



4 000505 72402

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
Общая 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	ФС Водорода пероксид, раствор для местного и наружного применения	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
2	Тест по теме "Анализ производных фенолов, хинонов, ароматических кислот и их производных"	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
3	ФС Натрия нитрит	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
4	Тест к модулю "Органические лекарственные вещества. Алифатические и ациклические органические соединения"	Размещено в Информационной



4 000505 72402

		системе «Университет- Обучающийся»
5	Планы лекций и практических занятий ОФХ 3 курс	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
6	Препараты группы ароматических кислот	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
7	Европейская фармакопея 8 Общие реакции на подлинность	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
8	Тест по теме "Анализ ЛС группы солей алифатических карбоновых кислот, кислоты аскорбиновой, алифатических аминокислот"	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
9	Вопросы по теме общие реакции на подлинность	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
10	Тест по теме "Анализ водорода пероксида, натрия нитрита, натрия тиосульфата. Подлинность, чистота."	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
11	Испытание на чистоту и допустимые пределы примесей	Размещено в Информационной



4 000505 72402

		системе «Университет- Обучающийся»
12	Анализ лекарственных средств производных спиртов и эфиров	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
13	Актуальные достижения науки и техники по ОФХ	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
14	Тест по теме "Анализ производных терпена и циклопентанпергидрофенантрена"	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
15	Практические задания по теме ЛС серебра, железа, цинка, висмута, меди	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
16	Прозрачность и степень мутности жидкостей	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
17	ЛС производные ароматических кислоты и аминокислот	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
18	Препараты группы ароматических аминокислот	Размещено в Информационной



4 000505 72402

		системе «Университет- Обучающийся»
19	Вода очищенная	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
20	Государственная фармакопея XIV ОФС.1.2.2.0001.15 Общие реакции на подлинность	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
21	Лекция часть 2. Антибиотики. Природные и полусинтетические пенициллины. Контроль качества	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
22	Анализ лекарственных средств соединений бария, бора, висмута	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
23	Лекция ч.2.Алифатические карбоновые кислоты, кислота аскорбиновая, оксикислоты	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
24	Фармакопея США 40 Общие реакции на подлинность	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
25	Индивидуальные задания по теме ЛС серебра, железа, цинка, висмута, меди	Размещено в Информационной



4 000505 72402

		системе «Университет- Обучающийся»
26	Анализ лекарственных средств производных циклопентанпергидрофенантрена	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
27	Материалы к ЦТпо дисциплине общая фарм_химия_3_курс	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
28	Анализ лекарственных средств соединений кальция и магния	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
29	Степень окраски жидкостей.	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
30	ФС Водорода пероксид	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
31	Лекарственные средства производные терпенов	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
32	Вопросы для самоподготовки по теме ЛС серебра, железа, цинка, висмута, меди	Размещено в Информационной



4 000505 72402

		системе «Университет- Обучающийся»
33	цель,целевые задачи,план изучения темы ЛС производные фенолов	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
34	Тест по теме "Анализ производных бета-лактамов и аминокликозидов"	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
35	Индивидуальные задания по теме ЛС производные терпенов	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
36	ФС Натрия тиосульфат, раствор для внутривенного введения 30_	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
37	Индивидуальные задания по теме_ Лекарственные средства галогенов и их соединений со щелочными металлами	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
38	Тест по теме "Анализ соединений висмута, цинка, меди, серебра, железа"	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
39	Тренировочный тест по ФОС (ОФХ)	Размещено в Информационной



4 000505 72402

		системе «Университет- Обучающийся»
40	Практическое занятие по теме фенолы	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
41	Лекция ч.1.Алифатические карбоновые кислоты, кислота аскорбиновая, оксикислоты	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
42	План занятия по теме Анализ ЛС производных циклопентанпергидрофенантрена	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
43	Анализ алифатических карбоновых и оксикислот	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
44	Анализ лекарственных средств, производных альдегидов и углеводов	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
45	Тест к модулю "Анализ лекарственных средств неорганической природы"	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
46	АМИНОКИСЛОТЫ ЖИРНОГО РЯДА И ИХ ПРОИЗВОДНЫЕ	Размещено в Информационной



4 000505 72402

		системе «Университет- Обучающийся»
47	Контрольные вопросы к теме ЛС производные кальция, магния, бора, углерода, бария	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
48	Тест по теме "Анализ натрия гидрокарбоната, лития карбоната, солей магния и кальция, бария сульфата, производные бора"	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
49	Лекция. Анализ лекарственных смесей	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
50	Лекарственные средства производные фенолов	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
51	КАРДЕНОЛИДЫ (СЕРДЕЧНЫЕ ГЛИКОЗИДЫ)	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
52	Консультация по пропущенным занятия по ОФХ 2 курс	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
53	ГФ10_ФС Натрия тиосульфат	Размещено в Информационной



4 000505 72402

		системе «Университет- Обучающийся»
54	Лекция 1. Анализ лекарственных средств галогенов и их соединений со щелочными металлами	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
55	Лекции по общей фармацевтической химии (2 курс)	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
56	Ситуационные задачи по теме фенолы	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
57	Контрольные вопросы по теме соли карбоновых кислот, кислота аскорбиновая , аминокислоты	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
58	Тест по теме "Анализ ЛС группы алифатических алканов, их галогено- и кислородосодержащих соединений"	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
59	Общие реакции на подлинность (часть 1)	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
60	Тест по теме " Анализ ЛС группы галогенов и их производных"	Размещено в Информационной



4 000505 72402

		системе «Университет- Обучающийся»
61	Тест по теме " Общие методы и приемы анализа качества ЛС"	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
62	Анализ лекарственных средств водорода пероксида, натрия нитрита, натрия тиосульфата, натрия гидрокарбоната, лития карбо	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
63	Расчетные задачи по теме ЛС производные терпенов	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
64	Общие реакции на подлинность (часть 2)	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
65	Анализ лекарственных средств соединений цинка, меди, серебра, железа	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
66	Допуск к ЦТ "Общая фармацевтическая химия"	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
67	Подготовка к экзамену по общей фарм.химии	Размещено в Информационной



4 000505 72402

		системе «Университет- Обучающийся»
68	Контрольные вопросы к теме ЛС производные циклопентанпергидрофенантрена	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
69	Индивидуальные задания ЛС производные кальция, магния, бора, углерода, бария	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
70	Рабочая тетрадь по теме ЛС производные фенолов	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
71	Вода для инъекций	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
72	Лекция часть 1. Антибиотики. Классификация. Природные и полусинтетические пенициллины	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
73	International Pharmacopoeia 8 General reactions to authenticity	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
74	Индивидуальные задания по теме Натрия нитрит, натрия тиосульфат, препараты пероксида водорода	Размещено в Информационной



4 000505 72402

		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