

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Приволжский исследовательский медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
(ФГБОУ ВО «ПИМУ» Минздрава России)



Кафедра
общей химии

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

рабочая программа по дисциплине
«ОРГАНИЧЕСКИЙ СИНТЕЗ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ»

Специальность: 33.05.01 ФАРМАЦИЯ

Форма обучения: ОЧНАЯ

№ пп	№ и наименование раздела программы	Содержание внесенных изменений	Дата вступления изменений в силу	Подпись исполнителя
1	п.п. 8.1. Перечень основной литературы	Актуализация перечня основной литературы (Приложение 1)	01.09.2023	
2	п.п. 9.3. Комплект лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства	Представить в новой редакции (Приложение 2)	01.09.2023	

Утверждено на заседании кафедры
Протокол № 14 от «28» августа 2023 г.

Заведующий кафедрой
к.х.н., доцент



М.С. Пискунова

8. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины (печатные, электронные издания, интернет и другие сетевые ресурсы).

8.1. Перечень основной литературы:

п/№	Наименование согласно библиографическим требованиям	Наличие в библиотеке	
		кол-во	ссылка на электронный ресурс
1.	Органическая химия. Практикум / И. В. Михайлова, Е. В. Иванова, Ю. В. Филиппова, И. В. Таренкова ; Михайлова И. В., Иванова Е. В., Филиппова Ю. В., Таренкова И. В. – Оренбург : ОрГМУ, 2022. – 116 с. – Текст : электронный.		URL: https://e.lanbook.com/book/258044 (дата обращения: 04.09.2023). - Режим доступа: по подписке.
2.	Органическая химия. Лабораторные занятия. Часть I : учебно-методическое пособие. Ч. 1 / О. А. Ходос, С. Г. Степин, Т. А. Галаницкая [и др.] ; Ходос О. А., Степин С. Г., Галаницкая Т. А., Гуринова Е. С., Дорожко С. Н., Романова М. Г., Яблонская О. В. – Витебск : ВГМУ, 2022. – 198 с. – Рекомендовано учебно-методическим объединением по высшему медицинскому, фармацевтическому образованию в качестве учебно-методического пособия для студентов учреждений высшего образования, обучающихся по специальности 1-79 01 08 «Фармация». – ISBN 978-985-580-111-6. – Текст : электронный.		URL: https://e.lanbook.com/book/302615 (дата обращения: 04.09.2023). - Режим доступа: по подписке.
3.	Шкутина, И. В. Идентификация органических соединений спектральными методами : учебно-методическое пособие / И. В. Шкутина, З. М. Саркисян ; Шкутина И. В., Саркисян З. М. – Санкт-Петербург : СПбГПМУ, 2021. – 48 с. – ISBN 978-5-907443-16-7. – Текст : электронный. -		URL: https://e.lanbook.com/book/255929 (дата обращения: 04.09.2023). - Режим доступа: по подписке. _
4.	Мельникова, Н. Б. Современные подходы к синтезу новых лекарственных веществ : учебное пособие / Н. Б. Мельникова, Д. С. Малыгина ; Мельникова Н. Б., Малыгина Д. С. – Нижний Новгород : ННГУ им. Н. И. Лобачевского, 2022. – 131 с. – Рекомендовано методической комиссией химического факультета для студентов ННГУ, обучающихся по направлению подготовки 04.04.01 «Химия». – Текст : электронный.		URL: https://e.lanbook.com/book/283013 (дата обращения: 04.09.2023). - Режим доступа: по подписке
5.	Жаворонок, Е. С. Структура и синтез полимеров для медицины и фармации : учебно-методическое пособие / Е. С. Жаворонок, В. С. Тюкова, С. А. Кедик ; Жаворонок Е. С., Тюкова В. С., Кедик С. А. – Москва : РТУ МИРЭА, 2021. – 99 с. – Текст : электронный.		URL: https://e.lanbook.com/book/171436 (дата обращения: 04.09.2023). - Режим доступа: по подписке. _
6.	Тепляшина, Е. А. Медицинские и биохимические аспекты синтеза белка : учебное пособие / Е. А. Тепляшина, А. А. Семёнова, Н. А. Малиновская ; Тепляшина Е. А., Семёнова А. А., Малиновская Н. А. – Красноярск : КрасГМУ		URL: https://e.lanbook.com/book/167093 (дата обращения: 04.09.2023). - Режим доступа: по подписке. _

	им. проф. В.Ф. Войно-Ясенецкого, 2020. – 62 с. – Текст : электронный.		
7.	Синтез биологически активных веществ и лекарственных соединений: учебное пособие / А. А. Бакибаев, М. В. Ляпунова, В. С. Мальков [и др.] ; Бакибаев А. А., Ляпунова М. В., Мальков В. С., Панышина С. Ю., Кущербаева В. Р. – Томск : ТГУ, 2019. – 49 с. – ISBN 978-5-94621-811-5. – Текст : электронный.		<p>URL: https://e.lanbook.com/book/148677 (дата обращения: 04.09.2023). - Режим доступа: по подписке._</p>

9.3. Комплект лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства

№ п.п	Программное обеспечение	кол-во лицензий	Тип программного обеспечения	Производитель	Номер в едином реестре российского ПО	№ и дата договора
1	Wtware	100	Операционная система тонких клиентов	Ковалёв Андрей Александрович	1960	2471/05-18 от 28.05.2018
2	МойОфис Стандартный. Лицензия Корпоративная на пользователя для образовательных организаций, без ограничения срока действия, с правом на получение обновлений на 1 год.	220	Офисное приложение	ООО "НОВЫЕ ОБЛАЧНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ"	283	без ограничения с правом на получение обновлений на 1 год.
3	LibreOffice		Офисное приложение	The Document Foundation	Свободно распространяемое ПО	
4	Windows 10 Education	700	Операционные системы	Microsoft	Подписка Azure Dev Tools for Teaching	
5	Яндекс.Браузер		Браузер	ООО «ЯНДЕКС»	3722	