

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



Кафедра
Биохимии им. Г.Я.Городисской

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

рабочая программа по дисциплине
«**БИОЛОГИЧЕСКАЯ ХИМИЯ**»

Специальность: **32.05.01 МЕДИКО-ПРОФИЛАКТИЧЕСКОЕ ДЕЛО**

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 г. |  |
| 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 г. |  |

Утверждено на заседании кафедры
Протокол № 1 от «28» августа 2023 г.

Зав. кафедрой


название кафедры, уч.ст, уч.звание


подпись


расшифровка

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. | Биологическая химия с упражнениями и задачами: учебник / под ред. С. Е. Северина, А. И. Глухова. - 3-е изд., стереотипное. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 624 с. | 55 | - |
| 2. | Биохимия: учебник / Л. В. Авдеева, Т. Л. Алейникова, Л. Е. Андрианова [и др.]; под ред. Е. С. Северина. - 5-е изд., испр. и доп. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 768 с. | 50 | - |
| 3. | Давыдов, В.В. Биохимия : учебник / В.В. Давыдов, Т.П. Вавилова, И.Г. Островская. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. – 704 с. – ISBN 978-5-9704-6953-8. – Текст : электронный. | - | https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970469538.html |
| 4. | Авдеева, Л. В. Биохимия : учебник / Л. В. Авдеева, Т. Л. Алейникова, Л. Е. Андрианова. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. – 768 с. – ISBN 978-5-9704-5461-9. – Текст : электронный. | - | https://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970454619.html |
| 5. | Северин, Е. С. Биохимия : учебник / Е. С. Северин. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. – 768 с. – ISBN 978-5-9704-3762-9. – Текст : электронный. | - | https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970437629.html |

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 | |