## Список литературы, рекомендованный к использованию по курсу по выбору «Разработка и контроль качества биотехнологической продукции» на 2024-2025 учебный год

## Основная:

- 1. Моисеев, Д. В. Фармацевтическая биотехнология : пособие / Д. В. Моисеев. Р. И. Лукашов, О. А. Веремчук, А. М. Моисеева ; под ред. Д. В. Моисеева. Витебск : ВГМУ, 2020. 293 с.
- 2. Фармацевтическая химия : учебник / под ред. Г. В. Раменской. М. : Бином. Лаборатория знаний, 2015. 467 с.

## Дополнительная:

- 3. Жебентяев, А. И. Аналитическая химия. Химические методы анализа: учеб. пособие / А. И. Жебентяев, А. К. Жерносек, И. Е. Талуть. Минск: Новое знание; Москва: ИНФА-М, 2011. 542 с.
- 4. Аналитическая химия : учебник / Н. И. Мовчан [и др.]. М.: Инфра-М, 2016. 394 с
- 5. Аналитическая химия для будущих провизоров. Часть 1. Учебное пособие / А. К. Жерносек, И. Е. Талуть; под ред. А. И. Жебентяева. Витебск, ВГМУ, 2003. 362 с.
- 6. Аналитическая химия. В 2 т. Т. 1 / Г. Кристиан; пер. с англ. : А. В. Гармаша, Н. В. Колычевой, Г. В. Прохоровой; вступ. ст. Ю. А. Золотова. М. : Бином. Лаборатория знаний, 2011. 623 с.
- 7. Аналитическая химия. В 2 т. Т. 2 / Г. Кристиан; пер. с англ. : А. В. Гармаша [и др.]. М. : Бином. Лаборатория знаний, 2011. 504 с.
- 8. Аналитическая химия. Сборник задач : учеб.-метод. пособие / А. В. Юреня [и др.]. Минск : БГМУ, 2017. 192 с.
- 9. Беляцкий, В. Н. Основы методов атомно-абсорбционной и атомно-эмиссионной спектроскопии : учеб.-метод. пособие. Минск : БГМУ, 2015. 40 с.
- 10. Государственная фармакопея Республики Беларусь. (ГФ. РБ II): Разработана на основе Европейской фармакопеи. В 2 т. Т. 1 : Общие методы контроля качества лекарственных средств / М-во здравоохранения Респ. Беларусь, Центр экспертиз и испытаний в здравоохранении; под общ. ред. А. А. Шерякова. Молодечно: Типография «Победа», 2012. –1220 с.
- 11. Государственная фармакопея Республики Беларусь. (ГФ. РБ II): Разработана на основе Европейской фармакопеи. В 2 т. Т. 2 : Контроль качества субстанций для фармацевтического использования и лекарственного растительного сырья / М-во здравоохранения Респ. Беларусь, Центр экспертиз и испытаний в здравоохранении; под общ. ред. С. И. Марченко. Молодечно: Типография «Победа», 2016 1368 с.
- 12. Жебентяев А. И. Аналитическая химия. Хроматографические методы анализа : учеб. пособие / А. И. Жебентяев. Минск: Новое знание; Москва: ИНФА-М, 2013. 206 с.

- 13. Жебентяев, А. И. Аналитическая химия в вопросах, задачах и тестовых заданиях : пособие / А. И. Жебентяев, А. К. Жерносек, И. Е. Талуть. Витебск : ВГМУ, 2019. 183 с.
- 14. Жебентяев, А. И. Аналитическая химия. Практикум: учеб. пособие. / А. И. Жебентяев, А. К. Жерносек, И. Е. Талуть. Минск: Новое знание; Москва: Инфра-М, 2013. 429 с.
- 15. Лурье, Ю. Ю. Справочник по аналитической химии / Ю. Ю. Лурье. М.: Химия, 1989. 454c.
- 16. Основы аналитической химии. В 2 т. Т. 1 : учеб. для студ. учреждений высш. проф. образования / Т. А. Большова [и др.] ; под ред. Ю. А. Золотова. 5-е изд., стер. М. : Издательский центр «Академия», 2012. 384 с.
- 17. Основы аналитической химии. В 2 т. Т. 2 : учеб. для студ. учреждений высш. проф. образования / Н. В. Алов [и др.] ; под ред. Ю. А. Золотова. 5-е изд., стер. М. : Издательский центр «Академия», 2012. 416 с.
- 18. Харитонов, Ю. А. Аналитическая химия. Практикум: учебное пособие / Ю. А. Харитонов, В. Ю. Григорьева. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009. 296 с.
- 19. Харитонов, Ю. А. Примеры и задачи по аналитической химии / Ю. А. Харитонов, В. Ю. Григорьева. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2008. 304 с.
- 20. Харитонов, Ю. Я. Аналитическая химия (аналитика). В 2 кн. Кн. 1. Общие теоретические основы. Качественный анализ. Учеб. для вузов / Ю. Я. Харитонов. 2-е изд., испр. М.: Высш. шк., 2003. 615 с.
- 21. Харитонов, Ю. Я. Аналитическая химия (аналитика). В 2 кн. Кн. 2. Количественных анализ. Физико-химические (инструментальные) методы анализа: Учеб. для вузов / Ю. Я. Харитонов. 2-е изд., испр. М. : Высш. шк., 2003. 559 с.

## Нормативные правовые акты:

- 22. Инструкция о порядке и условиях проведения контроля качества зарегистрированных в Республике Беларусь лекарственных средств до поступления в реализацию, а также лекарственных средств, находящихся в обращении на территории Республики Беларусь : постановление Министерства здравоохранения от 01.03.2010 № 20: с изм. и доп.
- 23. О государственной регистрации (подтверждении государственной регистрации) лекарственных средств: постановление Совета Министров от 01.01.2015 № 254: с изм. и доп.
- 24. О Правилах регистрации и экспертизы лекарственных средств для медицинского применения : решение Совета Евразийской экономической комиссии от 03.11.2016 № 78.
- 25. О требованиях к документам, представляемым для государственной регистрации (подтверждения государственной регистрации) лекарственных средств, государственной регистрации фармацевтических

субстанций, внесения изменений в регистрационное досье на лекарственные средства, фармацевтические субстанции, ранее зарегистрированные в Республике Беларусь : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 08.05.2009 № 52: с изм. и доп.

- 26. О требованиях к документам, составляющим регистрационное досье: постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 18.11.2020 № 100.
- 27. Об обращении лекарственных средств : Закон Республики Беларусь от 20.06.2006 № 161-3: с изм. и доп.
- 28. Об утверждении Правил надлежащей лабораторной практики Евразийского экономического союза в сфере обращения лекарственных средств: решение Совета Евразийской экономической комиссии от 03.11.2016 № 81.