**Учебно-методическое и информационной обеспечение дисциплины «ОБЩАЯ БИОТЕХНОЛОГИЯ В ПОЛУЧЕНИИ БАВ»**

**Направление подготовки 18.03.01 Химическая технология**

1. ***Основная и дополнительная литература***

***1.1.Основная литература***

1. Биотехнология : учебник / под ред. В. А. Колодязной, М. А. Самотруевой. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2025. – 384 с. – ISBN 978-5-9704-8839-3. – Электронная версия доступна на сайте ЭБС «Консультант студента» : [сайт].

URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970488393.html>

***1.2 Дополнительная литература***

1. Якупов, Т. Р. Молекулярная биотехнология : учебно-методическое пособие / Т. Р. Якупов, Ф. Ф. Зиннатов. — Казань : Казанская государственная академия ветеринарной медицины имени Н.Э. Баумана, 2020. — 104 c. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/104847.html>

2.Песцов, Г. В. Биотехнология : учебно-методическое пособие для проведения лабораторных занятий / Г. В. Песцов, Н. Н. Жуков. — Тула : Тульский государственный педагогический университет имени Л.Н. Толстого, 2021. — 69 c. — ISBN 978-5-6045162-5-6. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/119680.html>

 ***2. Периодические издания*** БНОЛОГИИ И ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКОЙ БИОЛОГИИ ИМ. Ю.А. ОВЧИННИКОВА"

1. Химико-фармацевтический журнал. – Издательство : ООО "Наука и технологии", Москва. – ISSN: 0023-1134 – Текст: электронный East View Information Services: [сайт]. – 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)

 2. Химическая технология - Издательство : ИД "Фолиум", Москва. – ISSN: 1684-5811 – Текст: электронный East View Information Services: [сайт]. – 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)

3.Биотехнология. Теоретический и научно-практический журнал. - Издательство : ООО "Тематическая редакция", Москва. - ISSN: 0234-2758 – Текст: электронный East View Information Services: [сайт]. – 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. Электронное информационное обеспечение***

***и профессиональные базы данных***

1. Научная электронная библиотека «eLIBRARY.RU» [сайт]. – URL: <https://elibrary.ru/>

2. Национальная электронная библиотека (НЭБ) [сайт]. – URL: <http://нэб.рф/>

3. База данных «Цифровой образовательный ресурс IPRsmart (IRPsmart ONE)» [сайт]. – URL:https://www.iprbookshop.ru/

4. Справочная правовая система КГМУ "КонсультантПлюс" [сайт]. – URL: <https://kurskmed.com/department/library/page/Consultant_Plus>

5. Федеральная электронная медицинская библиотека. [сайт]. – URL: <http://193.232.7.109/feml>

6. Полнотекстовая база данных «Polpred.com Обзор СМИ». [сайт]. – URL: <http://polpred.com/>

7. Научная электронная библиотека «КиберЛенинка» [сайт]. – URL: <https://cyberleninka.ru/>

8. Министерство здравоохранения Российской Федерации. [сайт]. – URL: <https://www.rosminzdrav.ru/>

9. Всемирная организация здравоохранения [сайт]. – URL: <http://www.who.int/ru/>

10. Министерство образования и науки Российской Федерации. [сайт]. – URL: <https://minobrnauki.gov.ru/>