**Учебно-методическое и информационное обеспечение**

**дисциплины «Основы биохимии»**

**Биотехнологический факультет, направление подготовки: биотехнология**

**Основная литература**

1. Биологическая химия с упражнениями и задачами : учебник / под ред. С. Е. Северина, А. И. Глухова. - 3-е изд. , стереотипное. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 624 с. - ISBN 978-5-9704-7208-8. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970472088.html>
2. Северин, Е. С. Биохимия : учебник / под ред. Е. С. Северина. - 5-е изд. , испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР- Медиа, 2019. - 768 с. - ISBN 978-5-9704-4881-6. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970448816.html>

**Дополнительная литература**

1. Авдеева, Л. В. Биохимия : учебник / Л. В. Авдеева, Т. Л. Алейникова, Л. Е. Андрианова [и др. ] ; под ред. Е. С. Северина. - 5-е изд. , испр. и доп. - Москва. : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 768 с. - ISBN 978-5-9704-5461-9. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970454619.html>
2. Глухова, А. И. Биохимия с упражнениями и задачами : учебник / под ред. А. И. Глухова, Е. С. Северина - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 384 с. - ISBN 978-5-9704-5008-6. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970450086.html>

 **Периодические издания (журналы)**

1. Клиническая лабораторная диагностика URL: [https://dlib.eastview.com/browse/publication/40066/udb/12/клиническая-лабораторная-диагностика](https://dlib.eastview.com/browse/publication/40066/udb/12/%D0%BA%D0%BB%D0%B8%D0%BD%D0%B8%D1%87%D0%B5%D1%81%D0%BA%D0%B0%D1%8F-%D0%BB%D0%B0%D0%B1%D0%BE%D1%80%D0%B0%D1%82%D0%BE%D1%80%D0%BD%D0%B0%D1%8F-%D0%B4%D0%B8%D0%B0%D0%B3%D0%BD%D0%BE%D1%81%D1%82%D0%B8%D0%BA%D0%B0)
2. Вопросы биологической, медицинской и фармацевтической химии URL: [https://dlib.eastview.com/browse/publication/71357/udb/12/вопросы-биологической-медицинской-и-фармацевтической-химии](https://dlib.eastview.com/browse/publication/71357/udb/12/%D0%B2%D0%BE%D0%BF%D1%80%D0%BE%D1%81%D1%8B-%D0%B1%D0%B8%D0%BE%D0%BB%D0%BE%D0%B3%D0%B8%D1%87%D0%B5%D1%81%D0%BA%D0%BE%D0%B9-%D0%BC%D0%B5%D0%B4%D0%B8%D1%86%D0%B8%D0%BD%D1%81%D0%BA%D0%BE%D0%B9-%D0%B8-%D1%84%D0%B0%D1%80%D0%BC%D0%B0%D1%86%D0%B5%D0%B2%D1%82%D0%B8%D1%87%D0%B5%D1%81%D0%BA%D0%BE%D0%B9-%D1%85%D0%B8%D0%BC%D0%B8%D0%B8)
3. Иммунология URL: [https://dlib.eastview.com/browse/publication/40046/udb/12/иммунология](https://dlib.eastview.com/browse/publication/40046/udb/12/%D0%B8%D0%BC%D0%BC%D1%83%D0%BD%D0%BE%D0%BB%D0%BE%D0%B3%D0%B8%D1%8F)
4. Бюллетень экспериментальной биологии и медицины URL:

[https://dlib.eastview.com/browse/publication/413426/udb/12/бюллетеньэкспериментальной-биологии-и-медицины](https://dlib.eastview.com/browse/publication/413426/udb/12/%D0%B1%D1%8E%D0%BB%D0%BB%D0%B5%D1%82%D0%B5%D0%BD%D1%8C%D1%8D%D0%BA%D1%81%D0%BF%D0%B5%D1%80%D0%B8%D0%BC%D0%B5%D0%BD%D1%82%D0%B0%D0%BB%D1%8C%D0%BD%D0%BE%D0%B9-%D0%B1%D0%B8%D0%BE%D0%BB%D0%BE%D0%B3%D0%B8%D0%B8-%D0%B8-%D0%BC%D0%B5%D0%B4%D0%B8%D1%86%D0%B8%D0%BD%D1%8B)

1. Вестник новых медицинских технологий URL: [https://dlib.eastview.com/browse/publication/266646/udb/12/вестник-новых-медицинских-технологий-электронное-издание](https://dlib.eastview.com/browse/publication/266646/udb/12/%D0%B2%D0%B5%D1%81%D1%82%D0%BD%D0%B8%D0%BA-%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D1%8B%D1%85-%D0%BC%D0%B5%D0%B4%D0%B8%D1%86%D0%B8%D0%BD%D1%81%D0%BA%D0%B8%D1%85-%D1%82%D0%B5%D1%85%D0%BD%D0%BE%D0%BB%D0%BE%D0%B3%D0%B8%D0%B9-%D1%8D%D0%BB%D0%B5%D0%BA%D1%82%D1%80%D0%BE%D0%BD%D0%BD%D0%BE%D0%B5-%D0%B8%D0%B7%D0%B4%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D0%B5)
2. Биотехнология URL: [https://dlib.eastview.com/browse/publication/267306/udb/12/биотехнология](https://dlib.eastview.com/browse/publication/267306/udb/12/%D0%B1%D0%B8%D0%BE%D1%82%D0%B5%D1%85%D0%BD%D0%BE%D0%BB%D0%BE%D0%B3%D0%B8%D1%8F)
3. Фармация URL:

[https://dlib.eastview.com/browse/publication/6446/udb/12/фармация](https://dlib.eastview.com/browse/publication/6446/udb/12/%D1%84%D0%B0%D1%80%D0%BC%D0%B0%D1%86%D0%B8%D1%8F)

1. Химико-фармацевтический журнал URL:

[https://dlib.eastview.com/browse/publication/152126/udb/12/химикофармацевтический-журнал](https://dlib.eastview.com/browse/publication/152126/udb/12/%D1%85%D0%B8%D0%BC%D0%B8%D0%BA%D0%BE%D1%84%D0%B0%D1%80%D0%BC%D0%B0%D1%86%D0%B5%D0%B2%D1%82%D0%B8%D1%87%D0%B5%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B9-%D0%B6%D1%83%D1%80%D0%BD%D0%B0%D0%BB)

1. Химическая технология URL: [https://dlib.eastview.com/browse/publication/80087/udb/12/химическаятехнология](https://dlib.eastview.com/browse/publication/80087/udb/12/%D1%85%D0%B8%D0%BC%D0%B8%D1%87%D0%B5%D1%81%D0%BA%D0%B0%D1%8F%D1%82%D0%B5%D1%85%D0%BD%D0%BE%D0%BB%D0%BE%D0%B3%D0%B8%D1%8F)
2. Российский иммунологический журнал  <http://library.kursksmu.net/cgi-bin/irbis64r_plus/irbis_webcgi.exe?S21COLORTERMS=0&LNG=&Z21ID=GUEST&I21DBN=PERI_FULLTEXT&P21DBN=PERI&S21STN=1&S21REF=10&S21FMT=briefHTML_ft&S21CNR=5&C21COM=S&S21ALL=%3C.%3EI=%D0%A0844213%3C.%3E&USES21ALL=1>
3. Российский медицинский журнал <http://library.kursksmu.net/cgi-bin/irbis64r_plus/irbis_webcgi.exe?S21COLORTERMS=0&LNG=&Z21ID=GUEST&I21DBN=PERI_FULLTEXT&P21DBN=PERI&S21STN=1&S21REF=10&S21FMT=briefHTML_ft&S21CNR=5&C21COM=S&S21ALL=%3C.%3EI=%D0%A0512775%3C.%3E&USES21ALL=1>

**Электронное информационное обеспечение и профессиональные базы данных**

1. Официальный сайт научной электронной библиотеки eLIBRARY.RU. URL: <https://elibrary.ru/>
2. Официальный сайт Национальной электронной библиотеки (НЭБ). URL: <http://нэб.рф/>
3. Федеральная электронная медицинская библиотека. URL: <https://femb.ru/>
4. КонсультантПлюсURL: <https://kurskmed.com/department/library/page/Consultant_Plus>
5. Официальный сайт Министерства здравоохранения Российской Федерации. Электронный рубрикатор клинических рекомендаций URL: <http://cr.rosminzdrav.ru/#!/>
6. Официальный сайт Всемирной организации здравоохранения. URL: <http://www.who.int/ru/>
7. Центральная Научная Медицинская Библиотека URL: <https://rucml.ru/pages/resources>
8. Российская государственная библиотека URL: <https://search.rsl.ru/ru/search>
9. Сайт издательства «Медиа Сфера» URL: <https://www.mediasphera.ru/>
10. Рубрикатор клинических рекомендаций URL: <https://cr.minzdrav.gov.ru/>

[https://www.who.int/ru](https://www.who.int/ru/)

1. Всемирная организация здравоохранения. Европейского регионального бюро URL: <https://www.euro.who.int/ru/>
2. PubMed URL: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/>
3. PubMed Central (PMC) URL: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/>
4. Bookshelf URL: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/books>
5. BioMed Central (BMC) URL: <https://www.biomedcentral.com/>
6. Академия Google URL: <https://scholar.google.ru/>

**Разработано:**

Ответственный за дисциплину,

к.б.н., доцент В.А.Рагулина

Зав. библиотекой А.В. Данилова