

**Учебно-методическое и информационное обеспечение
дисциплины микробиология в технологии БАВ биотехнологического факультета
химическая технология**

Основная литература

1. Микробиология : учебник / под ред. В. В. Зверева, М. Н. Бойченко. - 2-е изд. , перераб. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 616 с. - ISBN 978-5-9704-6396-3. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970463963.html>

Дополнительная литература

1. Ефремова, Н. Н. Методы стерилизации : мультимедийное учебное пособие / Н. Н. Ефремова, Л. В. Жилиева ; Курский гос. мед. ун-т, каф. микробиологии, вирусологии, иммунологии. - Курск : КГМУ, 2018. URL: <http://library.kursksmu.net/ec/1554>
2. Медведева, О. А. Правила работы и устройство микробиологической лаборатории : мультимедийное учебное пособие / О. А. Медведева, О. В. Парахина ; Курский государственный медицинский университет, Кафедра микробиологии, вирусологии, иммунологии. - Курск : КГМУ, 2023. URL: <http://library.kursksmu.net/ec/1949>
3. Калуцкий П.В., Климова Л.Г. Учебно-методическое пособие для самоподготовки и самостоятельной работы студентов биотехнологического факультета по микробиологии / П.В.Калуцкий, Л. Г. Климова, ; Курск.гос. мед. ун-т, каф. микробиологии, вирусологии, иммунологии. - Курск : Изд-во КГМУ, 2015. – 100 с. : URL: library.kursksmu.net/ec/1138
4. Зверев, В. В. Медицинская микробиология, вирусология и иммунология. Том 1. [Электронный ресурс] : учебное пособие / Зверев В.В. ; Бойченко М.Н. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. – URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436417.html>
5. Зверев, В. В. Медицинская микробиология, вирусология и иммунология. Том 2. [Электронный ресурс] : учебное пособие / Зверев В.В. ; Бойченко М.Н. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. – URL: <http://www.studentlibrary.ru/ru/book/ISBN9785970436424.html>
6. Мультимедийное учебное пособие для подготовки студентов к практическим занятиям по разделу "Физиология микробов" [Электронный ресурс] : для студентов лечеб., педиатр., стоматол., мед.-профилакт., биотехнол., фармацевт. фак. (очной и заочной форм обучения) / Курск. гос. мед. ун-т; каф. микробиологии, вирусологии, иммунологии ; сост.: П.В. Калуцкий, О.А. Медведева, А.Ю. Анохин. - Курск : КГМУ, 2014. – URL: http://library.kursksmu.net/cgi-bin/irbis64r_plus/irbis_webcgi.exe?S21COLORTERMS=0&LNG=ru&Z21ID=GUEST&I21DBN=ECAT_FULLTEXT&P21DBN=ECAT&S21STN=1&S21REF=10&S21FMT=briefHTML_ft&S21CNR=5&C21COM=S&S21ALL=%3C.%3E=CD-1650%2FM%2090-283505677%3C.%3E&USES21ALL=1
7. Генетика микробов [Электронный ресурс] : мультимедийное учеб.пособие для подготовки студентов к практ. занятиям / П.В. Калуцкий, О.А. Медведева, Л.Г. Климова ; Курск. гос. мед. ун-т, каф. микробиологии, вирусологии, иммунологии. - Электрон.дан. - Курск : КГМУ, 2015. – URL: http://library.kursksmu.net/cgi-bin/irbis64r_plus/irbis_webcgi.exe?S21COLORTERMS=0&LNG=ru&Z21ID=GUEST&I21DBN=ECAT_FULLTEXT&P21DBN=ECAT&S21STN=1&S21REF=10&S21FMT=briefHTML_ft&S21CNR=5&C21COM=S&S21ALL=%3C.%3E=CD-1761%2FG%2034-383983926%3C.%3E&USES21ALL=1
8. Маннапова, Р. Т. Микробиология и иммунология. Практикум [Электронный ресурс] : учебное пособие / Маннапова Р.Т. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2013. – URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970427507.html>

9. Сбойчаков, В. Б. Микробиология, вирусология и иммунология : руководство к лабораторным занятиям : учеб. пособие / [В. Б. Сбойчаков и др.] ; под ред. В. Б. Сбойчакова, М. М. Карапаца. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 320 с. : ил. - 320 с. - ISBN 978-5-9704-4858-8. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970448588.html>
10. Лыков, И. Н. Микроорганизмы. Биология и экология [Текст] / Лыков И. Н. - Калуга : Издатель Захаров С.И. («СерНа»), 2014. - 400 с. URL : <http://www.iprbookshop.ru/32840.html>
11. Дезинфекция [Электронный ресурс] : мультимедийное учебное пособие / О. А. Медведева, Л. Г. Климова ; Курский гос. мед.ун-т, каф. микробиологии, вирусологии, иммунологии. - Электрон.дан. (88 файлов : 55 Мб). - Курск : КГМУ, 2018. - URL: <library.kursksmu.net/ec/1513>
12. Ферментативная активность бактерий [Электронный ресурс] : мультимедийное учебное пособие / Е. В. Шаталова, О. В. Парахина ; Курский гос. мед.ун-т, каф. микробиологии, вирусологии, иммунологии. - Электрон.дан. (3 файла : 111 Мбайт). - Курск : КГМУ, 2018. - URL: <library.kursksmu.net/ec/1470>
13. Медицинская микробиология. От микроскопии к масс-спектрометрии / Т. В. Припутневич, Б. А. Ефимов, Е. Л. Исаева, А. Б. Гордеев ; под ред. Т. В. Припутневич. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2024. - 192 с. - ISBN 978-5-9704-8495-1, DOI: 10.33029/9704-8495-1-LFP-2024-1-192. - URL: <https://mbasegeotar.ru/book/ISBN9785970484951.html>

Периодические издания (журналы)

Химико-фармацевтический журнал. Доступ на платформе East View

<https://dlib.eastview.com/browse/publication/152126/udb/12/химико-фармацевтический-журнал>

Фармация. URL: Доступ на платформе East View

<https://dlib.eastview.com/browse/publication/6446/udb/12/фармация>

Фармацевтический вестник. Доступ на платформе East View

<https://dlib.eastview.com/browse/publication/151406/udb/12/фармацевтический-вестник>

Электронное информационное обеспечение и Интернет-ресурсы

1. Электронная библиотека Курского государственного медицинского университета Medicus URL: <http://library.kursksmu.net/>
2. Электронная библиотечная система "Консультант студента". База данных «Комплект Курского ГМУ» URL: <http://www.studentlibrary.ru/>
3. Электронная библиотечная система "Консультант студента". База данных «Books in English» URL: <https://www.studentlibrary.ru/en/>
4. Справочно-информационная система «MedBaseGeotar» (Клинические рекомендации) URL: <https://mbasegeotar.ru/>
5. Цифровой образовательный ресурс IPR SMART URL: <https://www.iprbookshop.ru/>
6. Электронная библиотечная система «Букап» URL: <https://www.books-up.ru/ru/library/>
7. Электронные газеты и журналы на платформе EastView URL: <https://dlib.eastview.com/>
8. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU URL: <https://elibrary.ru>
9. Информационно-правовая система "Консультант+" URL: <http://www.consultant.ru/>

10. Федеральная электронная медицинская библиотека URL: <https://femb.ru/>
11. Национальный библиотечный ресурс России по медицине и фармации. URL: <https://rucml.ru/pages/resources>
12. Единый электронный каталог ЦНМБ «Российская медицина» URL: <https://rucml.ru/pages/rusmed>
13. Единый каталог ЦНМБ с сервисом электронного абонемента URL: <https://emll.ru/>
14. Медицинские журналы и статьи (RusMed). Библиографическая и реферативная база публикаций по медицине URL: <https://medj.rucml.ru/medj/>
15. Российская государственная библиотека URL: <https://search.rsl.ru/ru/search>
16. Общество биотехнологов России им. Ю. А. Овчинникова URL: <https://www.biorosinfo.ru/>
17. Национальный исследовательский центр эпидемиологии и микробиологии имени почётного академика Н. Ф. Гамалеи URL: <https://gamaleya.org/>
18. ФБУН ГНЦ ВБ «Вектор» Роспотребнадзора URL: <http://www.vector.nsc.ru/>
19. КиберЛенинка URL: <https://cyberleninka.ru/>
20. БИОпрепараты. Профилактика, диагностика, лечение URL: <https://www.biopreparations.ru>
21. Биотехнология. Архив с 2007–2017 гг. в открытом доступе. URL: https://www.elibrary.ru/title_about_new.asp?id=7679
Доступ на платформе «EastView» URL: Биотехнология. Архив с 2022 г. <https://dlib.eastview.com/browse/publication/267306>
22. Вестник биотехнологии и физико-химической биологии им. Ю. А. Овчинникова . Архив с 2005 г. URL: <https://biorosinfo.ru/journal/>
23. Вестник Пермского национального исследовательского политехнического университета. Химическая технология и биотехнология. Архив с 2010 г. URL: <http://vestnik.pstu.ru/biohim/about/inf/>
24. Вестник Пермского национального исследовательского политехнического университета. Химическая технология и биотехнология. Архив с 2009 г. URL: https://www.elibrary.ru/title_about_new.asp?id=32653
25. Микробиология. Архив с 2007–2021 гг. URL: https://elibrary.ru/title_about_new.asp?id=7899
26. PubMed URL: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/>
27. NCBI URL: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/>
28. PubMed Central (PMC) URL: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/>
29. Bookshelf URL: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/books>
30. BioMed Central (BMC) URL: <https://www.biomedcentral.com/>
31. InTechOpen URL: <https://www.intechopen.com/>
32. Genetic Engineering & Biotechnology News URL: <https://www.genengnews.com/>
33. Labiotech.eu URL: <https://www.labiotech.eu/>
34. Академия Google URL: <https://scholar.google.ru/>