

ПРИЛОЖЕНИЕ 11

к ОПОП

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по образовательной
деятельности

ФГБОУ ВО ВолгоГМУ

Минздрава России



С.В.Поройский

« 30 » августа 2023 г.

**МЕТОДИЧЕСКИЕ И ИНЫЕ ДОКУМЕНТЫ,
РАЗРАБОТАННЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИЕЙ
ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА
В РАМКАХ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ –
программе бакалавриата
по направлению подготовки 12.03.04 Биотехнические системы и
технологии,
направленность (профиль) Инженерное дело в медико-биологической
практике,
форма обучения очная**

для обучающихся 2020, 2021, 2022, 2023
годов поступления

(актуализированная редакция)

Волгоград, 2023

Методические и иные документы ОПОП
для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов обучения

1. Учебные пособия и прочие материалы для обучающихся, изданные типографским способом:

1. **Биохимия** : учебное пособие для студентов / А. В. Стрыгин, Б. Е. Толкачев, А. М. Доценко, Е. И. Морковин ; рец.: О. В. Островский, А. Т. Яковлев ; Министерство здравоохранения РФ, Волгоградский государственный медицинский университет. – Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2022. – 132 с. – Библиогр.: с.128-129. – ISBN 978-5-9652-0820-3. – Текст : непосредственный.

2. **Клеточная и тканевая адаптация к стрессу** : учеб.-метод. пособие / Букатин М. В., Кузнецова О. Ю., Колобродова Н. А. [и др.] ; Министерство здравоохранения РФ, Волгоградский государственный медицинский университет. – Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2022. – 72 с. – Библиогр.: с. 69-70. – ISBN 978-5-9652-0819-7. – Текст : непосредственный.

3. **Букатин, М. В.** Основные клеточные механизмы изменчивости : учебное пособие / Министерство здравоохранения РФ, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2021. - 60 с. - Библиогр.: с. 59. - ISBN 978-5-9652-0672-8. - Текст : непосредственный.

4. **Букатин, М. В.** Клеточные механизмы наследования : учеб. пособие / М. В. Букатин, О. В. Кузнецова, Н. А. Колобродова ; рец.: Клаучек С. В., Пименова Е. В. ; Министерство здравоохранения РФ, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2021. - 68 с. : ил. - Библиогр.: с. 103. - Текст : электронный // ЭБС ВолгГМУ : электронно-библиотечная система. - URL: http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=Bukatin_Kletochnye_mekhanizmy_2021&MacroAcc=A&DbVal=47

5. **Клеточная инженерия** : учебное пособие / А. В. Стрыгин [и др.] ; рец.: Загребин В. Л., Смирнов А. В. ; ФГБОУ ВО "Волгоградский государственный медицинский университет", Министерства здравоохранения РФ. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2021. - 96 с. - Библиогр.: с. 59. - ISBN 978-5-9652-0675-9. - Текст : электронный // ЭБС ВолгГМУ : электронно-библиотечная система. - URL: http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=Strygin_AV_Kletochnaya_inzheneriya_2021&MacroAcc=A&DbVal=47

6. **Молекулярные механизмы гормональной регуляции** : метод. пособие / сост.: Стрыгин А. В., Доценко А. М., Морковин Е. И. [и др.] ;

рец.: Островский О. В., Яковлев А. Т. ; Министерство здравоохранения РФ, Волгоградский государственный медицинский университет. – Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2021. – 116 с. – Текст : непосредственный.

7. **Цитологические закономерности генеративного и сцепленного наследования** : учебное пособие / А. В. Стрыгин [и др.] ; рец.: В. А. Лиходеева, Новикова Е. И. ; Министерство здравоохранения РФ, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2021. - 80 с. - Библиогр.: с. 78. - - ISBN 978-5-9652-0673-5 - Текст : электронный // ЭБС ВолгГМУ : электронно-библиотечная система. - URL:

http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=Strygin_AV_Citologicheskie_zakonomernosti_generativnogo_i_sceplennogo_nasledovaniya_2021&MacroAcc=&DbVal=47

8. **Клетка - элементарная биологическая система** : учеб. пособие / А. В. Стрыгин [и др.] ; рец.: Загребин В. Л., Кудрин Р. А. ; Министерство здравоохранения РФ, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2020. - 96 с. - Библиогр.: с. - Текст : электронный // ЭБС ВолгГМУ : электронно-библиотечная система. - URL:

http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=Kletka_elementarnaya_2020&MacroAcc=A&DbVal=47

9. **Клеточный уровень организации живой материи** : учебное пособие / А. В. Стрыгин [и др.] ; рец.: Загребин В. Л., Кудрин Р. А. ; Министерство здравоохранения РФ, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2020. - 56 с. - Библиогр.: с. 54. - Текст : электронный // ЭБС ВолгГМУ : электронно-библиотечная система. - URL:

http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=Kletochnyi_uroven_Strygin_2020&MacroAcc=A&DbVal=47

10. **Мандриков, В. Б.** Организация охраны труда и профилактика травматизма на занятиях по физической культуре : учеб.-метод. пособие / В. Б. Мандриков, Н. Р. Садыкова ; рец.: Вершинин Е. Г., Корчагина О. Е. ; Министерство здравоохранения РФ, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2020. - 136 с. : ил. - Библиогр.: с. 112. - Текст : электронный // ЭБС ВолгГМУ : электронно-библиотечная система. - URL:

http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=Mandrikov_Organizaciya_ohrany_truda_2020&MacroAcc=A&DbVal=47

11. **Рудова, Ю. В.** Английский язык для биотехнологов и биоинженеров = English for biotechnology and bioengineering : учеб. пособие по англ. яз. для студентов, обучающихся по направлению подготовки 12.03.04 "Биотехнические системы и технологии (уровень бакалавриата)". Ч. 2 / Ю. В. Рудова, В. В. Жура ; Министерство здравоохранения РФ, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2020. - 244 с. : ил., табл. - Текст : непосредственный.

12. **Табатадзе, Г. С.** Наука и философия эпохи Возрождения : учебное пособие / Г. С. Табатадзе ; рец.: Петрова И. А., Стризое А. Л. ; Министерство здравоохранения РФ, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2020. - 252 с. - Текст : электронный // ЭБС ВолгГМУ : электронно-библиотечная система. - URL:

http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=Tabatadze_Nauka_i_filocofiya_2020&MacroAcc=A&DbVal=47

13. **Верстаков, Е. С.** Лабораторный практикум по дисциплине "Материаловедение и технология конструкционных материалов" : учеб.-метод. пособие / Е. С. Верстаков, Т. А. Носаева, С. А. Коробкова ; рец.: Т. К. Смыковская, С. А. Безбородов ; Министерство здравоохранения РФ, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2019. - 76 с. : ил., табл. - Текст : электронный // ЭБС ВолгГМУ : электронно-библиотечная система. - URL:

http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=Verstakov_Lab_praktikum_Materialovedenie_2019&MacroAcc=A&DbVal=47

14. **Мандриков, В. Б.** Курс лекций по дисциплине "Физическая культура и спорт" для студентов медицинских и фармацевтических вузов : учеб. пособие / В. Б. Мандриков, И. А. Ушакова, Н. В. Замятина ; рец.: А. А. Кудинов, Н. И. Латышевская ; Министерство здравоохранения РФ, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2019. - 286, [2] с. - Библиогр. в конце тем. - Текст : электронный // ЭБС ВолгГМУ : электронно-библиотечная система. - URL:

http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=Mandrikov_Kurs_lekciy_po_discipline_2019&MacroAcc=A&DbVal=47

15. **Мандриков, В. Б.** Курс методико-практических занятий по дисциплине "Физическая культура и спорт" (для студентов медицинских и фармацевтических вузов) : учеб. пособие / В. Б. Мандриков, И. А. Ушакова, Н. В. Замятина ; рец.: А. А. Кудинов, Н. И. Латышевская ; Министерство здравоохранения РФ, Волгоградский государственный

медицинский университет. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2019. - 93, [3] с.
- Библиогр. в конце тем. - Текст : электронный // ЭБС ВолгГМУ :
электронно-библиотечная система. - URL:

http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=Mandrikov_Kurs_metodiko_prakticeskih_2019&MacroAcc=A&DbVal=47

16. **Плешакова, Е. О.** Введение в математический анализ : справочные материалы : учебно-методическое пособие / Е. О. Плешакова ; рец.: С. А. Безбородов, И. В. Лущик ; Министерство здравоохранения РФ, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2019. - 72 с. : ил. - Текст : электронный // ЭБС ВолгГМУ : электронно-библиотечная система. - URL:

http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=Pleshakova_Vvedenie_v_matem_analiz_2019&MacroAcc=A&DbVal=47

17. **Шамина, Е. Н.** Основы компьютерной графики в среде AutoCAD : учеб. пособие / Е. Н. Шамина ; рец.: С. А. Безбородов, И. В. Лущик ; Министерство здравоохранения Российской Федерации, Волгоградский государственный медицинский университет, Каф. математики и информатики. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2019. - 171 с. : ил. - Текст : электронный // ЭБС ВолгГМУ : электронно-библиотечная система. - URL:

http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=Shamina_Osnovy_komp_grafiki_2019&MacroAcc=A&DbVal=47

18. **Гущин, А. В.** Высокотехнологичные оптико-электронные устройства медицинского назначения : учеб.-метод. пособие / А. В. Гущин ; рец.: С. А. Коробкова, З. А. Филимонова ; Министерство здравоохранения Российской Федерации, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2018. - 66, [2] с. : ил. - Библиогр. : с. 55. - Текст : электронный // ЭБС ВолгГМУ : электронно-библиотечная система. - URL:

http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=Gushchin_Vysokotekhnolog_optiko_elektron_2018&MacroAcc=A&DbVal=47

19. **Гущин, А. В.** Современная техника и технологии персонализированной медицины : учеб.-метод. пособие / А. В. Гущин ; рец.: С. А. Коробкова, З. А. Филимонова ; Министерство здравоохранения Российской Федерации, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2018. - 87, [1] с. : ил. - Библиогр. : с. 75. - Текст : электронный // ЭБС ВолгГМУ : электронно-библиотечная система. - URL:

<http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=%C3%F3%F9>

[%E8%ED %D1%EE%E2%F0 %F2%E5%F5%ED%E8%EA%E0 %E8 %F2 %E5%F5%ED%EE%EB%EE%E3%E8%E8_2018&MacroAcc=A&DbVal=47](#)

20. **История медицины в собраниях архивов, библиотек и музеев** : V Межрегион. науч.-практ. конф., посвящ. 75-летию возрождения Сталингр. гос. мед. ин-та после Сталинградской битвы. Волгоград 4 окт. 2018 г. / ВолгГМУ Минздрава РФ, Рос. о-во историков медицины ; [редкол.: В. И. Петров (гл. ред.) ; О. С. Киценко, Р. Н. Киценко, Е. В. Комиссарова (отв. ред.), В. Б. Мандриков, К. А. Пашков, И. А. Петрова, М. Е. Стаценко]. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2018. - 122, [2] с. - Текст : непосредственный.

21. **Мандриков, В. Б.** Лекционный материал к факультативному курсу по дисциплине "Физическая культура и спорт" : учеб.-метод. пособие / В. Б. Мандриков, И. А. Ушакова, Н. В. Замятина ; рец.: А. А. Кудинов, Н. И. Латышевская ; Министерство здравоохранения РФ, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2018. - 306, [2] с. - Текст : электронный // ЭБС ВолгГМУ : электронно-библиотечная система. - URL: http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=Mandrikov_Lekcionnyi_material_k_fakultativnomu_2018&MacroAcc=A&DbVal=47

22. **Мандриков, В. Б.** Подготовка к сдаче норм Всероссийского физкультурно-спортивного комплекса "Готов к труду и обороне" : метод. рек. к проведению методико-практ. занятия со студентами II курса / В. Б. Мандриков, Н. Д. Ткачева ; ВолгГМУ Минздрава РФ. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2018. - 40, [4] с. : табл. - Текст : электронный // ЭБС ВолгГМУ : электронно-библиотечная система. - URL: http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=%CC%E0%E D%E4%F0%E8%EA%EE%E2_%CF%EE%E4%E3%EE%F2%EE%E2%EA% E0_%EA_%F1%E4%E0%F7%E5_%ED%EE%F0%EC_2018&MacroAcc=A& DbVal=47

23. **Мандриков, В. Б.** Теория и методика обучения игре в футбол студентов неспециализированных высших учебных заведений : учеб.-метод. пособие / В. Б. Мандриков, И. А. Ушакова, В. В. Ушаков ; ВолгГМУ Минздрава РФ. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2018. - 114, [2] с. : ил., табл. - Текст : электронный // ЭБС ВолгГМУ : электронно-библиотечная система. - URL: http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=%CC%E0%E D%E4%F0%E8%EA%EE%E2_%D2%E5%EE%F0%E8%FF_%E8_%EC%E5 %F2%EE%E4%E8%EA%E0_%EE%E1%F3%F7%E5%ED%E8%FF_%E8%E

[3%F0%E5 %E2 %F4%F3%F2%E1%EE%EB 2018&MacroAcc=A&DbVal=47](http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=Minc_Chelovek_i_prostranstvo_kultury_2018&MacroAcc=A&DbVal=47)

24. **Минц, С. С.** Человек и пространство культуры : монография / С. С. Минц, И. К. Черёмушникова ; рец.: А. Н. Еремеева, И. А. Петрова ; Министерство здравоохранения Российской Федерации, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2018. - 398, [2] с. - Библиогр. : 370-397. - Текст : электронный // ЭБС ВолгГМУ : электронно-библиотечная система. - URL: http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=Minc_Chelovek_i_prostranstvo_kultury_2018&MacroAcc=A&DbVal=47

25. **Рудова, Ю. В.** Английский язык для биотехнологов и биоинженеров : учеб. пособие по направлению подготовки 12.03.04 "Биотехнические системы и технологии (уровень бакалавриата)". Ч.1 / Ю. В. Рудова, В. В. Жура ; рец.: О. А. Гаврилюк, Е. В. Чернышкова ; Министерство здравоохранения РФ, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2018. - 240, [4] с. : ил., табл. - Библиогр. : с. 168. - ISBN 978-5-9652-0512-7. - Текст : электронный // ЭБС ВолгГМУ : электронно-библиотечная система. - URL: http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=%D0%F3%E4%EE%E2%E0_%C0%ED%E3%EB_%FF%E7%FB%EA_%E4%EB%FF_%E1%E8%EE%F2%E5%F5%ED%EE%EB%EE%E3%EE%E2_%D71_2018&MacroAcc=A&DbVal=47

26. **Сталинградский государственный медицинский институт в Сталинградской битве** : монография / О. С. Киценко [и др.] ; рец.: М. М. Загорулько, А. В. Карташев ; Министерство здравоохранения РФ, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2018. - 171, [1] с. : ил., цв. ил. - Библиогр. : с. 162-172. - Текст : электронный // ЭБС ВолгГМУ : электронно-библиотечная система. - URL: http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=SGMI_v_Stalinskoi_bitve_2018&MacroAcc=A&DbVal=47

27. **Табатадзе, Г. С.** Наука и философия европейского Средневековья : учеб. пособие / Г. С. Табатадзе ; ВолгГМУ Минздрава РФ. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2018. - 164, [4] с. – Текст : непосредственный.

28. **Учебно-методическое пособие по биоорганической химии для студентов I курса медико-биологического факультета по направлению подготовки "Биотехнические системы и технологии"** / А. К. Брель [и др.] ; [сост. : А. К. Брель, С. В. Лисина, С. В. Трemasова и др.] ; рец.: А. В. Симонян, М. С. Новиков ; Министерство здравоохранения Российской

Федерации, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2018. - 132, [4] с. : ил., табл. - Библиогр. : с. 131. - Текст : электронный // ЭБС ВолгГМУ : электронно-библиотечная система. - URL:

http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=%D3%F7%E5%E1_%EC%E5%F2%EE%E4_%EF%EE%F1%EE%E1_%E1%E8%EE%EE%F0%E3%E0%ED_%F5%E8%EC%E8%E8_1%EA%F3%F0%F1_%C1%D1%D2_%C1%F0%E5%EB%FC_2018&MacroAcc=A&DbVal=47

29. **Учебно-методическое пособие по общей химии для студентов I курса медико-биологического факультета по направлению подготовки "Биотехнические системы и технологии"** / А. К. Брель [и др.] ; [сост. : А. К. Брель, С. В. Лисина, С. В. Трemasова и др.] ; рец.: А. В. Симонян, М. С. Новиков ; Министерство здравоохранения РФ, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2018. - 183, [1] с. : ил., табл. - Библиогр.: с. 181. - Текст : электронный // ЭБС ВолгГМУ : электронно-библиотечная система. - URL:

http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=%D3%F7%E5%E1_%EC%E5%F2%EE%E4_%EF%EE%F1%EE%E1_%EE%E1%F9_%F5%E8%EC%E8%E8_1%EA%F3%F0%F1_%C1%D1%D2_%C1%F0%E5%EB%FC_2018&MacroAcc=A&DbVal=47

30. **Учебно-методическое пособие по физической и коллоидной химии для студентов I курса медико-биологического факультета по направлению подготовки "Биотехнические системы и технологии"** / [сост. : А. К. Брель, С. В. Лисина, С. В. Трemasова и др.] ; рец.: А. В. Симонян, М. С. Новиков ; Министерство здравоохранения РФ, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2018. - 136, [4] с. : ил., табл. - Библиогр.: с. 134. - - Текст : электронный // ЭБС ВолгГМУ : электронно-библиотечная система. - URL:

http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=%D3%F7%E5%E1_%EC%E5%F2%EE%E4_%EF%EE%F1%EE%E1_%F4%E8%E7%E8%F7_%EA%EE%EB%EB%EE%E8%E4_%20%F5%E8%EC%E8%E8_1%EA%F3%F0%F1_%C1%D1%D2_%C1%F0%E5%EB%FC_2018&MacroAcc=A&DbVal=47

31. **Учебно-методическое пособие по химии (ситуационные задачи и тестовые задания)** для реализации самостоятельной внеаудиторной работы студентов 1 курса медико-биологического факультета по направлению подготовки "Биотехнические системы и технологии" / [сост.: А. К. Брель, С. В. Трemasова] ; рец.: А. В. Симонян, М. С. Новиков ;

Министерство здравоохранения РФ, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2018. - 100, 4 с. : ил., табл. - - Текст : электронный // ЭБС ВолгГМУ : электронно-библиотечная система. - URL:

http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=%D3%F7%E5%E1_%EC%E5%F2%EE%E4_%EF%EE%F1%EE%E1_%F5%E8%EC%E8%E8_%F1%E8%F2%F3%E0%F6_%F2%E5%F1%F2_1%EA%F3%F0%F1_%C1%D1%D2_%C1%F0%E5%EB%FC_2018&MacroAcc=A&DbVal=47

32. **Глазов С. Ю.** Основы алгоритмизации и программирования : учеб. пособие / С. Ю. Глазов, И. А. Подгорная ; рец.: А. Н. Сергеев, Е. А. Широбакина ; Министерство здравоохранения РФ, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2017. - 100, [4] с. : ил. - Библиогр. : с. 102. - Текст : электронный // ЭБС ВолгГМУ : электронно-библиотечная система. - URL:

http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=%C3%EB%E0%E7%EE%E2_%CE%F1%ED%EE%E2%FB_%E0%EB%E3%EE%F0%E8%F2%EC%E8%E7%E0%F6%E8%E8_%E8_%EF%F0%EE%E3%F0%E0%EC%EC%E8%F0%EE%E2_2017&MacroAcc=A&DbVal=47

33. **История России** : учебник / И. А. Петрова [и др.] ; ВолгГМУ Минздрава РФ ; под общ. ред. В. Б. Мандрикова ; Министерство здравоохранения РФ, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2017. - 399, [1] с. : портр., с. 346-399 цв. ил. - Библиогр. в конце тем. - ISBN 978-5-9652-0430-4. - Текст : электронный // ЭБС ВолгГМУ : электронно-библиотечная система. - URL:

http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=%C8%F1%F2%EE%F0%E8%FF_%D0%EE%F1%F1%E8%E8_%CF%E5%F2%F0%EE%E2%E0_2017&MacroAcc=A&DbVal=47

34. **Коробкова, С. А.** Самостоятельная работа студентов по дисциплине "Электротехника, электроника" : учебное пособие для студентов медико-биол. фак., направления подготовки "Биотехнические системы и технологии" / С. А. Коробкова, Д. В. Коврижных, Т. А. Носаева ; рец.: З. А. Филимонова, С. А. Безбородов ; Министерство здравоохранения Российской Федерации, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2017. - 63, [1] с. : ил., табл. - Библиогр. : с. 61. - . - Текст : электронный // ЭБС ВолгГМУ : электронно-библиотечная система. - URL:

http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=%CA%EE%F0%EE%E1%EA%EE%E2%E0_%D1%E0%EC%EE%F1%F2_%F0%E0%E1_%

[F1%F2%F3%E4_%DD%EB%E5%EA%F2%F0%EE%F2%E5%F5%ED%E8%EA%E0_2017&MacroAcc=A&DbVal=47](http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=%CC%F3%F5%E0_%CC%E5%F2%F0%EE%EB%EE%E3%E8%F7_%E0%F1%EF%E5%EA%F2%FB_%EC%E5%E4_%E8%E7%EC%E5%F0%E5%ED_2017&MacroAcc=A&DbVal=47)

35. **Муха Ю. П.** Метрологические аспекты медицинских измерений : монография / Ю. П. Муха, С. А. Безбородов, А. В. Гущин ; рец. : В. П. Шевчук, С. В. Фролов ; Министерство здравоохранения Российской Федерации, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2017. - 334, [2] с. : ил., табл. - Библиогр. : с. 317-335. - ISBN 978-5-9652-0450-2. - Текст : электронный // ЭБС ВолгГМУ : электронно-библиотечная система. -

URL:http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=%CC%F3%F5%E0_%CC%E5%F2%F0%EE%EB%EE%E3%E8%F7_%E0%F1%EF%E5%EA%F2%FB_%EC%E5%E4_%E8%E7%EC%E5%F0%E5%ED_2017&MacroAcc=A&DbVal=47

36. **Правоведение** : учеб.-метод. пособие / А. В. Петров [и др.] ; рец.: А. Е. Епифанов, И. А. Иванников ; Министерство здравоохранения Российской Федерации, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2017. - 251, [1] с. - Библиогр. : с. 243-244. - . - Текст : электронный // ЭБС ВолгГМУ : электронно-библиотечная система. -

URL:http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=%CF%F0%E0%E2%EE%E2%E5%E4%E5%ED%E8%E5_%CF%E5%F2%F0%EE%E2_2017&MacroAcc=A&DbVal=47

37. **Соболева С. Ю.** Экономика : учеб. пособие / С. Ю. Соболева, И. В. Максимова, С. Е. Ситникова ; рец.: Т. Б. Иванова, Н. И. Морозова ; Министерство здравоохранения Российской Федерации, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2017. - 161, [3] с. : ил. - Библиогр. : с. 163. - Текст : электронный // ЭБС ВолгГМУ : электронно-библиотечная система. -

URL:http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=%D1%EE%E1%EE%EB%E5%E2%E0_%DD%EA%EE%ED%EE%EC%E8%EA%E0_2017&MacroAcc=A&DbVal=47

38. **Табатадзе Г. С.** Наука и философия древнего мира : учеб. пособие / Г. С. Табатадзе ; рец.: И. А. Петрова, А. Л. Стризое ; Министерство здравоохранения РФ, Волгоградский государственный медицинский университет. - 2-е изд., доп. и изм. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2017. - 192 с. : ил. - Библиогр.: с. 190-192. - Текст : электронный // ЭБС ВолгГМУ : электронно-библиотечная система. -

URL:http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=%D2%E0%E1%E0%F2%E0%E4%E7%E5_%CD%E0%F3%EA%E0_%F4%E8%EB%EE%F

[1%E8%F4%E8%FF %C4%F0%E5%E2%ED%E5%E3%EE %EC%E8%F0% E0_2017&MacroAcc=A&DbVal=47](http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=%D8%E0%EC%E8%ED%E0%D0%E0%E1%F2%E5%F2%F0%EF%EE%ED%E0%F7%E5%F0%F2%E0%F2%E3%E5%EE%EC%E5%F2%F0%E8%E8_2017&MacroAcc=A&DbVal=47)

39. **Шамина, Е. Н.** Рабочая тетрадь по начертательной геометрии / Е. Н. Шамина ; рец.: С. А. Безбородов, А. В. Тен ; Министерство здравоохранения Российской Федерации, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2017. - 61, [3] с. : ил. - - Текст : электронный // ЭБС ВолгГМУ : электронно-библиотечная система. – URL:

http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=%D8%E0%EC%E8%ED%E0%D0%E0%E1%F2%E5%F2%F0%EF%EE%ED%E0%F7%E5%F0%F2%E0%F2%E3%E5%EE%EC%E5%F2%F0%E8%E8_2017&MacroAcc=A&DbVal=47

40. **Вопросы планирования медико-биологического эксперимента** : учеб. пособие / ВолгГМУ Минздрава РФ ; [сост. А. В. Гуцин] ; рец.: С. А. Коробкова, З. А. Филимонова ; Министерство здравоохранения Российской Федерации, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2016. - 121, [3] с. : ил. - Библиогр. : с. 106-107. - Сост. указан на обл. и обороте тит. л. - - Текст : электронный // ЭБС ВолгГМУ : электронно-библиотечная система. – URL:

http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=%C3%F3%F9%E8%ED%C2%EE%EF%F0%EE%F1%FB%EF%EB%E0%ED%E8%F0%EE%E2%EC%E5%E4-%E1%E8%EE%FD%EA%F1%EF%E5%F0%E8%EC%E5%ED%F2%E0_2016&MacroAcc=A&DbVal=47

41. **История медицины** : учеб.-метод. пособие / О. С. Киценко [и др.] ; ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава РФ. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2016. - 287, [1] с. : ил., цв. ил. - Библиогр. : с. 264-266. - Авт. кол. указан на обороте тит. л. - ISBN 978-5-9652-0427-4. – Текст : непосредственный

42. **История медицины в собраниях архивов, библиотек и музеев** : материалы III Межрегион. науч.-практ. конф., Волгоград, 1- 2 дек. 2016 г. / Л. И. Белова [и др.] ; [Редкол. : гл. ред. В. И. Петров [и др.] ; ВолгГМУ Минздрава РФ. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2016. - 260, [4] с. : ил. - Библиогр. в конце ст. - ISBN 978-5-9652-0445-8. – Текст : непосредственный.

43. **Культурология** : учеб. пособие : [учеб.-метод. комплекс] / И. А. Петрова [и др.] ; ВолгГМУ Минздрава РФ, Каф. истории и культурологии ; под общ. ред. И. А. Петровой ; рец.: О. И. Сгибнева, Г. С. Ковтюх ; Министерство здравоохранения Российской Федерации, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Изд-во

ВолгГМУ, 2016. - 400, [4] с. : цв. ил. - Библиогр. в конце глав. -
Электронная версия печатной публикации. - ISBN 978-5-9652-0378-9 -
Текст : электронный // ЭБС ВолгГМУ : электронно-библиотечная система.
– URL:

http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=%CA%F3%EB%FC%F2%F3%F0%EE%EB%EE%E3%E8%FF_%CF%E5%F2%F0%EE%E2%E0_2016&MacroAcc=A&DbVal=47

44. **Мандриков В. Б.** Сборник контрольных тестов по дисциплине "Физическая культура" для студентов специального учебного отделения : учеб. пособие / В. Б. Мандриков, М. П. Мицулина, И. А. Ушакова ; ВолгГМУ Минздрава РФ. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2016. - 221, [3] с. - Библиогр. : с. 215. - ISBN 978-5-9652-0444-1. - Текст : электронный // ЭБС ВолгГМУ : электронно-библиотечная система. - URL:

http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=%CC%E0%E4%F0%E8%EA%EE%E2_%D1%E1_%EA%EE%ED%F2%F0_%F2%E5%F1%F2%EE%E2_%F1%F2%F3%E4_%EF%EE_%D4%CA&MacroAcc=A&DbVal=47

45. **Мандриков В. Б.** Туризм - раздел вузовского физического воспитания : учеб.-метод. пособие / В. Б. Мандриков, А. М. Козловский, И. А. Ушакова ; ВолгГМУ Минздрава РФ. - М. : ВолгГМУ, 2016. - 154, [2] с. : ил., цв. ил., табл. - Текст : электронный // ЭБС ВолгГМУ : электронно-библиотечная система. - URL:

http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=%CC%E0%E4%F0%E8%EA%EE%E2_%D2%F3%F0%E8%E7%EC-%F0%E0%E7%E4%E5%EB_%E2%F3%E7%EE%E2%F1%EA%EE%E3%EE_%F4%E8%E7%E2%EE%F1%EF%E8%F2%E0%ED%E8%FF_2016&MacroAcc=A&DbVal=47

46. **Метрология, стандартизация и технические измерения** : учеб.-метод. пособие / Д. Ю. Кетов [и др.] ; рец.: З. А. Филимонова, С. А. Коробкова ; Министерство здравоохранения Российской Федерации, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2016. - 81, [3] с. : ил. - - Текст : электронный // ЭБС ВолгГМУ : электронно-библиотечная система. - URL:

http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=%CC%E5%F2%F0%EE%EB%EE%E3%E8%FF_%F1%F2%E0%ED%E4%E0%F0%F2%E8%E7%E0%F6%E8%FF_%CA%E5%F2%EE%E2_2016&MacroAcc=A&DbVal=47

47. **Общая информатика. Практический курс** : учеб. пособие к практ. занятиям / А. Н. Голубев [и др.] ; рец.: Т. К. Смыковская, С. А. Безбородов

; Министерство здравоохранения РФ, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2016. - 111, [1] с. : ил. - Библиогр. : с. 105. - Текст : электронный // ЭБС ВолгГМУ : электронно-библиотечная система. - URL: http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=%CE%E1%F9%E0%FF_%E8%ED%F4%EE%F0%EC%E0%F2%E8%EA%E0_%CF%F0%E0%EA%F2_%EA%F3%F0%F1_2016&MacroAcc=A&DbVal=47

48. **Правоведение** : учеб.-метод. пособие / А. В. Петров [и др.] ; рец.: А. Е. Епифанов, И. А. Иванников ; Министерство здравоохранения РФ, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2016. - 251,[1] с. - Текст : электронный // ЭБС ВолгГМУ : электронно-библиотечная система. - URL: http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=%CF%F0%E0%E2%EE%E2%E5%E4%E5%ED%E8%E5_%CF%E5%F2%F0%EE%E2_2016&MacroAcc=A&DbVal=47

49. **Седова Н. Н.** Философия : учебник для студентов медвузов / Н. Н. Седова ; ГБОУ ВПО ВолгГМУ Минздрава РФ. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2016. - 173, [3] с. : ил. - Библиогр.: с. 173-174. - ISBN 978-5-9652-0287-4. – Текст : непосредственный.

50. **Шамина Е. Н.** Углеродные нанотрубки: структура, адсорбционные свойства и биомедицинские приложения : монография / Е. Н. Шамина, Н. Г. Лебедев ; рец.: С. В. Крючков, А. О. Литинский ; Министерство здравоохранения РФ, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2016. - 294, [2] с. - Текст : электронный // ЭБС ВолгГМУ : электронно-библиотечная система. - URL: http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=%D8%E0%EC%E8%ED%E0_%D3%E3%EB%E5%F0%EE%E4%ED%FB%E5_%ED%E0%ED%EE%F2%F0%F3%E1%EA%E8_2016&MacroAcc=A&DbVal=47

2. Методические и иные документы, разработанные в рамках образовательной программы, размещены на страницах кафедр, преподающих соответствующие дисциплины (модули), практики, и доступны по ссылкам:

№ п/п	Название реализующей кафедры	Название дисциплин (модулей), практик	Ссылка
1.	Биотехнических систем и технологий с курсом программной инженерии	Автоматизация анализа изображений	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-biotekhnicheskikh-sistem-i-tekhnologiy/faylovy-menedzher/15468/
Автоматизация обработки биомедицинской информации		https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-biotekhnicheskikh-sistem-i-tekhnologiy/faylovy-menedzher/14228/	
Биомеханика		https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-biotekhnicheskikh-sistem-i-tekhnologiy/faylovy-menedzher/14251/	
Биотехнические системы медицинского назначения		https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-biotekhnicheskikh-sistem-i-tekhnologiy/faylovy-menedzher/14229/	
Дискретная математика		https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-biotekhnicheskikh-sistem-i-tekhnologiy/faylovy-menedzher/14223/	
Информационные технологии		https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-biotekhnicheskikh-sistem-i-tekhnologiy/faylovy-menedzher/14222/	
Инженерная и компьютерная графика		https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-biotekhnicheskikh-sistem-i-tekhnologiy/faylovy-menedzher/14222/	

	Компьютерные технологии в медико-биологической практике	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-biotekhnicheskikh-sistem-i-tekhnologiy/faylovyi-menedzher/14232/
	Конструкционные и биоматериалы	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-biotekhnicheskikh-sistem-i-tekhnologiy/faylovyi-menedzher/14226/
	Логика	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-biotekhnicheskikh-sistem-i-tekhnologiy/faylovyi-menedzher/14088/
	Медицинские технологии с применением технических средств	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-biotekhnicheskikh-sistem-i-tekhnologiy/faylovyi-menedzher/15465/
	Методы обработки и анализа биомедицинских сигналов и данных	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-biotekhnicheskikh-sistem-i-tekhnologiy/faylovyi-menedzher/15456/
	Метрология, стандартизация и технические измерения	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-biotekhnicheskikh-sistem-i-tekhnologiy/faylovyi-menedzher/14224/
	Микропроцессорные системы	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-biotekhnicheskikh-sistem-i-tekhnologiy/faylovyi-menedzher/14222/
	Оборудование лечебно-профилактических учреждений	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-biotekhnicheskikh-sistem-i-tekhnologiy/faylovyi-menedzher/14234/
	Организация научных исследований	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-biotekhnicheskikh-sistem-i-tekhnologiy/faylovyi-menedzher/14238/
	Основы взаимодействия физических полей с биологическими объектами	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-biotekhnicheskikh-sistem-i-tekhnologiy/faylovyi-menedzher/15462/

		Основы конструирования приборов и изделий медицинского назначения	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-biotekhnicheskikh-sistem-i-tekhnologiy/faylovyi-menedzher/14237/
		Основы моделирования биологических процессов и систем	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-biotekhnicheskikh-sistem-i-tekhnologiy/faylovyi-menedzher/14252/
		Основы теории алгоритмов	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-biotekhnicheskikh-sistem-i-tekhnologiy/faylovyi-menedzher/14241/
		Планирование медико-биологического эксперимента	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-biotekhnicheskikh-sistem-i-tekhnologiy/faylovyi-menedzher/14233/
		Проверка, безопасность и надёжность медицинской техники	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-biotekhnicheskikh-sistem-i-tekhnologiy/faylovyi-menedzher/14242/
		Программирование в биотехнических системах	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-biotekhnicheskikh-sistem-i-tekhnologiy/faylovyi-menedzher/14243/
		Системный анализ	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-biotekhnicheskikh-sistem-i-tekhnologiy/faylovyi-menedzher/14240/
		Системы искусственного интеллекта	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-biotekhnicheskikh-sistem-i-tekhnologiy/faylovyi-menedzher/14088/
		Средства съёма диагностической информации и подведения лечебных воздействий	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-biotekhnicheskikh-sistem-i-tekhnologiy/faylovyi-menedzher/14235/
		Теория случайных процессов и сигналов	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-biotekhnicheskikh-sistem-i-tekhnologiy/faylovyi-menedzher/15459/

		Технические методы диагностических исследований и лечебных воздействий	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-biotekhnicheskikh-sistem-i-tekhnologiy/faylovyi-menedzher/14225/
		Технологии обслуживания систем медицинского назначения	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-biotekhnicheskikh-sistem-i-tekhnologiy/faylovyi-menedzher/14239/
		Узлы и элементы биотехнических систем	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-biotekhnicheskikh-sistem-i-tekhnologiy/faylovyi-menedzher/14227/
		Управление в биотехнических системах	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-biotekhnicheskikh-sistem-i-tekhnologiy/faylovyi-menedzher/14230/
		Эксплуатация медицинской техники	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-biotekhnicheskikh-sistem-i-tekhnologiy/faylovyi-menedzher/14244/
		Элементная база электроники	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-biotekhnicheskikh-sistem-i-tekhnologiy/faylovyi-menedzher/14231/
		Учебная практика (ознакомительная практика)	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-biotekhnicheskikh-sistem-i-tekhnologiy/faylovyi-menedzher/14247/
		Производственная практика (эксплуатационная практика)	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-biotekhnicheskikh-sistem-i-tekhnologiy/faylovyi-menedzher/14248/
		Производственная практика (научно-исследовательская работа)	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-biotekhnicheskikh-sistem-i-tekhnologiy/faylovyi-menedzher/14250/
2.	Иностранных языков с курсом латинского языка	Иностранный язык	Дисциплина в 2023-2024 учебном году не реализуется, в связи с отсутствием контингента

3.	Истории и культурологии	История (история России, всеобщая история)	Дисциплина в 2023-2024 учебном году не реализуется, в связи с отсутствием контингента
		История медицины	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-istorii-i-kulturologii/faylovy-menedzher/17876/
		Культурология	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-istorii-i-kulturologii/faylovy-menedzher/17882/
4.	Медико-социальных технологий с курсом педагогики и образовательных технологий дополнительного профессионального образования	Профессиональная этика	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-mediko-sotsialnykh-tekhnologiy-s-kursom-pedagogiki-i-obrazovatelnykh-tekhnologiy-dopolniteln/faylovy-menedzher/18495/
5.	Медицины катастроф ИОЗ	Безопасность жизнедеятельности	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-meditsiny-katastrof/faylovy-menedzher/14963/
6.	Нормальной физиологии	Основы физиологии и гигиены труда	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-normalnoy-fiziologii/faylovy-menedzher/5062/
		Физиология человека с основами патологии	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-normalnoy-fiziologii/faylovy-menedzher/3904/
7.	Общей и клинической психологии	Инженерная психология	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-obshchey-i-klinicheskoy-psikhologii/faylovy-menedzher/16390/
		Психология делового общения	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-obshchey-i-klinicheskoy-psikhologii/faylovy-menedzher/17702/

8.	Общей гигиены и экологии	Экология	Дисциплина в 2023-2024 учебном году не реализуется, в связи с отсутствием контингента
9.	Русского языка и социально-культурной адаптации	Научный стиль речи	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-russkogo-yazyka-i-sotsialno-kulturnoy-adaptatsii/faylovyy-menedzher/2167/
10.	Физики, математики и информатики	Алгебра и геометрия	Дисциплина в 2023-2024 учебном году не реализуется, в связи с отсутствием контингента
		Дифференциальные уравнения	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-fiziki-matematiki-i-informatiki/faylovyy-menedzher/5668/
		Лабораторный практикум по оптике и атомной физике	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-fiziki-matematiki-i-informatiki/faylovyy-menedzher/15360/
		Материаловедение и технологии конструкционных материалов	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-fiziki-matematiki-i-informatiki/faylovyy-menedzher/15363/
		Механика и термодинамика	Дисциплина в 2023-2024 учебном году не реализуется, в связи с отсутствием контингента
		Оптика и атомная физика	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-fiziki-matematiki-i-informatiki/faylovyy-menedzher/4800/
		Прикладная механика	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-fiziki-matematiki-i-informatiki/faylovyy-menedzher/15366/

		Теоретическая механика	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-fiziki-matematiki-i-informatiki/faylovyy-menedzher/15371/
		Теория вероятностей	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-fiziki-matematiki-i-informatiki/faylovyy-menedzher/4728/
		Электричество и магнетизм	Дисциплина в 2023-2024 учебном году не реализуется, в связи с отсутствием контингента
		Электротехника и электроника	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-fiziki-matematiki-i-informatiki/faylovyy-menedzher/4801/
11.	Физической культуры и здоровья	Физическая культура и спорт	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-fizicheskoy-kultury-i-zdorovya/faylovyy-menedzher/16131/
Физическая подготовка (элективные модули)		https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-fizicheskoy-kultury-i-zdorovya/faylovyy-menedzher/24281/	
Физическая культура для лиц с ограничением жизнедеятельности и здоровья		https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-fizicheskoy-kultury-i-zdorovya/faylovyy-menedzher/16134/	
12.	Философии, биоэтики и права с курсом социологии медицины	Правоведение	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-filosofii-bioetiki-i-prava-s-kursom-sotsiologii-medsiny/faylovyy-menedzher/27624/
Философия		Дисциплина в 2023-2024 учебном году не реализуется, в связи с отсутствием контингента	
13.	Фундаментальной медицины и биологии	Биофизика	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-fundamentalnoy-medsiny-i-biologii/faylovyy-menedzher/19999/

		Биофизические основы живых систем	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-fundamentalnoy-medsiny-i-biologii/faylovy-menedzher/17399/
		Биохимия	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-fundamentalnoy-medsiny-i-biologii/faylovy-menedzher/11660/
		Основы биологии	Дисциплина в 2023-2024 учебном году не реализуется, в связи с отсутствием контингента
14.	Химии	Химия	Дисциплина в 2023-2024 учебном году не реализуется, в связи с отсутствием контингента
15.	Экономики и менеджмента	Основы маркетинга на предприятиях медико-технического профиля	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-ekonomiki-i-menedzhmenta/faylovy-menedzher/20011/
		Основы менеджмента в медицинских учреждениях	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-ekonomiki-i-menedzhmenta/faylovy-menedzher/20012/
		Экономика и организация производства	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-ekonomiki-i-menedzhmenta/faylovy-menedzher/22623/
		Экономическая теория	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-ekonomiki-i-menedzhmenta/faylovy-menedzher/16840/

Методические и иные документы ОПОП
для обучающихся 2023 года обучения

1. Учебные пособия и прочие материалы для обучающихся, изданные типографским способом:

1. **Биохимия** : учебное пособие для студентов / А. В. Стрыгин, Б. Е. Толкачев, А. М. Доценко, Е. И. Морковин ; рец.: О. В. Островский, А. Т. Яковлев ; Министерство здравоохранения РФ, Волгоградский государственный медицинский университет. – Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2022. – 132 с. – Библиогр.: с.128-129. – ISBN 978-5-9652-0820-3. – Текст : непосредственный.

2. **Клеточная и тканевая адаптация к стрессу** : учеб.-метод. пособие / Букатин М. В., Кузнецова О. Ю., Колобродова Н. А. [и др.] ; Министерство здравоохранения РФ, Волгоградский государственный медицинский университет. – Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2022. – 72 с. – Библиогр.: с. 69-70. – ISBN 978-5-9652-0819-7. – Текст : непосредственный.

3. **Букатин, М. В.** Основные клеточные механизмы изменчивости : учебное пособие / Министерство здравоохранения РФ, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2021. - 60 с. - Библиогр.: с. 59. - ISBN 978-5-9652-0672-8. - Текст : непосредственный.

4. **Букатин, М. В.** Клеточные механизмы наследования : учеб. пособие / М. В. Букатин, О. В. Кузнецова, Н. А. Колобродова ; рец.: Клаучек С. В., Пименова Е. В. ; Министерство здравоохранения РФ, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2021. - 68 с. : ил. - Библиогр.: с. 103. - Текст : электронный // ЭБС ВолгГМУ : электронно-библиотечная система. - URL: http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=Bukatin_Kletochnye_mekhanizmy_2021&MacroAcc=A&DbVal=47

5. **Клеточная инженерия** : учебное пособие / А. В. Стрыгин [и др.] ; рец.: Загребин В. Л., Смирнов А. В. ; ФГБОУ ВО "Волгоградский государственный медицинский университет", Министерства здравоохранения РФ. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2021. - 96 с. - Библиогр.: с. 59. - ISBN 978-5-9652-0675-9. - Текст : электронный // ЭБС ВолгГМУ : электронно-библиотечная система. - URL: http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=Strygin_AV_Kletochnaya_inzheneriya_2021&MacroAcc=A&DbVal=47

6. **Молекулярные механизмы гормональной регуляции** : метод. пособие / сост.: Стрыгин А. В., Доценко А. М., Морковин Е. И. [и др.] ;

рец.: Островский О. В., Яковлев А. Т. ; Министерство здравоохранения РФ, Волгоградский государственный медицинский университет. – Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2021. – 116 с. – Текст : непосредственный.

7. **Цитологические закономерности генеративного и сцепленного наследования** : учебное пособие / А. В. Стрыгин [и др.] ; рец.: В. А. Лиходеева, Новикова Е. И. ; Министерство здравоохранения РФ, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2021. - 80 с. - Библиогр.: с. 78. - - ISBN 978-5-9652-0673-5 - Текст : электронный // ЭБС ВолгГМУ : электронно-библиотечная система. - URL:

http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=Strygin_AV_Citologicheskie_zakonomernosti_generativnogo_i_sceplennogo_nasledovaniya_2021&MacroAcc=&DbVal=47

8. **Клетка - элементарная биологическая система** : учеб. пособие / А. В. Стрыгин [и др.] ; рец.: Загребин В. Л., Кудрин Р. А. ; Министерство здравоохранения РФ, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2020. - 96 с. - Библиогр.: с. - Текст : электронный // ЭБС ВолгГМУ : электронно-библиотечная система. - URL:

http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=Kletka_elementarnaya_2020&MacroAcc=A&DbVal=47

9. **Клеточный уровень организации живой материи** : учебное пособие / А. В. Стрыгин [и др.] ; рец.: Загребин В. Л., Кудрин Р. А. ; Министерство здравоохранения РФ, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2020. - 56 с. - Библиогр.: с. 54. - Текст : электронный // ЭБС ВолгГМУ : электронно-библиотечная система. - URL:

http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=Kletochnyi_uroven_Strygin_2020&MacroAcc=A&DbVal=47

10. **Мандриков, В. Б.** Организация охраны труда и профилактика травматизма на занятиях по физической культуре : учеб.-метод. пособие / В. Б. Мандриков, Н. Р. Садыкова ; рец.: Вершинин Е. Г., Корчагина О. Е. ; Министерство здравоохранения РФ, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2020. - 136 с. : ил. - Библиогр.: с. 112. - Текст : электронный // ЭБС ВолгГМУ : электронно-библиотечная система. - URL:

http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=Mandrikov_Organizaciya_ohrany_truda_2020&MacroAcc=A&DbVal=47

11. **Рудова, Ю. В.** Английский язык для биотехнологов и биоинженеров = English for biotechnology and bioengineering : учеб. пособие по англ. яз. для студентов, обучающихся по направлению подготовки 12.03.04 "Биотехнические системы и технологии (уровень бакалавриата)". Ч. 2 / Ю. В. Рудова, В. В. Жура ; Министерство здравоохранения РФ, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2020. - 244 с. : ил., табл. - Текст : непосредственный.

12. **Табатадзе, Г. С.** Наука и философия эпохи Возрождения : учебное пособие / Г. С. Табатадзе ; рец.: Петрова И. А., Стризое А. Л. ; Министерство здравоохранения РФ, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2020. - 252 с. - Текст : электронный // ЭБС ВолгГМУ : электронно-библиотечная система. - URL:

http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=Tabatadze_Nauka_i_filocofiya_2020&MacroAcc=A&DbVal=47

13. **Верстаков, Е. С.** Лабораторный практикум по дисциплине "Материаловедение и технология конструкционных материалов" : учеб.-метод. пособие / Е. С. Верстаков, Т. А. Носаева, С. А. Коробкова ; рец.: Т. К. Смыковская, С. А. Безбородов ; Министерство здравоохранения РФ, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2019. - 76 с. : ил., табл. - Текст : электронный // ЭБС ВолгГМУ : электронно-библиотечная система. - URL:

http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=Verstakov_Lab_praktikum_Materialovedenie_2019&MacroAcc=A&DbVal=47

14. **Мандриков, В. Б.** Курс лекций по дисциплине "Физическая культура и спорт" для студентов медицинских и фармацевтических вузов : учеб. пособие / В. Б. Мандриков, И. А. Ушакова, Н. В. Замятина ; рец.: А. А. Кудинов, Н. И. Латышевская ; Министерство здравоохранения РФ, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2019. - 286, [2] с. - Библиогр. в конце тем. - Текст : электронный // ЭБС ВолгГМУ : электронно-библиотечная система. - URL:

http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=Mandrikov_Kurs_lekciy_po_discipline_2019&MacroAcc=A&DbVal=47

15. **Мандриков, В. Б.** Курс методико-практических занятий по дисциплине "Физическая культура и спорт" (для студентов медицинских и фармацевтических вузов) : учеб. пособие / В. Б. Мандриков, И. А. Ушакова, Н. В. Замятина ; рец.: А. А. Кудинов, Н. И. Латышевская ; Министерство здравоохранения РФ, Волгоградский государственный

медицинский университет. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2019. - 93, [3] с.
- Библиогр. в конце тем. - Текст : электронный // ЭБС ВолгГМУ :
электронно-библиотечная система. - URL:

http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=Mandrikov_Kurs_metodiko_prakticeskih_2019&MacroAcc=A&DbVal=47

16. **Плешакова, Е. О.** Введение в математический анализ : справочные материалы : учебно-методическое пособие / Е. О. Плешакова ; рец.: С. А. Безбородов, И. В. Лущик ; Министерство здравоохранения РФ, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2019. - 72 с. : ил. - Текст : электронный // ЭБС ВолгГМУ : электронно-библиотечная система. - URL:

http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=Pleshakova_Vvedenie_v_matem_analiz_2019&MacroAcc=A&DbVal=47

17. **Шамина, Е. Н.** Основы компьютерной графики в среде AutoCAD : учеб. пособие / Е. Н. Шамина ; рец.: С. А. Безбородов, И. В. Лущик ; Министерство здравоохранения Российской Федерации, Волгоградский государственный медицинский университет, Каф. математики и информатики. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2019. - 171 с. : ил. - Текст : электронный // ЭБС ВолгГМУ : электронно-библиотечная система. - URL:

http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=Shamina_Osnovy_komp_grafiki_2019&MacroAcc=A&DbVal=47

18. **Гущин, А. В.** Высокотехнологичные оптико-электронные устройства медицинского назначения : учеб.-метод. пособие / А. В. Гущин ; рец.: С. А. Коробкова, З. А. Филимонова ; Министерство здравоохранения Российской Федерации, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2018. - 66, [2] с. : ил. - Библиогр. : с. 55. - Текст : электронный // ЭБС ВолгГМУ : электронно-библиотечная система. - URL:

http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=Gushchin_Vysokotekhnolog_optiko_elektron_2018&MacroAcc=A&DbVal=47

19. **Гущин, А. В.** Современная техника и технологии персонализированной медицины : учеб.-метод. пособие / А. В. Гущин ; рец.: С. А. Коробкова, З. А. Филимонова ; Министерство здравоохранения Российской Федерации, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2018. - 87, [1] с. : ил. - Библиогр. : с. 75. - Текст : электронный // ЭБС ВолгГМУ : электронно-библиотечная система. - URL:

<http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=%C3%F3%F9>

http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=%E8%ED%D1%EE%E2%F0%F2%E5%F5%ED%E8%EA%E0%E8%F2%E5%F5%ED%EE%EB%EE%E3%E8%E8_2018&MacroAcc=A&DbVal=47

20. **История медицины в собраниях архивов, библиотек и музеев** : V Межрегион. науч.-практ. конф., посвящ. 75-летию возрождения Сталингр. гос. мед. ин-та после Сталинградской битвы. Волгоград 4 окт. 2018 г. / ВолгГМУ Минздрава РФ, Рос. о-во историков медицины ; [редкол.: В. И. Петров (гл. ред.) ; О. С. Киценко, Р. Н. Киценко, Е. В. Комиссарова (отв. ред.), В. Б. Мандриков, К. А. Пашков, И. А. Петрова, М. Е. Стаценко]. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2018. - 122, [2] с. - Текст : непосредственный.

21. **Мандриков, В. Б.** Лекционный материал к факультативному курсу по дисциплине "Физическая культура и спорт" : учеб.-метод. пособие / В. Б. Мандриков, И. А. Ушакова, Н. В. Замятина ; рец.: А. А. Кудинов, Н. И. Латышевская ; Министерство здравоохранения РФ, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2018. - 306, [2] с. - Текст : электронный // ЭБС ВолгГМУ : электронно-библиотечная система. - URL: http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=Mandrikov_Lekcionnyi_material_k_fakultativnomu_2018&MacroAcc=A&DbVal=47

22. **Мандриков, В. Б.** Подготовка к сдаче норм Всероссийского физкультурно-спортивного комплекса "Готов к труду и обороне" : метод. рек. к проведению методико-практ. занятия со студентами II курса / В. Б. Мандриков, Н. Д. Ткачева ; ВолгГМУ Минздрава РФ. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2018. - 40, [4] с. : табл. - Текст : электронный // ЭБС ВолгГМУ : электронно-библиотечная система. - URL: http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=%CC%E0%ED%E4%F0%E8%EA%EE%E2%CF%EE%E4%E3%EE%F2%EE%E2%EA%E0%EA%F1%E4%E0%F7%E5%ED%EE%F0%EC_2018&MacroAcc=A&DbVal=47

23. **Мандриков, В. Б.** Теория и методика обучения игре в футбол студентов неспециализированных высших учебных заведений : учеб.-метод. пособие / В. Б. Мандриков, И. А. Ушакова, В. В. Ушаков ; ВолгГМУ Минздрава РФ. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2018. - 114, [2] с. : ил., табл. - Текст : электронный // ЭБС ВолгГМУ : электронно-библиотечная система. - URL: <http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=%CC%E0%ED%E4%F0%E8%EA%EE%E2%D2%E5%EE%F0%E8%FF%E8%EC%E5%F2%EE%E4%E8%EA%E0%EE%E1%F3%F7%E5%ED%E8%FF%E8%E>

[3%F0%E5 %E2 %F4%F3%F2%E1%EE%EB 2018&MacroAcc=A&DbVal=47](http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=Minc_Chelovek_i_prostranstvo_kultury_2018&MacroAcc=A&DbVal=47)

24. **Минц, С. С.** Человек и пространство культуры : монография / С. С. Минц, И. К. Черёмушникова ; рец.: А. Н. Еремеева, И. А. Петрова ; Министерство здравоохранения Российской Федерации, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2018. - 398, [2] с. - Библиогр. : 370-397. - Текст : электронный // ЭБС ВолгГМУ : электронно-библиотечная система. - URL: http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=Minc_Chelovek_i_prostranstvo_kultury_2018&MacroAcc=A&DbVal=47

25. **Рудова, Ю. В.** Английский язык для биотехнологов и биоинженеров : учеб. пособие по направлению подготовки 12.03.04 "Биотехнические системы и технологии (уровень бакалавриата)". Ч.1 / Ю. В. Рудова, В. В. Жура ; рец.: О. А. Гаврилюк, Е. В. Чернышкова ; Министерство здравоохранения РФ, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2018. - 240, [4] с. : ил., табл. - Библиогр. : с. 168. - ISBN 978-5-9652-0512-7. - Текст : электронный // ЭБС ВолгГМУ : электронно-библиотечная система. - URL: http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=%D0%F3%E4%EE%E2%E0_%C0%ED%E3%EB_%FF%E7%FB%EA_%E4%EB%FF_%E1%E8%EE%F2%E5%F5%ED%EE%EB%EE%E3%EE%E2_%D71_2018&MacroAcc=A&DbVal=47

26. **Сталинградский государственный медицинский институт в Сталинградской битве** : монография / О. С. Киценко [и др.] ; рец.: М. М. Загорулько, А. В. Карташев ; Министерство здравоохранения РФ, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2018. - 171, [1] с. : ил., цв. ил. - Библиогр. : с. 162-172. - Текст : электронный // ЭБС ВолгГМУ : электронно-библиотечная система. - URL: http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=SGMI_v_Stalinskoi_bitve_2018&MacroAcc=A&DbVal=47

27. **Табатадзе, Г. С.** Наука и философия европейского Средневековья : учеб. пособие / Г. С. Табатадзе ; ВолгГМУ Минздрава РФ. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2018. - 164, [4] с. – Текст : непосредственный.

28. **Учебно-методическое пособие по биоорганической химии для студентов I курса медико-биологического факультета по направлению подготовки "Биотехнические системы и технологии"** / А. К. Брель [и др.] ; [сост. : А. К. Брель, С. В. Лисина, С. В. Трemasова и др.] ; рец.: А. В. Симонян, М. С. Новиков ; Министерство здравоохранения Российской

Федерации, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2018. - 132, [4] с. : ил., табл. - Библиогр. : с. 131. - Текст : электронный // ЭБС ВолгГМУ : электронно-библиотечная система. - URL:

http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=%D3%F7%E5%E1_%EC%E5%F2%EE%E4_%EF%EE%F1%EE%E1_%E1%E8%EE%EE%F0%E3%E0%ED_%F5%E8%EC%E8%E8_1%EA%F3%F0%F1_%C1%D1%D2_%C1%F0%E5%EB%FC_2018&MacroAcc=A&DbVal=47

29. **Учебно-методическое пособие по общей химии для студентов I курса медико-биологического факультета по направлению подготовки "Биотехнические системы и технологии"** / А. К. Брель [и др.] ; [сост. : А. К. Брель, С. В. Лисина, С. В. Трemasова и др.] ; рец.: А. В. Симонян, М. С. Новиков ; Министерство здравоохранения РФ, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2018. - 183, [1] с. : ил., табл. - Библиогр.: с. 181. - Текст : электронный // ЭБС ВолгГМУ : электронно-библиотечная система. - URL:

http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=%D3%F7%E5%E1_%EC%E5%F2%EE%E4_%EF%EE%F1%EE%E1_%EE%E1%F9_%F5%E8%EC%E8%E8_1%EA%F3%F0%F1_%C1%D1%D2_%C1%F0%E5%EB%FC_2018&MacroAcc=A&DbVal=47

30. **Учебно-методическое пособие по физической и коллоидной химии для студентов I курса медико-биологического факультета по направлению подготовки "Биотехнические системы и технологии"** / [сост. : А. К. Брель, С. В. Лисина, С. В. Трemasова и др.] ; рец.: А. В. Симонян, М. С. Новиков ; Министерство здравоохранения РФ, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2018. - 136, [4] с. : ил., табл. - Библиогр.: с. 134. - - Текст : электронный // ЭБС ВолгГМУ : электронно-библиотечная система. - URL:

http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=%D3%F7%E5%E1_%EC%E5%F2%EE%E4_%EF%EE%F1%EE%E1_%F4%E8%E7%E8%F7_%EA%EE%EB%EB%EE%E8%E4_%20%F5%E8%EC%E8%E8_1%EA%F3%F0%F1_%C1%D1%D2_%C1%F0%E5%EB%FC_2018&MacroAcc=A&DbVal=47

31. **Учебно-методическое пособие по химии (ситуационные задачи и тестовые задания)** для реализации самостоятельной внеаудиторной работы студентов 1 курса медико-биологического факультета по направлению подготовки "Биотехнические системы и технологии" / [сост.: А. К. Брель, С. В. Трemasова] ; рец.: А. В. Симонян, М. С. Новиков ;

Министерство здравоохранения РФ, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2018. - 100, 4 с. : ил., табл. - - Текст : электронный // ЭБС ВолгГМУ : электронно-библиотечная система. - URL:

http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=%D3%F7%E5%E1_%EC%E5%F2%EE%E4_%EF%EE%F1%EE%E1_%F5%E8%EC%E8%E8_%F1%E8%F2%F3%E0%F6_%F2%E5%F1%F2_1%EA%F3%F0%F1_%C1%D1%D2_%C1%F0%E5%EB%FC_2018&MacroAcc=A&DbVal=47

32. **Глазов С. Ю.** Основы алгоритмизации и программирования : учеб. пособие / С. Ю. Глазов, И. А. Подгорная ; рец.: А. Н. Сергеев, Е. А. Широбакина ; Министерство здравоохранения РФ, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2017. - 100, [4] с. : ил. - Библиогр. : с. 102. - Текст : электронный // ЭБС ВолгГМУ : электронно-библиотечная система. - URL:

http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=%C3%EB%E0%E7%EE%E2_%CE%F1%ED%EE%E2%FB_%E0%EB%E3%EE%F0%E8%F2%EC%E8%E7%E0%F6%E8%E8_%E8_%EF%F0%EE%E3%F0%E0%EC%EC%E8%F0%EE%E2_2017&MacroAcc=A&DbVal=47

33. **История России** : учебник / И. А. Петрова [и др.] ; ВолгГМУ Минздрава РФ ; под общ. ред. В. Б. Мандрикова ; Министерство здравоохранения РФ, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2017. - 399, [1] с. : портр., с. 346-399 цв. ил. - Библиогр. в конце тем. - ISBN 978-5-9652-0430-4. - Текст : электронный // ЭБС ВолгГМУ : электронно-библиотечная система. - URL:

http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=%C8%F1%F2%EE%F0%E8%FF_%D0%EE%F1%F1%E8%E8_%CF%E5%F2%F0%EE%E2%E0_2017&MacroAcc=A&DbVal=47

34. **Коробкова, С. А.** Самостоятельная работа студентов по дисциплине "Электротехника, электроника" : учебное пособие для студентов медико-биол. фак., направления подготовки "Биотехнические системы и технологии" / С. А. Коробкова, Д. В. Коврижных, Т. А. Носаева ; рец.: З. А. Филимонова, С. А. Безбородов ; Министерство здравоохранения Российской Федерации, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2017. - 63, [1] с. : ил., табл. - Библиогр. : с. 61. - . - Текст : электронный // ЭБС ВолгГМУ : электронно-библиотечная система. - URL:

http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=%CA%EE%F0%EE%E1%EA%EE%E2%E0_%D1%E0%EC%EE%F1%F2_%F0%E0%E1_%

[F1%F2%F3%E4_%DD%EB%E5%EA%F2%F0%EE%F2%E5%F5%ED%E8%EA%E0_2017&MacroAcc=A&DbVal=47](http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=%CC%F3%F5%E0_%CC%E5%F2%F0%EE%EB%EE%E3%E8%F7_%E0%F1%EF%E5%EA%F2%FB_%EC%E5%E4_%E8%E7%EC%E5%F0%E5%ED_2017&MacroAcc=A&DbVal=47)

35. **Муха Ю. П.** Метрологические аспекты медицинских измерений : монография / Ю. П. Муха, С. А. Безбородов, А. В. Гущин ; рец. : В. П. Шевчук, С. В. Фролов ; Министерство здравоохранения Российской Федерации, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2017. - 334, [2] с. : ил., табл. - Библиогр. : с. 317-335. - ISBN 978-5-9652-0450-2. - Текст : электронный // ЭБС ВолгГМУ : электронно-библиотечная система. -

URL:http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=%CC%F3%F5%E0_%CC%E5%F2%F0%EE%EB%EE%E3%E8%F7_%E0%F1%EF%E5%EA%F2%FB_%EC%E5%E4_%E8%E7%EC%E5%F0%E5%ED_2017&MacroAcc=A&DbVal=47

36. **Правоведение** : учеб.-метод. пособие / А. В. Петров [и др.] ; рец.: А. Е. Епифанов, И. А. Иванников ; Министерство здравоохранения Российской Федерации, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2017. - 251, [1] с. - Библиогр. : с. 243-244. - . - Текст : электронный // ЭБС ВолгГМУ : электронно-библиотечная система. - URL:

http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=%CF%F0%E0%E2%EE%E2%E5%E4%E5%ED%E8%E5_%CF%E5%F2%F0%EE%E2_2017&MacroAcc=A&DbVal=47

37. **Соболева С. Ю.** Экономика : учеб. пособие / С. Ю. Соболева, И. В. Максимова, С. Е. Ситникова ; рец.: Т. Б. Иванова, Н. И. Морозова ; Министерство здравоохранения Российской Федерации, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2017. - 161, [3] с. : ил. - Библиогр. : с. 163. - Текст : электронный // ЭБС ВолгГМУ : электронно-библиотечная система. - URL:

http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=%D1%EE%E1%EE%EB%E5%E2%E0_%DD%EA%EE%ED%EE%EC%E8%EA%E0_2017&MacroAcc=A&DbVal=47

38. **Табатадзе Г. С.** Наука и философия древнего мира : учеб. пособие / Г. С. Табатадзе ; рец.: И. А. Петрова, А. Л. Стризое ; Министерство здравоохранения РФ, Волгоградский государственный медицинский университет. - 2-е изд., доп. и изм. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2017. - 192 с. : ил. - Библиогр.: с. 190-192. - Текст : электронный // ЭБС ВолгГМУ : электронно-библиотечная система. - URL:

http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=%D2%E0%E1%E0%F2%E0%E4%E7%E5_%CD%E0%F3%EA%E0_%F4%E8%EB%EE%F

[1%E8%E0%EC%E8%ED%E0%D0%E0%E1%F2%E5%F2%F0%EF%EE%ED%E0%F7%E5%F0%F2%E0%F2%E3%E5%EE%EC%E5%F2%F0%E8%E8_2017&MacroAcc=A&DbVal=47](http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=%D8%E0%EC%E8%ED%E0%D0%E0%E1%F2%E5%F2%F0%EF%EE%ED%E0%F7%E5%F0%F2%E0%F2%E3%E5%EE%EC%E5%F2%F0%E8%E8_2017&MacroAcc=A&DbVal=47)

39. **Шамина, Е. Н.** Рабочая тетрадь по начертательной геометрии / Е. Н. Шамина ; рец.: С. А. Безбородов, А. В. Тен ; Министерство здравоохранения Российской Федерации, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2017. - 61, [3] с. : ил. - - Текст : электронный // ЭБС ВолгГМУ : электронно-библиотечная система. – URL:

http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=%D8%E0%EC%E8%ED%E0%D0%E0%E1%F2%E5%F2%F0%EF%EE%ED%E0%F7%E5%F0%F2%E0%F2%E3%E5%EE%EC%E5%F2%F0%E8%E8_2017&MacroAcc=A&DbVal=47

40. **Вопросы планирования медико-биологического эксперимента** : учеб. пособие / ВолгГМУ Минздрава РФ ; [сост. А. В. Гушин] ; рец.: С. А. Коробкова, З. А. Филимонова ; Министерство здравоохранения Российской Федерации, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2016. - 121, [3] с. : ил. - Библиогр. : с. 106-107. - Сост. указан на обл. и обороте тит. л. - - Текст : электронный // ЭБС ВолгГМУ : электронно-библиотечная система. – URL:

http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=%C3%F3%F9%E8%ED%C2%EE%EF%F0%EE%F1%FB%EF%EB%E0%ED%E8%F0%EE%E2%EC%E5%E4-%E1%E8%EE%FD%EA%F1%EF%E5%F0%E8%EC%E5%ED%F2%E0_2016&MacroAcc=A&DbVal=47

41. **История медицины** : учеб.-метод. пособие / О. С. Киценко [и др.] ; ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава РФ. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2016. - 287, [1] с. : ил., цв. ил. - Библиогр. : с. 264-266. - Авт. кол. указан на обороте тит. л. - ISBN 978-5-9652-0427-4. – Текст : непосредственный

42. **История медицины в собраниях архивов, библиотек и музеев** : материалы III Межрегион. науч.-практ. конф., Волгоград, 1- 2 дек. 2016 г. / Л. И. Белова [и др.] ; [Редкол. : гл. ред. В. И. Петров [и др.] ; ВолгГМУ Минздрава РФ. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2016. - 260, [4] с. : ил. - Библиогр. в конце ст. - ISBN 978-5-9652-0445-8. – Текст : непосредственный.

43. **Культурология** : учеб. пособие : [учеб.-метод. комплекс] / И. А. Петрова [и др.] ; ВолгГМУ Минздрава РФ, Каф. истории и культурологии ; под общ. ред. И. А. Петровой ; рец.: О. И. Сгибнева, Г. С. Ковтюх ; Министерство здравоохранения Российской Федерации, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Изд-во

ВолгГМУ, 2016. - 400, [4] с. : цв. ил. - Библиогр. в конце глав. -
Электронная версия печатной публикации. - ISBN 978-5-9652-0378-9 -
Текст : электронный // ЭБС ВолгГМУ : электронно-библиотечная система.
– URL:

http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=%CA%F3%EB%FC%F2%F3%F0%EE%EB%EE%E3%E8%FF_%CF%E5%F2%F0%EE%E2%E0_2016&MacroAcc=A&DbVal=47

44. **Мандриков В. Б.** Сборник контрольных тестов по дисциплине "Физическая культура" для студентов специального учебного отделения : учеб. пособие / В. Б. Мандриков, М. П. Мицулина, И. А. Ушакова ; ВолгГМУ Минздрава РФ. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2016. - 221, [3] с. - Библиогр. : с. 215. - ISBN 978-5-9652-0444-1. - Текст : электронный // ЭБС ВолгГМУ : электронно-библиотечная система. - URL:

http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=%CC%E0%ED%E4%F0%E8%EA%EE%E2_%D1%E1_%EA%EE%ED%F2%F0_%F2%E5%F1%F2%EE%E2_%F1%F2%F3%E4_%EF%EE_%D4%CA&MacroAcc=A&DbVal=47

45. **Мандриков В. Б.** Туризм - раздел вузовского физического воспитания : учеб.-метод. пособие / В. Б. Мандриков, А. М. Козловский, И. А. Ушакова ; ВолгГМУ Минздрава РФ. - М. : ВолгГМУ, 2016. - 154, [2] с. : ил., цв. ил., табл. - Текст : электронный // ЭБС ВолгГМУ : электронно-библиотечная система. - URL:

http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=%CC%E0%ED%E4%F0%E8%EA%EE%E2_%D2%F3%F0%E8%E7%EC-%F0%E0%E7%E4%E5%EB_%E2%F3%E7%EE%E2%F1%EA%EE%E3%EE_%F4%E8%E7%E2%EE%F1%EF%E8%F2%E0%ED%E8%FF_2016&MacroAcc=A&DbVal=47

46. **Метрология, стандартизация и технические измерения** : учеб.-метод. пособие / Д. Ю. Кетов [и др.] ; рец.: З. А. Филимонова, С. А. Коробкова ; Министерство здравоохранения Российской Федерации, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2016. - 81, [3] с. : ил. - - Текст : электронный // ЭБС ВолгГМУ : электронно-библиотечная система. - URL:

http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=%CC%E5%F2%F0%EE%EB%EE%E3%E8%FF_%F1%F2%E0%ED%E4%E0%F0%F2%E8%E7%E0%F6%E8%FF_%CA%E5%F2%EE%E2_2016&MacroAcc=A&DbVal=47

47. **Общая информатика. Практический курс** : учеб. пособие к практ. занятиям / А. Н. Голубев [и др.] ; рец.: Т. К. Смыковская, С. А. Безбородов

; Министерство здравоохранения РФ, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2016. - 111, [1] с. : ил. - Библиогр. : с. 105. - Текст : электронный // ЭБС ВолгГМУ : электронно-библиотечная система. - URL: http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=%CE%E1%F9%E0%FF_%E8%ED%F4%EE%F0%EC%E0%F2%E8%EA%E0_%CF%F0%E0%EA%F2_%EA%F3%F0%F1_2016&MacroAcc=A&DbVal=47

48. **Правоведение** : учеб.-метод. пособие / А. В. Петров [и др.] ; рец.: А. Е. Епифанов, И. А. Иванников ; Министерство здравоохранения РФ, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2016. - 251,[1] с. - Текст : электронный // ЭБС ВолгГМУ : электронно-библиотечная система. - URL: http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=%CF%F0%E0%E2%EE%E2%E5%E4%E5%ED%E8%E5_%CF%E5%F2%F0%EE%E2_2016&MacroAcc=A&DbVal=47

49. **Седова Н. Н.** Философия : учебник для студентов медвузов / Н. Н. Седова ; ГБОУ ВПО ВолгГМУ Минздрава РФ. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2016. - 173, [3] с. : ил. - Библиогр.: с. 173-174. - ISBN 978-5-9652-0287-4. – Текст : непосредственный.

50. **Шамина Е. Н.** Углеродные нанотрубки: структура, адсорбционные свойства и биомедицинские приложения : монография / Е. Н. Шамина, Н. Г. Лебедев ; рец.: С. В. Крючков, А. О. Литинский ; Министерство здравоохранения РФ, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2016. - 294, [2] с. - Текст : электронный // ЭБС ВолгГМУ : электронно-библиотечная система. - URL: http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=%D8%E0%EC%E8%ED%E0_%D3%E3%EB%E5%F0%EE%E4%ED%FB%E5_%ED%E0%ED%EE%F2%F0%F3%E1%EA%E8_2016&MacroAcc=A&DbVal=47

2. Методические и иные документы, разработанные в рамках образовательной программы, размещены на страницах кафедр, преподающих соответствующие дисциплины (модули), практики, и доступны по ссылкам:

№ п/п	Название реализующей кафедры	Название дисциплин (модулей), практик	Ссылка
1.	Биотехнических систем и технологий с курсом программной инженерии	Автоматизация обработки биомедицинской информации	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-biotekhnicheskikh-sistem-i-tekhnologiy/faylovy-menedzher/14228/
Биомеханика		https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-biotekhnicheskikh-sistem-i-tekhnologiy/faylovy-menedzher/14251/	
Биотехнические системы медицинского назначения		https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-biotekhnicheskikh-sistem-i-tekhnologiy/faylovy-menedzher/14229/	
Введение в специальность		https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-biotekhnicheskikh-sistem-i-tekhnologiy/faylovy-menedzher/28640/	
Дискретная математика		https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-biotekhnicheskikh-sistem-i-tekhnologiy/faylovy-menedzher/14223/	
Информационные технологии		https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-biotekhnicheskikh-sistem-i-tekhnologiy/faylovy-menedzher/14088/	
Компьютерные технологии в медико-биологической практике		https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-biotekhnicheskikh-sistem-i-tekhnologiy/faylovy-menedzher/14232/	
Конструкционные и биоматериалы		https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-biotekhnicheskikh-sistem-i-tekhnologiy/faylovy-menedzher/14226/	

		Логика	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-biotekhnicheskikh-sistem-i-tekhnologiy/faylovyi-menedzher/14088/
		Медицинские технологии с применением технических средств	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-biotekhnicheskikh-sistem-i-tekhnologiy/faylovyi-menedzher/15465/
		Метрология, стандартизация и технические измерения	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-biotekhnicheskikh-sistem-i-tekhnologiy/faylovyi-menedzher/14224/
		Микропроцессорные системы	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-biotekhnicheskikh-sistem-i-tekhnologiy/faylovyi-menedzher/14222/
		Оборудование лечебно-профилактических учреждений	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-biotekhnicheskikh-sistem-i-tekhnologiy/faylovyi-menedzher/14234/
		Организация научных исследований	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-fundamentalnoy-meditsiny-i-biologii/faylovyi-menedzher/20214/
		Основы взаимодействия физических полей с биологическими объектами	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-biotekhnicheskikh-sistem-i-tekhnologiy/faylovyi-menedzher/15462/
		Основы конструирования приборов и изделий медицинского назначения	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-biotekhnicheskikh-sistem-i-tekhnologiy/faylovyi-menedzher/14237/
		Основы моделирования биологических процессов и систем	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-biotekhnicheskikh-sistem-i-tekhnologiy/faylovyi-menedzher/14252/
		Основы теории алгоритмов	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-biotekhnicheskikh-sistem-i-tekhnologiy/faylovyi-menedzher/14241/

		Проверка, безопасность и надёжность медицинской техники	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-biotekhnicheskikh-sistem-i-tekhnologiy/faylovy-menedzher/14242/
		Программирование в биотехнических системах	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-biotekhnicheskikh-sistem-i-tekhnologiy/faylovy-menedzher/14243/
		Системный анализ	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-biotekhnicheskikh-sistem-i-tekhnologiy/faylovy-menedzher/14240/
		Системы искусственного интеллекта	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-biotekhnicheskikh-sistem-i-tekhnologiy/faylovy-menedzher/14088/
		Средства съёма диагностической информации и подведения лечебных воздействий	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-biotekhnicheskikh-sistem-i-tekhnologiy/faylovy-menedzher/14235/
		Технические методы диагностических исследований и лечебных воздействий	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-biotekhnicheskikh-sistem-i-tekhnologiy/faylovy-menedzher/14225/
		Технологии обслуживания систем медицинского назначения	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-biotekhnicheskikh-sistem-i-tekhnologiy/faylovy-menedzher/14239/
		Узлы и элементы биотехнических систем	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-biotekhnicheskikh-sistem-i-tekhnologiy/faylovy-menedzher/14227/
		Управление в биотехнических системах	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-biotekhnicheskikh-sistem-i-tekhnologiy/faylovy-menedzher/14230/
		Эксплуатация медицинской техники	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-biotekhnicheskikh-sistem-i-tekhnologiy/faylovy-menedzher/14244/

		Элементная база электроники	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-biotekhnicheskikh-sistem-i-tekhnologiy/faylovy-menedzher/14231/
		Учебная практика (ознакомительная практика)	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-biotekhnicheskikh-sistem-i-tekhnologiy/faylovy-menedzher/14247/
		Производственная практика (эксплуатационная практика)	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-biotekhnicheskikh-sistem-i-tekhnologiy/faylovy-menedzher/14248/
		Производственная практика (научно-исследовательская работа)	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-biotekhnicheskikh-sistem-i-tekhnologiy/faylovy-menedzher/14250/
2.	Иностранных языков с курсом латинского языка	Иностранный язык	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-inostrannykh-yazykov-s-kursom-latinskogo-yazyka/faylovy-menedzher/15301/
		Технический перевод	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-inostrannykh-yazykov-s-kursom-latinskogo-yazyka/faylovy-menedzher/27872/
3.	Истории и культурологии	История России	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-istorii-i-kulturologii/faylovy-menedzher/17477/
		Культурология	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-istorii-i-kulturologii/faylovy-menedzher/17877/
4.	Медицины катастроф ИОЗ	Безопасность жизнедеятельности	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-meditsiny-katastrof/faylovy-menedzher/14963/
		Основы военной подготовки	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-meditsiny-katastrof/faylovy-menedzher/5608/

		Токсикология	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-meditsiny-katastrof/faylovyy-menedzher/5608/
5.	Нормальной физиологии	Нормальная физиология	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-normalnoy-fiziologii/faylovyy-menedzher/13956/
6.	Общей и клинической психологии	Психология делового общения	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-obshchey-i-klinicheskoy-psikhologii/faylovyy-menedzher/16391/
7.	Русского языка и социально-культурной адаптации	Научный стиль речи	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-russkogo-yazyka-i-sotsialno-kulturnoy-adaptatsii/faylovyy-menedzher/2167/
8.	Физики, математики и информатики	Алгебра и геометрия	Дисциплина в 2023-2024 учебном году не реализуется, в связи с отсутствием контингента
		Дифференциальные уравнения	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-fiziki-matematiki-i-informatiki/faylovyy-menedzher/4712/
		Инженерная и компьютерная графика	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-fiziki-matematiki-i-informatiki/faylovyy-menedzher/4713/
		Математический анализ	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-fiziki-matematiki-i-informatiki/faylovyy-menedzher/5591/
		Материаловедение и технологии конструкционных материалов	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-fiziki-matematiki-i-informatiki/faylovyy-menedzher/15363/
		Механика и термодинамика	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-fiziki-matematiki-i-informatiki/faylovyy-menedzher/4798/

		Оптика и атомная физика	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-fiziki-matematiki-i-informatiki/faylovyy-menedzher/4800/
		Прикладная механика	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-fiziki-matematiki-i-informatiki/faylovyy-menedzher/15366/
		Теоретическая механика	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-fiziki-matematiki-i-informatiki/faylovyy-menedzher/15369/
		Теория вероятностей	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-fiziki-matematiki-i-informatiki/faylovyy-menedzher/4728/
		Электричество и магнетизм	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-fiziki-matematiki-i-informatiki/faylovyy-menedzher/5009/
		Электротехника и электроника	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-fiziki-matematiki-i-informatiki/faylovyy-menedzher/4801/
9.	Физической культуры и здоровья	Физическая культура и спорт	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-fizicheskoy-kultury-i-zdorovya/faylovyy-menedzher/16131/
		Физическая подготовка (элективные модули)	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-fizicheskoy-kultury-i-zdorovya/faylovyy-menedzher/24281/
		Физическая культура для лиц с ограничением жизнедеятельности и здоровья	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-fizicheskoy-kultury-i-zdorovya/faylovyy-menedzher/16134/
10.	Философии, биоэтики и права с курсом социологии медицины	Основы российской государственности	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-filosofii-bioetiki-i-prava-s-kursom-sotsiologii-meditiny/faylovyy-menedzher/21285/

		Правоведение	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-filosofii-bioetiki-i-prava-s-kursom-sotsiologii-medsiny/faylovy-menedzher/27624/
		Философия	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-filosofii-bioetiki-i-prava-s-kursom-sotsiologii-medsiny/faylovy-menedzher/21285/
11.	Фундаментальной медицины и биологии	Фундаментальные основы биологии	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-fundamentalnoy-medsiny-i-biologii/faylovy-menedzher/27978/
		Фундаментальные основы биофизики	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-fundamentalnoy-medsiny-i-biologii/faylovy-menedzher/28835/
		Фундаментальные основы биохимии	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-fundamentalnoy-medsiny-i-biologii/faylovy-menedzher/28832/
12.	Химии	Химия	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-khimii/faylovy-menedzher/10438/
13.	Экономики и менеджмента	Основы маркетинга на предприятиях медико- технического профиля	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-ekonomiki-i-menedzhmenta/faylovy-menedzher/20011/
		Основы менеджмента в медицинских учреждениях	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-ekonomiki-i-menedzhmenta/faylovy-menedzher/20012/
		Основы экономики и финансовой грамотности	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-ekonomiki-i-menedzhmenta/faylovy-menedzher/28395/
		Управление проектами и предпринимательская деятельность	https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-ekonomiki-i-menedzhmenta/faylovy-menedzher/16839/

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "ВОЛГОГРАДСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ" МИНИСТЕРСТВА
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**, Поройский Сергей
Викторович, Проректор по образовательной деятельности

31.08.23 13:03 (MSK)

Сертификат 3D6AE894C183A76F037068110D5C935B