3, фураны, бензопираны	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
4	Лекарственные средства производные фенотиазина	Размещено в Информационной



4 000505 73202

		системе «Университет- Обучающийся»
5	Тест по теме "Анализ производных фенолов, хинонов, ароматических кислот и их производных"	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
6	Вариант 17 к теме сравнение субстанции и ЛФ	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
7	Производные фурана и бензопирана	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
8	Тест по теме "Лекарственные средства, производные пиримидина"	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
9	Актуальные достижения науки и техники по СФХ	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
10	Консультация по пропущенным занятиям по Специальной Фармацевтической Химии	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
11	Вариант 16 к теме сравнение субстанции и ЛФ	Размещено в Информационной



4 000505 73202

		системе «Университет- Обучающийся»
12	Вариант 14 к теме сравнение субстанции и ЛФ	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
13	Анализ лекарственных средств производных пиримидина. Цели, задачи, препараты, список литературы	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
14	Ситуационные задачи по теме ЛС производные бензолсульфониламидов	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
15	Тест по теме "Производные пиридина, тропана, хинолина и изохинолина"	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
16	Вариант 12 к теме сравнение субстанции и ЛФ	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
17	Вариант 5 производные пиразола, имидазола	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
18	Вариант 9 к теме сравнение субстанции и ЛФ	Размещено в Информационной



4 000505 73202

		системе «Университет- Обучающийся»
19	Вариант 5 к теме сравнение субстанции и ЛФ	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
20	Лекарственные средства производные пиразола	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
21	Вариант 15 к теме сравнение субстанции и ЛФ	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
22	Вариант 2 к теме сравнение субстанции и ЛФ	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
23	Контрольные вопросы по теме ЛС производные пиримидина	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
24	Лекция _Лекарственные средства производные фурана и бензопирана	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
25	Практическое занятие по теме ЛС производные пуринов	Размещено в Информационной



4 000505 73202

		системе «Университет- Обучающийся»
26	Тест по теме "Анализ ЛС группы бензолсульфониламидов"	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
27	Практические занятия по Специальной фармацевтической химии 4 курс	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
28	Вариант 11 к теме сравнение субстанции и ЛФ	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
29	Theoretical material for the topic 3.15 Medicinal products pyrimidine derivatives-workbook	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
30	Лекция.Презентация.Валидация	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
31	Лекарственные средства производные пиримидин-4,6-дионы	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
32	Вариант 6 к теме сравнение субстанции и ЛФ	Размещено в Информационной



4 000505 73202

		системе «Университет- Обучающийся»
33	Индивидуальное задание 5, фураны, бензопираны	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
34	Вариант 19 к теме сравнение субстанции и ЛФ	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
35	Лекарственные средства производные 1,4 - дигидропиридина	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
36	Лекция_ Лекарственные средства производные имидазола и индола	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
37	Вариант 4 к теме сравнение субстанции и ЛФ	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
38	Лекция. Разработка СОП (5 курс)	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
39	Вариант 18 к теме сравнение субстанции и ЛФ	Размещено в Информационной



4 000505 73202

		системе «Университет- Обучающийся»
40	Вариант 7 к теме сравнение субстанции и ЛФ	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
41	Тест по теме "Анализ ЛС производных пурина"	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
42	Вопросы к коллоквиуму ЛС производные бензолсульфониламидов	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
43	Тест по теме "Кислотно-основные и окислительно- восстановительные свойства лекарственных веществ"	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
44	ЛС производные пурина	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
45	Индивидуальные задания по теме качественный анализ многокомпонентных лекформ	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
46	Вариант 13 к теме сравнение субстанции и ЛФ	Размещено в Информационной



4 000505 73202

		системе «Университет- Обучающийся»
47	Анализ лекарственных средств производных пиримидина	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
48	Тест по теме "Анализ производных фурана, бензопирана, пиrolла, имидазола и индола"	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
49	Тест по теме "Стандартизация ЛС в соответствии с унифицированными требованиями испытания таблеток"	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
50	Лекции по Специальной фармацевтической химии 4 курс	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
51	Список литературы к теме Анализ лекарственных средств производных ароматических кислот	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
52	Учебно-методическое пособие производные фенотиаза, бензодиазепинов и витамины	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
53	ПУРИНЫ	Размещено в Информационной



4 000505 73202

		системе «Университет- Обучающийся»
54	Коллоквиум по теме Лекарственные средства производные пиридина, топана, хинолина и изохинолина	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
55	Лекарственные средства производные пиридина (пиридинметанола)	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
56	Оценка биоэквивалентности как контроль качества и безопасности генерических лекарственных средств	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
57	Практическое занятие Ароматические кислоты и ароматические аминокислоты	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
58	Вариант 8 к теме сравнение субстанции и ЛФ	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
59	Список фармакопейных статей к теме сравнение субстанции и ЛФ	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
60	Вариант 3 к теме сравнение субстанции и ЛФ (2)	Размещено в Информационной



4 000505 73202

		системе «Университет- Обучающийся»
61	Лекция. Производные арилалкиламинов	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
62	Practical lesson on the topic 1.4 Medicinal products arylalkylamine derivatives	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
63	Анализ производных пиримидина (лабораторно - практический курс)	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
64	План освоения темы ЛС производные пурина	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
65	Арилалкиламины_лекция	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
66	Учебный материал по теме ЛС производные бензолсульфониламидов	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
67	Вариант 20 к теме сравнение субстанции и ЛФ	Размещено в Информационной



4 000505 73202

		системе «Университет- Обучающийся»
68	Тест по теме "Арилалкиламины"	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
69	ПРОИЗВОДНЫЕ ИМИДАЗОЛА (1) (1)	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
70	Вариант 3 производные пиразола, имидазола	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
71	Лекарственные средства производные изохинолина	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
72	ВАЛИДАЦИЯ	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
73	ФОС "Специальная фармацевтическая химия"	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
74	Лекарственные средства производные 1,4-бенздиазепинов	Размещено в Информационной



4 000505 73202

		системе «Университет- Обучающийся»
75	Контрольные вопросы по теме ЛС производные пурина	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
76	Вариант 1 к теме сравнение субстанции и ЛФ	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
77	Индивидуальное задание 1, фураны, бензопираны	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
78	Тест по теме "Стандартизация ЛС в соответствии с унифицированными требованиями инъекций"	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
79	Ситуационные задачи по теме ароматические кислоты и ароматические аминокислоты	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
80	Задание по теме сравнение субстанции и ЛФ	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
81	Лекарственные средства производные пиримидинтиазола	Размещено в Информационной



4 000505 73202

		системе «Университет- Обучающийся»
82	Вариант 2 производные пиразола, имидазола	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
83	Вариант 4 производные пиразола, имидазола	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
84	Индивидуальное задание 2, фураны, бензопираны	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
85	Тест по теме "Анализ производных пиримидинотиазола, птеридина, фенотиазина и бензодиазепина"	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
86	Тесты к модулю «Анализ гетероциклических лекарственных средств»	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
87	Тесты к модулю «Ароматические соединения»	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
88	Вариант 10 к теме сравнение субстанции и ЛФ	Размещено в Информационной



4 000505 73202

		системе «Университет- Обучающийся»
89	Индивидуальные задания по теме количественный анализ многокомпонентных лекформ	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
90	Тест по теме "Общие методы и приемы анализа качества лекарственных средств"	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
91	Чек-лист СФХ допуск к цт	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
92	Тест по теме "Сравнение методов контроля лекарственных средств и их субстанций"	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
93	Лекарственные средства производные пиримидина	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
94	Лекарственные средства производные тропана	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
95	Индивидуальное задание 4, фураны, бензопираны	Размещено в Информационной



4 000505 73202

		системе «Университет- Обучающийся»
--	--	--

Рабочая программа дисциплины разработана кафедрой Фармацевтической и токсикологической химии им. А.П.Арзамасцева ИФ

Принята на заседании кафедры Фармацевтической и токсикологической химии им. А.П.Арзамасцева ИФ

от «15» января 2025 г., протокол № 6

Заведующий кафедрой

Фармацевтической и
токсикологической химии им.
А.П.Арзамасцева ИФ

(подпись)

Раменская Г.В.

(фамилия, инициалы)

Одобрена Центральным методическим советом

от «31» января 2025 г., протокол № 2