

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Калинин Р.Е.  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 27.05.2026 09:17:32  
Уникальный программный ключ:  
40e1d729392b27c8c3c5e4145020da90ba799b43



Министерство здравоохранения Российской Федерации  
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Рязанский государственный медицинский университет  
имени академика И.П. Павлова»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации  
ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России

**УТВЕРЖДЕНА**

ученым советом

ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России

(протокол от 17.03.2026 №8)

Ректор Р.Е. Калинин

### **РАБОЧАЯ ПРОГРАММА МОДУЛЯ 1**

**Розничная и оптовая торговля лекарственными препаратами, медицинскими изделиями и другими товарами, которые продаются в аптечной организации  
ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ  
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПЕРЕПОДГОТОВКИ  
по специальности Фармация для лиц,  
получающих или имеющих среднее профессиональное образование**

Разработчики дополнительной профессиональной программы – программы профессиональной переподготовки

| № п/п | Фамилия, Имя, Отчество     | Ученая степень, ученое звание | Занимаемая должность в университете                           |
|-------|----------------------------|-------------------------------|---|
| 1.    | Котлярова Анна Анатольевна | канд. биол. наук              | доцент кафедры управления и экономики фармации                |
| 2.    | Титов Дмитрий Сергеевич    | канд. биол. наук              | заведующий кафедрой управления и экономики фармации           |
| 3.    | Клищенко М.Ю.              | -                             | старший преподаватель кафедры управления и экономики фармации |
| 4.    | Майстренко М.А.            | -                             | ассистент кафедры управления и экономики фармации             |
| 5.    | Семёнова С.В.              | -                             | старший преподаватель кафедры управления и экономики фармации |
| 6.    | Изигина Е.Э.               | -                             | ассистент кафедры управления и экономики фармации             |

Рецензенты дополнительной профессиональной программы – программы профессиональной переподготовки

| № п/п | Фамилия, Имя, Отчество | Занимаемая должность, организация                          |
|-------|------------------------|--|
| 1.    | Кириченко Е.Е.         | директор ГАУ РО «РЯЗАНЬ-ФАРМАЦИЯ»                          |
| 2.    | Черных И.В.            | заведующий кафедрой фармацевтической химии и фармакогнозии |

Разработана в соответствии с Приказом Минздрава России от 20.02.2026 N 123н "Об утверждении типовой дополнительной профессиональной программы профессиональной переподготовки по специальности "Фармация" для лиц, получающих или имеющих среднее профессиональное образование" (Зарегистрировано в Минюсте России 26.02.2026 N 85486)

Одобрена учебно-методической комиссией по программам дополнительного профессионального образования и адаптированных учебно-методических материалов (Протокол №8 от 02.03.2026)

Одобрена учебно-методическим советом (Протокол №4 от 03.03.2026)

## Планируемые результаты обучения

| N п/п | Коды и наименования компетенций  | Коды и наименования результатов обучения, соответствующих компетенциям   |  |  |
|-------|--|--|--|--|
|       |  | Знания (далее - з)   | Умения (далее - у)   | Опыт деятельности (далее - о)  |
| 1     | ПК-1. Способен осуществлять розничную торговлю и отпуск лекарственных препаратов, медицинских изделий и других товаров, которые продаются в аптечной организации | <p>1.31. Нормативные правовые акты, регулирующие обращение лекарственных препаратов, медицинских изделий и других товаров, которые продаются в аптечной организации, розничную торговлю и отпуск лекарственных препаратов, медицинских изделий и других товаров, которые продаются в аптечной организации.</p> <p>1.32. Источники информации о зарегистрированных предельных отпускных ценах производителей на лекарственные препараты, включенные в перечень жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов.</p> <p>1.33. Торговые наименования лекарственных препаратов в рамках международного непатентованного наименования; аналогичные лекарственные препараты в рамках фармакотерапевтической группы.</p> <p>1.34. Анатомо-терапевтико-химическая классификация лекарственных препаратов.</p> <p>1.35. Основные фармакотерапевтические группы лекарственных препаратов, виды лекарственных форм, преимущества и недостатки различных лекарственных форм и особенности их применения.</p> <p>1.36. Правила и порядок действий при замене лекарственных препаратов, назначенных медицинским работником.</p> <p>1.37. Порядок осуществления фармаконадзора.</p> <p>1.38. Механизмы фармакологического действия лекарственных препаратов.</p> <p>1.39. Правила рационального применения лекарственных препаратов: дозирование,</p> | <p>1.у1. Выявление потребностей граждан (посетителей аптечной организации) в лекарственных препаратах, медицинских изделиях и других товарах, которые продаются в аптечной организации.</p> <p>1.у2. Предоставление гражданам информации о правилах отпуска лекарственных препаратов (по рецепту медицинского работника и без рецепта).</p> <p>1.у3. Консультирование граждан об имеющихся в продаже лекарственных препаратах, в том числе о наличии других торговых наименований в рамках одного международного непатентованного наименования и ценах на них, о порядке применения или использования медицинских изделий и других товаров, которые продаются в аптечной организации, в том числе о способах приема, режимах дозирования, терапевтическом действии, противопоказаниях, взаимодействии лекарственных препаратов между собой и (или) с пищевыми продуктами, правилах хранения лекарственных препаратов в домашних условиях.</p> <p>1.у4. Оказание информационно-консультационной помощи при выборе безрецептурных лекарственных препаратов, медицинских изделий и других товаров, которые продаются в аптечной организации с учетом их возможного взаимодействия и совместимости с другими лекарственными препаратами.</p> <p>1.у5. Оказание консультативной помощи по эксплуатации медицинских изделий в домашних условиях с учетом технической и эксплуатационной документации производителя (изготовителя) на</p> | <p>1.о1. Проведение фармацевтического консультирования.</p> <p>1.о2. Осуществление розничной торговли лекарственными препаратами и отпуск лекарственных препаратов, медицинских изделий и других товаров, которые продаются в аптечной организации.</p> <p>1.о3. Оформление документации по учету реализации лекарственных препаратов.</p> <p>1.о4. Осуществление ввода и выбытия лекарственных препаратов в системе мониторинга движения лекарственных препаратов при осуществлении розничной торговли и отпуска.</p> |

|  |  |   |  |  |
|--|--|---|--|--|
|  |  | <p>взаимодействия лекарственных препаратов между собой, с пищевыми продуктами, биологически активными добавками, алкоголем, правила хранения лекарственных препаратов в домашних условиях.</p> <p>1.310. Порядок и правила предпродажной подготовки медицинских изделий и других товаров, которые продаются в аптечной организации.</p> <p>1.311. Порядок отпуска лекарственных препаратов населению и медицинским организациям, включая лекарственные препараты, подлежащие предметно-количественному учету.</p> <p>1.312. Количество наркотических препаратов, психотропных веществ и их прекурсоров, которое может быть выписано в одном рецепте.</p> <p>1.313. Порядок ведения предметно-количественного учета лекарственных препаратов при осуществлении розничной торговли.</p> <p>1.314. Правила оформления рецептов и требований медицинских организаций на лекарственные препараты, медицинские изделия и специализированные продукты лечебного питания.</p> <p>1.315. Правила ведения кассовых операций и денежных расчетов.</p> <p>1.316. Виды и особенности потребителей товаров и услуг аптечных организаций, методы определения потребности в лекарственных препаратах, медицинских изделиях и других товарах, которые продаются в аптечной организации.</p> <p>1.317. Перечень товаров, разрешенных к продаже в аптечных организациях наряду с лекарственными препаратами, особенности их применения.</p> <p>1.318. Правила ценообразования на лекарственные препараты.</p> <p>1.319. Правила дистанционной торговли лекарственными препаратами.</p> <p>1.320. Способы выявления фальсифицированных, контрафактных и недоброкачественных лекарственных препаратов, медицинских изделий и других товаров, которые продаются в аптечной организации, в том числе официальные источники информации о недоброкачественных,</p> | <p>медицинские изделия.</p> <p>1.y6. Регистрация обращений потребителей о возникновении побочных действий, нежелательных реакций, серьезных нежелательных реакций, непредвиденных нежелательных реакций при применении лекарственных препаратов, об индивидуальной непереносимости, отсутствии эффективности лекарственных препаратов, заполнение извещения о нежелательной реакции или отсутствии терапевтического эффекта лекарственного препарата.</p> <p>1.y7. Осуществление предпродажной подготовки лекарственных препаратов, медицинских изделий и других товаров, которые продаются в аптечной организации, в торговом зале и на витринах.</p> <p>1.y8. Выкладка товара на витрины.</p> <p>1.y9. Пополнение запасов товаров в торговом зале.</p> <p>1.y10. Фармацевтическая экспертиза рецептов на лекарственные препараты и требований медицинских организаций к лекарственным препаратам на предмет соответствия нормам и правилам.</p> <p>1.y11. Осуществление предметно-количественного учета лекарственных препаратов при осуществлении розничной торговли.</p> <p>1.y12. Контроль внешнего вида отпускаемых лекарственных препаратов и оценка соответствия дозировки, лекарственной формы возрасту, весу пациента, а также возможного взаимодействия и совместимости лекарственных препаратов.</p> <p>1.y13. Определение цены товара, калькуляция стоимости лекарственного препарата, изготовленного в условиях аптечной организации, таксировка рецептов и требований медицинских организаций.</p> <p>1.y14. Контроль ценообразования на лекарственные препараты для медицинского применения, включенные в перечень жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов, в том числе контроль соответствия цен государственному реестру предельных отпускных цен производителей</p> |  |
|--|--|---|--|--|

|  |   |   |  |
|--|---|---|--|
|  | <p>фальсифицированных и контрафактных лекарственных препаратах, медицинских изделиях и других товарах, которые продаются в аптечной организации</p> <p>1.321. Правила работы в системе мониторинга движения лекарственных препаратов при осуществлении розничной торговли и отпуска лекарственных препаратов.</p> | <p>на лекарственные препараты, соответствия установленным в субъекте Российской Федерации размера предельной оптовой надбавки и размера предельной розничной надбавки к фактическим отпускным ценам, установленным производителями лекарственных препаратов на лекарственные препараты.</p> <p>1.y15. Продажа лекарственных препаратов, медицинских изделий и других товаров, которые продаются в аптечной организации, выдача кассового чека и произведение расчетов за приобретенный товар.</p> <p>1.y16. Использование контрольно-измерительных приборов, расчетно-кассового и иного оборудования, используемых в фармацевтической деятельности.</p> <p>1.y17. Проверка исправности кассового оборудования.</p> <p>1.y18. Отпуск лекарственных препаратов, медицинских изделий и других товаров, которые продаются в аптечной организации, в подразделения медицинских организаций.</p> <p>1.y19. Оформление выдачи лекарственных препаратов.</p> <p>1.y20. Оформление кассовых документов.</p> <p>1.y21. Прием и сборка заказов от потребителей на приобретение лекарственного препарата с доставкой.</p> <p>1.y22. Регистрация осуществленных заказов и доставок лекарственных препаратов потребителю.</p> <p>1.y23. Выявление и изъятие из обращения фальсифицированных, недоброкачественных и контрафактных лекарственных препаратов, при осуществлении розничной торговли и отпуска лекарственных препаратов, медицинских изделий и других товаров, которые продаются в аптечной организации.</p> <p>1.y24. Учет движения лекарственных препаратов с использованием системы мониторинга движения лекарственных препаратов при осуществлении</p> |  |
|--|---|---|--|

|   |   |   |  |  |
|---|---|---|--|--|
| 4 | ПК-4. Способен осуществлять оптовую торговлю лекарственными препаратами | <p>4.31. Нормативные правовые акты, регулирующие обращение лекарственных препаратов, медицинских изделий и других товаров, которые продаются в аптечной организации, при осуществлении оптовой торговли.</p> <p>4.32. Перечень субъектов обращения лекарственных препаратов, которым может осуществляться оптовая продажа или передача лекарственных препаратов.</p> <p>4.33. Правила ценообразования на лекарственные препараты, в том числе включенные в перечень жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов, медицинские изделия и другие товары, которые продаются в аптечной организации, при осуществлении оптовой торговли.</p> <p>4.34. Порядок и правила отпуска наркотических и психотропных лекарственных препаратов при осуществлении оптовой торговли.</p> <p>4.35. Порядок ведения предметно-количественного учета лекарственных препаратов при осуществлении оптовой торговли.</p> <p>4.36; Правила приемки товара, состав и структура сопроводительных документов при осуществлении оптовой торговли.</p> <p>4.37. Порядок оформления возврата лекарственных препаратов, медицинских изделий и других товаров, которые продаются в аптечной организации, от потребителей.</p> <p>4.38. Особенности хранения лекарственных препаратов при осуществлении оптовой торговли.</p> <p>4.39. Способы выявления фальсифицированных, контрафактных и недоброкачественных лекарственных препаратов, медицинских изделий и других товаров, которые продаются в аптечной организации, в том числе официальные источники информации о недоброкачественных, фальсифицированных и контрафактных лекарственных препаратах, медицинских изделиях и других товарах, которые продаются в аптечной организации, подлежащих изъятию из обращения, при осуществлении оптовой торговли.</p> | <p>розничной торговли и отпуска.</p> <p>4.y1. Прием заказов от потребителей.</p> <p>4.y2. Анализ заявки потребителей лекарственных препаратов по наименованиям, дозировкам, количеству.</p> <p>4.y3. Оценка возможности полного или частичного удовлетворения заказа, калькуляция и согласование цены заказа при оптовой торговле.</p> <p>4.y4. Согласование сроков поставки и комплектности заказа с учетом соблюдения условий хранения, остаточного срока годности лекарственных препаратов.</p> <p>4.y5. Комплектация заказа лекарственных препаратов, медицинских изделий и других товаров, которые продаются в аптечной организации, в соответствии с заявкой потребителя.</p> <p>4.y6. Оформление сопроводительных документов на лекарственные препараты, медицинские изделия и другие товары, которые продаются в аптечной организации.</p> <p>4.y7. Проверка соответствия цен на жизненно необходимые и важнейшие лекарственные препараты для медицинского применения государственному реестру предельных отпускных цен производителей на лекарственные препараты, включенные в перечень жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов, при осуществлении оптовой торговли.</p> <p>4.y8. Отгрузка лекарственных препаратов, медицинских изделий и других товаров, которые продаются в аптечной организации, потребителю.</p> <p>4.y9. Выявление и изъятие из обращения фальсифицированных, недоброкачественных и контрафактных лекарственных препаратов, на всех этапах осуществления оптовой торговли.</p> <p>4.y10. Маркировка и размещение в специально выделенной (карантинной) зоне недоброкачественных, контрафактных и фальсифицированных лекарственных препаратов, выявленных при отгрузке, отдельно от других лекарственных препаратов.</p> | <p>4o1. Прием и обработка заявок институциональных потребителей на лекарственные препараты.</p> <p>4o2. Обеспечение поставки лекарственных препаратов институциональным потребителям.</p> <p>4.o3. Осуществление ввода и выбытия лекарственных препаратов в системе мониторинга движения лекарственных препаратов при осуществлении оптовой торговли лекарственными препаратами.</p> |
|---|---|---|--|--|

|  |  |   |  |  |
|--|--|---|--|--|
|  |  | <p>4.310. Правила работы в системе мониторинга движения лекарственных препаратов при осуществлении оптовой торговли лекарственными препаратами.</p> | <p>4.y11. Учет лекарственных препаратов, медицинских изделий и других товаров, которые продаются в аптечной организации, при осуществлении оптовой торговли.</p> <p>4.y12. Ведение предметно-количественного учета лекарственных препаратов при осуществлении оптовой торговли.</p> <p>4.y13. Регистрация отпуска лекарственных препаратов, подлежащих предметно-количественному учету, при осуществлении оптовой торговли.</p> <p>4.y14. Ведение отчетных документов по движению товара в оптовых организациях.</p> <p>4.y15. Оценка качества лекарственных препаратов, медицинских изделий и других товаров, которые продаются в аптечной организации, по внешнему виду, упаковке, маркировке при осуществлении оптовой торговли.</p> <p>4.y16. Урегулирование вопросов возврата лекарственных препаратов, медицинских изделий и других товаров, которые продаются в аптечной организации, от потребителей, других претензий потребителей.</p> <p>4.y17. Оформление возврата лекарственных препаратов от потребителя.</p> <p>4.y18. Ведение посерийного учета запасов лекарственных препаратов в помещениях хранения при осуществлении оптовой торговли.</p> <p>4.y19. Проверка и регистрация параметров воздуха в помещениях хранения фармацевтической организации в соответствующем журнале при осуществлении оптовой торговли.</p> <p>4.y20. Ведение журнала регистрации учета сроков годности лекарственных препаратов, журналов учета операций, связанных с обращением лекарственных препаратов при осуществлении оптовой торговли.</p> <p>4.y21. Регистрация информации о спросе потребителей на лекарственные препараты, медицинские изделия и другие товары, которые продаются в аптечной организации, при</p> |  |
|--|--|---|--|--|

|   |  |  |  |  |
|---|--|--|--|--|
|   |  |  | <p>осуществлении оптовой торговли.</p> <p>4.у22. Информирование институциональных потребителей об изменениях в ассортименте оптовой фармацевтической организации, мониторинг знаний потребителей по новым лекарственным препаратам, медицинским изделиям и другим товарам, которые продаются в аптечной организации.</p> <p>4.у23. Учет движения лекарственных препаратов с использованием системы мониторинга движения лекарственных препаратов при осуществлении оптовой торговли лекарственными препаратами.</p>  |  |
| 5 | <p>ПК-5. Способен организовывать профессиональную деятельность, вести документацию, в том числе с использованием современных информационных технологий</p> | <p>5.31. Информационные системы, в том числе система мониторинга движения лекарственных препаратов, и информационные технологии, используемые в фармацевтической организации.</p> <p>5.32. Методы поиска и оценки профессиональной информации, в том числе ресурсы с информацией о фальсифицированных, недоброкачественных и контрафактных лекарственных препаратов, медицинских изделиях и других товарах, которые продаются в аптечной организации.</p> <p>5.33. Виды и назначения журналов, используемых при осуществлении фармацевтической деятельности.</p> <p>5.34. Требования к отчетной документации, структура и состав отчетной документации.</p> <p>5.35. Порядок учета движения товара, принятый в организации, включая оформление необходимой документации.</p> <p>5.36. Порядок работы в системе мониторинга движения лекарственных препаратов.</p> <p>5.37. Правила делового общения, культуры и профессиональной этики.</p> <p>5.38. Методы и приемы урегулирования конфликтов, претензий с потребителями, в том числе поставщиками.</p> <p>5.39. Санитарно-эпидемиологические требования к эксплуатации помещений и условиям труда.</p> <p>5.310. Инструкции по санитарному режиму аптечных организаций.</p> <p>5.311. Требования охраны труда, меры пожарной</p> | <p>5.у1. Использование специализированных программ и информационных систем, в том числе системы мониторинга движения лекарственных препаратов, нормативно-технической и справочной документации для достижения задач профессиональной деятельности.</p> <p>5.у2. Регистрация лекарственных препаратов в системе мониторинга движения лекарственных препаратов.</p> <p>5.у3. Проверка наличия необходимых документов на рабочем месте фармацевта.</p> <p>5.у4. Оформление документации по изъятию из обращения лекарственных препаратов, медицинских изделий и других товаров, которые продаются в аптечной организации.</p> <p>5.у5. Ведение журналов по направлениям фармацевтической деятельности.</p> <p>5.у6. Оформление отчетных документов по движению лекарственных препаратов, медицинских изделий и других товаров, которые продаются в аптечной организации.</p> <p>5.у7. Анализ и оценка результатов собственной производственной деятельности, деятельности коллег и работников сферы медицинских услуг для предупреждения профессиональных ошибок и минимизации рисков для потребителя.</p> <p>5.у8. Использование приемов эффективных коммуникаций при взаимодействии с коллегами и потребителями, соблюдение этических норм в</p> | <p>5.о1. Использование специализированных программ и информационных систем в профессиональной деятельности.</p> <p>5.о2. Ведение документации при осуществлении профессиональной деятельности.</p> <p>5.о3. Использование эффективных коммуникаций при взаимодействии с коллегами и потребителями при осуществлении профессиональной деятельности.</p> <p>5.о4. Подготовка помещений фармацевтической организации для осуществления фармацевтической деятельности.</p> |

|  |  |   |  |  |
|--|--|---|--|--|
|  |  | <p>безопасности, порядок действия при чрезвычайных ситуациях.</p> <p>5.312. Порядок утверждения и обновления перечня жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов для медицинского применения.</p> | <p>общении.</p> <p>5.у9. Предупреждение и урегулирование конфликтных ситуаций с потребителями, претензий потребителей.</p> <p>5.у10. Выполнение санитарных требований к личной гигиене и корпоративных требований к специальной одежде.</p> <p>5.у11. Проверка помещений, в том числе торгового зала, на соответствие санитарным требованиям и исправности используемого оборудования.</p> |  |
|--|--|---|--|--|

## Учебный план<sup>1</sup>

| N<br>п/п | Наименования модулей, тем,<br>разделов практики   | Количество часов (трудоемкость) |   |   |             |          |          |          |            |
|----------|---|---------------------------------|---|---|-------------|----------|----------|----------|------------|
|          |   | всего                           | в том числе по видам учебной деятельности |   |             |          |          |          |            |
|          |   |                                 | лекции                                    | занятия семинарского типа<br>(семинары, практические занятия,<br>практикумы, лабораторные работы,<br>коллоквиумы и иные аналогичные<br>занятия) |             |          |          | практика | аттестация |
|          |   |                                 |   | всего   | в том числе |          |          |          |            |
|          |   | практическая<br>подготовка      | возможно<br>использование<br>ЭО и ДОТ     |   |             |          |          |          |            |
| 1        | <b>Модуль 1. Розничная и оптовая<br/>торговля лекарственными<br/>препаратами, медицинскими<br/>изделиями и другими товарами,<br/>которые продаются в аптечной<br/>организации</b> | <b>186</b>                      | <b>100</b>                                | <b>84</b>   | <b>46</b>   | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>2</b> |            |
| 1.1      | Основы обращения<br>лекарственных препаратов,<br>медицинских изделий и других<br>товаров, которые продаются в<br>аптечной организации   | 12                              | 12  | 0   | 0           | 0        | 0        | 0        |            |
| 1.2      | Организация розничной торговли<br>лекарственными препаратами,<br>медицинскими изделиями и<br>другими товарами, которые<br>продаются в аптечной<br>организации                     | 30                              | 12  | 18  | 12          | 0        | 0        | 0        |            |
| 1.3      | Правила оформления рецептов и<br>требований медицинских<br>организаций на лекарственные<br>препараты  | 24                              | 12  | 12  | 0           | 0        | 0        | 0        |            |
| 1.4      | Порядок отпуска лекарственных<br>препаратов населению и<br>медицинским организациям   | 12                              | 4   | 8   | 0           | 0        | 0        | 0        |            |
| 1.5      | Отпуск лекарственных препаратов<br>без рецепта и фармацевтическое<br>консультирование   | 60                              | 36  | 24  | 24          | 0        | 0        | 0        |            |
| 1.6      | Фармацевтическая этика и  | 30                              | 18  | 12  | 0           | 0        | 0        | 0        |            |

<sup>1</sup>Пункт 22 статьи 2 Федерального закона от 29 декабря 2012 г. N 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации" (далее - Федеральный закон N 273-ФЗ); пункт 11 Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам.

|     |  |    |   |    |    |   |   |   |
|-----|--|----|---|----|----|---|---|---|
|     | деонтология. Конфликтология  |    |   |    |    |   |   |   |
| 1.7 | Оптовая торговля лекарственными препаратами, медицинскими изделиями и другими товарами, которые продаются в аптечной организации | 16 | 6 | 10 | 10 | 0 | 0 | 0 |
| 1.8 | Промежуточная аттестация по модулю 1   | 2  | 0 | 0  | 0  | 0 | 0 | 2 |

### Рабочая программа модуля<sup>2</sup> (далее – Программа)

| № п/п | Наименование модулей, тем, разделов практики   | Содержание  | Коды формируемых компетенций |
|-------|--|---|------------------------------|
| 1     | Модуль 1. Розничная и оптовая торговля лекарственными препаратами, медицинскими изделиями и другими товарами, которые продаются в аптечной организации |   |                              |
| 1.1   | Основы обращения лекарственных препаратов, медицинских изделий и других товаров, которые продаются в аптечной организации                              | Нормативные правовые документы, регламентирующие обращение лекарственных препаратов, медицинских изделий и других товаров, которые продаются в аптечной организации, оптовую и розничную торговлю. Лицензирование фармацевтической деятельности. Санитарно-эпидемиологические требования к эксплуатации помещений и условиям труда. Инструкции по санитарному режиму аптечных организаций. Требования охраны труда, меры пожарной безопасности, порядок действия при чрезвычайных ситуациях. Порядок утверждения и обновления перечня жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов для медицинского применения. Способы выявления фальсифицированных, контрафактных и недоброкачественных лекарственных препаратов, медицинских изделий и других товаров, которые продаются в аптечной организации. Информационные системы и информационные технологии, используемые в фармацевтической организации. Государственная информационная система мониторинга движения лекарственных препаратов. Методы поиска и оценки профессиональной информации, в том числе ресурсы с информацией о фальсифицированных, недоброкачественных и контрафактных лекарственных препаратах, медицинских изделиях и других товарах, которые продаются в аптечной организации. Виды и назначения журналов, используемых при осуществлении фармацевтической деятельности. Требования к отчетной документации, структура и состав | ПК-1, ПК-4, ПК-5             |

<sup>2</sup> Пункт 11 Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам.

|     |  |   |            |
|-----|--|---|------------|
|     |  | отчетной документации.  |            |
| 1.2 | Организация розничной торговли лекарственными препаратами, медицинскими изделиями и другими товарами, которые продаются в аптечной организации | Типология и организационные формы розничных объектов торговли лекарственными препаратами, медицинскими изделиями и другими товарами, которые продаются в аптечной организации. Требования к устройству и содержанию аптечных организаций: помещения, оборудование, организация рабочих мест. Источники информации о зарегистрированных предельных отпускных ценах производителей на лекарственные препараты, включенные в перечень жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов. Порядок и правила предпродажной подготовки медицинских изделий и других товаров, которые продаются в аптечной организации. Виды и особенности потребителей товаров и услуг аптечных организаций, методы определения потребности в лекарственных препаратах, медицинских изделиях и других товарах, которые продаются в аптечной организации. Правила ведения кассовых операций и денежных расчетов. Перечень товаров, разрешенных к продаже в аптечных организациях наряду с лекарственными препаратами, особенности применения медицинских изделий и других товаров, которые продаются в аптечной организации. Правила ценообразования на лекарственные препараты. Правила дистанционной торговли лекарственными препаратами. Порядок осуществления фармаконадзора. Порядок учета движения товара, принятый в организации, включая оформление необходимой документации. Порядок ведения предметно-количественного учета лекарственных препаратов при осуществлении розничной торговли. Порядок работы в системе мониторинга движения лекарственных препаратов. | ПК-1, ПК-5 |
| 1.3 | Правила оформления рецептов и требований медицинских организаций на лекарственные препараты  | Правила оформления рецептов и требований медицинских организаций на лекарственные препараты, медицинские изделия и специализированные продукты лечебного питания. Общие требования к рецептурным бланкам: заполнение, подпись и заверение, сроки действия. Основные формы рецептурных бланков. Обязательные реквизиты рецепта, особые отметки. Правила оформления требований-накладных (требований) от медицинских организаций: назначение, обязательные реквизиты, особенности оформления. Проверка рецепта на правильность оформления до отпуска лекарственных препаратов, регистрация в специальных журналах рецептов на лекарственные препараты, подлежащие предметно-количественному учету, хранение рецептов.   | ПК-1, ПК-5 |
| 1.4 | Порядок отпуска лекарственных препаратов населению и медицинским организациям  | Порядок отпуска лекарственных препаратов населению: основания для отпуска, алгоритм отпуска. Льготный и бесплатный отпуск лекарственных препаратов населению. Порядок отпуска населению наркотических и психотропных лекарственных препаратов, подлежащих предметно-количественному учету. Порядок отпуска лекарственных препаратов медицинским организациям: основания для отпуска, алгоритм отпуска. Особенности отпуска медицинским организациям лекарственных препаратов,   | ПК-1, ПК-5 |

|     |  |   |                  |
|-----|--|---|------------------|
|     |  | подлежащих предметно-количественному учету. Нормы отпуска наркотических и психотропных лекарственных препаратов. Порядок работы в системе мониторинга движения лекарственных препаратов.  |                  |
| 1.5 | Отпуск лекарственных препаратов без рецепта и фармацевтическое консультирование  | Торговые наименования лекарственных препаратов в рамках международного непатентованного наименования; аналогичные лекарственные препараты в рамках фармакотерапевтической группы и по кодам анатомо-терапевтической-химической классификации. Анатомо-терапевтической-химической классификация лекарственных препаратов. Основные фармакотерапевтические группы лекарственных препаратов и особенности их применения: лекарственные препараты, влияющие на периферическую и центральную нервную систему, сердечно-сосудистую систему, дыхательную систему, эндокринную систему, желудочно-кишечный тракт, систему кроветворения и свертывание крови, выделительную и репродуктивную системы. Антибактериальные, антисептические и дезинфицирующие средства. Правила и порядок действий при замене лекарственных препаратов, назначенных медицинским работником. Механизмы фармакологического действия лекарственных препаратов. Правила рационального применения лекарственных препаратов: дозирование, взаимодействия лекарственных препаратов между собой, с пищевыми продуктами, биологически активными добавками, алкоголем, правила хранения лекарственных препаратов в домашних условиях. | ПК-1, ПК-5       |
| 1.6 | Фармацевтическая этика и деонтология. Конфликтология   | Правила делового общения, культуры и профессиональной этики. Методы и приемы урегулирования конфликтов, претензий с потребителями, в том числе поставщиками. Работа с возражениями. Понятие межличностного конфликта. Сферы проявления и причины межличностного конфликта. Признаки межличностного конфликта. Понятие группового конфликта. Структура группового конфликта. Внутригрупповой и межгрупповой конфликт. Типология и причины производственных конфликтов. Предотвращение развития конфликтных ситуаций. Предикторы и симптомы развития синдрома эмоционального выгорания. Способы профилактики и самопомощи.  | ПК-1, ПК-4, ПК-5 |
| 1.7 | Оптовая торговля лекарственными препаратами, медицинскими изделиями и другими товарами, которые продаются в аптечной организации | Перечень субъектов обращения лекарственных препаратов, которым может осуществляться оптовая продажа или передача лекарственных препаратов. Правила ценообразования на лекарственные препараты, в том числе включенные в перечень жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов, медицинские изделия и другие товары, которые продаются в аптечной организации, при осуществлении оптовой торговли. Порядок и правила отпуска наркотических и психотропных лекарственных препаратов при осуществлении оптовой торговли. Порядок ведения предметно-количественного учета лекарственных препаратов при осуществлении оптовой торговли. Правила приемки товара, состав и структура сопроводительных документов при осуществлении оптовой торговли. Порядок оформления   | ПК-4, ПК-5       |

|     |                                      |  |                  |
|-----|--------------------------------------|--|------------------|
|     |                                      | возврата лекарственных препаратов, медицинских изделий и других товаров, которые продаются в аптечной организации, от потребителей. Способы выявления фальсифицированных, контрафактных и недоброкачественных лекарственных препаратов, медицинских изделий и других товаров, которые продаются в аптечной организации, в том числе официальные источники информации о недоброкачественных, фальсифицированных и контрафактных лекарственных препаратах, медицинских изделиях и других товарах, которые продаются в аптечной организации, подлежащих изъятию из обращения, при осуществлении оптовой торговли. Порядок работы в системе мониторинга движения лекарственных препаратов. |                  |
| 1.8 | Промежуточная аттестация по модулю 1 | Контроль результатов обучения в рамках освоения <a href="#">тем 1.1 - 1.7</a> .  | ПК-1, ПК-4, ПК-5 |

### Формы аттестации<sup>3</sup>

Промежуточная аттестация проводится по окончании освоения каждого модуля Программы.

#### Промежуточная аттестация по модулю:

- Модуль 1. Розничная и оптовая торговля лекарственными препаратами, медицинскими изделиями и другими товарами, которые продаются в аптечной организации

#### проводится в форме зачета с оценкой и включает в себя:

- решение тестовых заданий, ситуационных задач, демонстрацию умений в симулированных и производственных условиях в соответствии с содержанием модулей и планируемыми результатами обучения.

#### Критерии успешного прохождения промежуточной аттестации по модулю 1:

Результаты тестирования оцениваются как «зачтено» (70% и более правильных ответов) или «не зачтено» (69% и менее правильных ответов).

К решению ситуационных задач, демонстрации умений в симулированных и производственных условиях допускаются слушатели, результаты тестирования которых, оценены как «зачтено».

- оценка «**неудовлетворительно**» выставляется обучающемуся, не показавшему освоение планируемых результатов (знаний, умений, компетенций), предусмотренных ДПП, допустившему серьезные ошибки в выполнении предусмотренных программой заданий;
- оценка «**удовлетворительно**» выставляется обучающемуся, показавшему частичное освоение планируемых результатов, предусмотренных ДПП, сформированность не в полной мере новых компетенций и профессиональных умений для осуществления профессиональной деятельности, знакомый с литературой, публикациями по программе;
- оценка «**хорошо**» выставляется обучающемуся, показавшему освоение планируемых результатов, предусмотренных ДПП, изучивший литературу, рекомендованную программой, способный к самостоятельному пополнению и обновлению знаний в ходе дальнейшего обучения и профессиональной деятельности;
- оценка «**отлично**» выставляется обучающемуся, показавшему полное освоение

<sup>3</sup> Пункт 11 Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам.

планируемых результатов, всестороннее и глубокое изучение литературы, публикаций; умение выполнять задания с привнесением собственного видения проблемы, собственного варианта решения практической задачи, проявивший творческие способности в понимании и применении на практике содержания обучения.

### **Требования к материально-техническому обеспечению реализации Программы:**

Организация обеспечивает соблюдение следующих требований к материально-техническим условиям реализации Программы:

| Модуль   | Требования к материально-техническим условиям реализации Программы   |
|--|--|
| Модуль 1. Розничная и оптовая торговля лекарственными препаратами, медицинскими изделиями и другими товарами, которые продаются в аптечной организации | <p>1. Наличие учебных аудиторий площадью не менее 2,5 кв. м. на одного обучающегося, оснащенных видеопроекционной аппаратурой и неограниченным доступом к информационно-телекоммуникационной сети "Интернет".</p> <p>2. Наличие комплекта лицензионного программного обеспечения, включая свободно распространяемое, в том числе отечественного производства: операционная система, текстовый редактор, редактор презентаций, учебная фармацевтическая информационная система.</p> |

### **Требования к материально-техническому обеспечению реализации Программы в части практической подготовки:**

Практическая подготовка обучающихся при реализации Программы обеспечивается путем их участия в осуществлении фармацевтической деятельности<sup>4</sup> в фармацевтических организациях и (или) иных организациях, осуществляющих деятельность в сфере охраны здоровья граждан в Российской Федерации (далее вместе - базы практической подготовки), соответствующих следующим требованиям:

| Наименование модулей, тем, разделов практики   | Требования к базам практической подготовки и их мощности в расчете на 1 обучающегося при реализации Программы   |
|--|---|
| Модуль 1. Розничная и оптовая торговля лекарственными препаратами, медицинскими изделиями и другими товарами, которые продаются в аптечной организации |   |
| Темы, предусматривающие практическую подготовку  | <p>1. Осуществление:</p> <p>1) фармацевтической деятельности, предусматривающей организацию и выполнение работ (услуг) в сфере обращения лекарственных препаратов для медицинского применения (наличие соответствующей лицензии) по: хранению лекарственных препаратов для медицинского</p> |

<sup>4</sup> Часть 4 статьи 82 Федерального закона N 273-ФЗ.

|  |  |
|--|--|
|  | <p>применения; розничной торговле лекарственными препаратами для медицинского применения; отпуску лекарственных препаратов для медицинского применения;</p> <p>2) деятельности по обороту наркотических препаратов, психотропных веществ и их прекурсоров, культивированию наркосодержащих растений (наличие соответствующей лицензии);</p> <p>3) не менее 1 занятой штатной единицы должности фармацевта на 5 обучающихся.</p> <p>2. Осуществление:</p> <p>1) фармацевтической деятельности, предусматривающей организацию и выполнение работ (услуг) в сфере обращения лекарственных препаратов для медицинского применения (наличие соответствующей лицензии) по: оптовой торговле лекарственными препаратами для медицинского применения; хранению лекарственных препаратов для медицинского применения;</p> <p>2) деятельности по обороту наркотических препаратов, психотропных веществ и их прекурсоров, культивированию наркосодержащих растений (наличие соответствующей лицензии);</p> <p>3) не менее 1 занятой штатной единицы должности фармацевта на 5 обучающихся.</p> |
|--|--|

Каждый обучающийся в течение всего периода обучения должен быть обеспечен индивидуальным неограниченным доступом к одной или нескольким электронно-библиотечным системам (электронным библиотекам) и к электронной информационно-образовательной среде организации. Электронно-библиотечная система (электронная библиотека) и электронная информационно-образовательная среда должны обеспечивать возможность доступа обучающегося из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети "Интернет", как на территории организации, так и вне ее.

### **Перечень учебных изданий, в том числе электронных, иных информационных материалов, необходимых для освоения образовательной программы**

#### **Основная литература**

1. Бадакшанов, А. Р. Государственное регулирование деятельности аптечных организаций и их структурных подразделений: учебное пособие / А. Р. Бадакшанов, С. Н. Ивакина, Г. П. Аткинина. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 272 с. - ISBN 978-5-9704-5939-3. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459393.html> (дата обращения: 04.03.2026).
2. Государственный реестр лекарственных средств. – Текст: электронный. – URL: <https://grls.rosminzdrav.ru/default.aspx> (дата обращения: 04.03.2026).
3. Лепяхин, В. К. ФАРМАКОНАДЗОР / В. К. Лепяхин, А. В. Астахова, С. К. Зырянов - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/970409169V0026.html> (дата обращения:

04.03.2026). - Режим доступа : по подписке.

4. Общая рецептура с характеристикой лекарственных форм : учебное пособие / под ред. С. В. Оковитого. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2025. - 168 с. - ISBN 978-5-9704-9258-1, DOI: 10.33029/9704-9258-1-ORL-2025-1-168. - Электронная версия доступна на сайте ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL:

<https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970492581.html> (дата обращения: 04.03.2026). - Режим доступа: по подписке. - Текст: электронный

5. Стандарт GMP. Практикум : учебно-методическое пособие / В. Н. Шестаков, В. А. Смирнов, М. М. Согтаева, А. Е. Крашенинников. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2025. - 344 с. - ISBN 978-5-9704-9140-9. - Электронная версия доступна на сайте ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970491409.html> (дата обращения: 04.03.2026). - Режим доступа: по подписке. - Текст: электронный

6. Фармакология. Иллюстрированный учебник / под ред. Р. Н. Аляутдина. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2026. - 352 с. - ISBN 978-5-9704-9666-4. - Электронная версия доступна на сайте ЭБС "Консультант студента": [сайт]. URL:

<https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970496664.html> (дата обращения: 04.03.2026). - Режим доступа: по подписке. - Текст: электронный

7. Харкевич, Д. А. Фармакология : учебник / Д. А. Харкевич. - 13-е изд., перераб. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2025. - 752 с. - ISBN 978-5-9704-9338-0. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL :

<https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970493380.html> (дата обращения: 04.03.2026). - Режим доступа : по подписке.

8. Фармацевтическое консультирование : учебник / под ред. С. В. Оковитого, А. Н. Куликова. — Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2024. — 208 с. — ISBN 978-5-9704-8727-3. — Текст : электронный // Консультант врача [сайт]. — URL:

<https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970487273.html>

9. Беспалова, Н. В. Фармакогнозия с основами фитотерапии (МДК. 01. 01 "Лекарствоведение"): учебник / Н. В. Беспалова, А. Л. Пастушенков. - Ростов-на-Дону : Феникс, 2022. - 364 с. (Среднее медицинское образование) - ISBN 978-5-222-35344-8. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785222353448.html> (дата обращения: 04.03.2026).

10. Лекарствоведение. Практикум / В. Е. Петров, С. Л. Морохина, С. Е. Миронов и др. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2024. - 392 с. - ISBN 978-5-9704-8377-0. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970483770.html> (дата обращения: 04.03.2026).

11. Аляутдин, Р. Н. Лекарствоведение : учебник / Р. Н. Аляутдин, Н. Г. Преферанская, Н. Г. Преферанский [и др. ]. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 1072 с. - ISBN 978-5-9704-6716-9. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970467169.html> (дата обращения: 04.03.2026).

12. Пастушенков, А. Л. Лекарствоведение с основами фармакологии и фитотерапии : учебник / А. Л. Пастушенков. — Москва : КноРус, 2026. — 300 с. — (Среднее профессиональное образование). — ISBN 978-5-406-14378-0. — Текст : электронный // Консультант студента [сайт]. — URL: <http://www.studmedlib.ru/>

13. Организация и управление фармацевтической деятельностью : учебное пособие / под ред. И. А. Наркевича. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2024. - 288 с. - ISBN 978-5-9704-8378-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970483787.html> (дата обращения: 04.03.2026)

14. Фармакология. Иллюстрированный учебник / под ред. Р. Н. Аляутдина. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2026. - 352 с. - ISBN 978-5-9704-9666-4. - URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970496664.html> (дата обращения: 04.03.2026).

15. Государственная защита прав потребителей на рынке товаров и услуг : учебное

пособие для обучающихся по специальности 32. 05. 01 Медико-профилактическое дело / сост. : В. А. Кирюшин, Т. В. Моталова, О. С. Косорогова и др. - Рязань : ООП УИТТиОП, 2025. - 97 с. - Текст : электронный // URL : <https://www.rosmedlib.ru/book/ryaz-004-2025.html> (дата обращения: 04.03.2026).

16. Правовые основы обращения наркотических и психотропных лекарственных средств в медицинских и аптечных организациях : учебное пособие / А. В. Самойлова, О. Б. Старжинская, М. А. Шишов [и др.]. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2025. - 192 с. - ISBN 978-5-9704-9198-0, DOI: 10.33029/9704-9198-0-РОО-2025-1-192. - URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970491980.html> (дата обращения: 04.03.2026).

### Дополнительная литература

1. Федеральный закон от 12.04.2010 N 61-ФЗ (ред. от 29.12.2025) "Об обращении лекарственных средств" (с изм. и доп., вступ. в силу с 01.03.2026)

2. Приказ Минздрава России от 07.03.2025 N 100н "Об утверждении Правил отпуска лекарственных препаратов для медицинского применения аптечными организациями, индивидуальными предпринимателями, имеющими лицензию на осуществление фармацевтической деятельности, медицинскими организациями, имеющими лицензию на осуществление фармацевтической деятельности, и их обособленными подразделениями, расположенными в сельских населенных пунктах, в которых отсутствуют аптечные организации, Правил отпуска наркотических средств и психотропных веществ, зарегистрированных в качестве лекарственных препаратов для медицинского применения, лекарственных препаратов для медицинского применения, содержащих наркотические средства и психотропные вещества, Порядка отпуска гражданам аптечными организациями иммунобиологических лекарственных препаратов для иммунопрофилактики" (Зарегистрировано в Минюсте России 09.04.2025 N 81789)

3. Постановление Правительства РФ от 31.03.2022 N 547 (ред. от 26.02.2025) "Об утверждении Положения о лицензировании фармацевтической деятельности"

4. Приказ Минтруда России от 31.05.2021 N 349н "Об утверждении профессионального стандарта "Фармацевт" (Зарегистрировано в Минюсте России 29.06.2021 N 64003)

5. Синева, Т. Д. Детские лекарственные формы : международные требования по разработке и качеству : учебное пособие / Синева Т. Д. , Наркевич И. А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 144 с. - ISBN 978-5-9704-5255-4. - Текст : электронный // URL : <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970452554.html> (дата обращения: 04.03.2026).

6. Синева, Т. Д. Лекарственные средства для педиатрии: фармацевтическая разработка и модифицированное использование : учебное пособие / Т. Д. Синева, И. А. Наркевич. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2026. - 128 с. - ISBN 978-5-9704-9512-4, DOI: 10.33029/9704-9512-4-STD-2026-1-128. - URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970495124.html> (дата обращения: 04.03.2026).

7. Омельченко, В. П. Информационные технологии в профессиональной деятельности : практикум / В. П. Омельченко, А. А. Демидова. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 432 с. - ISBN 978-5-9704-6238-6. - Текст : электронный // URL : <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970462386.html> (дата обращения: 04.03.2026).



8. Фармацевтические процессы : сетевое планирование и управление / Екшикеев Т. К. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - Текст : электронный // URL : <https://www.rosmedlib.ru/book/01-COS-3484.html> (дата обращения: 04.03.2026)

9. Самылина, И. А. Фармакогнозия : учебник / И. А. Самылина, Г. П. Яковлев - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2025. - 976 с. - ISBN 978-5-9704-8849-2. - Текст : электронный // URL : <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970488492.html> (дата обращения: 04.03.2026).

10. Раменская, Г. В. Контроль качества и стандартизация лекарственных средств / под ред. Раменской Г. В. , Ордабаевой С. К. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 352 с. - ISBN 978-

- 5-9704-5412-1. - Текст : электронный // URL : <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970454121.html> (дата обращения: 04.03.2026).
11. Ассортиментная политика аптечной организации. Методичка для руководителя / Текст : электронный - URL: <https://e.novarteca.ru/book?bid=41832> (дата обращения: 04.03.2026).
12. Государственная фармакопея Российской Федерации XV издания URL: <https://pharmacoroeia.regmed.ru/pharmacoroeia/izdanie-15/> (дата обращения: 04.03.2026).
13. Должностные инструкции фармспециалистов: четыре образца для аптечных организаций / Текст : электронный - URL: <https://e.novarteca.ru/book?bid=40611> (дата обращения: 04.03.2026).
14. Как подтверждать соответствие и ввод в гражданский оборот лекарственных препаратов / Текст : электронный - URL: <https://e.novarteca.ru/book?bid=40192> (дата обращения: 04.03.2026).
15. Как работать с инструкцией к препарату. Рекомендации первостольнику / Текст : электронный - URL: <https://e.novarteca.ru/book?bid=41835> (дата обращения: 04.03.2026).
16. Маркированные медизделия, БАД, другие нелекарственные товары. Рекомендации и алгоритмы для аптек / Текст : электронный - URL: <https://e.novarteca.ru/book?bid=46252> (дата обращения: 04.03.2026).
17. Наружные лекарственные формы: основные различия / Текст : электронный - URL: <https://e.novarteca.ru/book?bid=41833> (дата обращения: 04.03.2026).
18. Правила обращения БАД в аптечных организациях / Текст : электронный - URL: <https://e.novarteca.ru/book?bid=43570> (дата обращения: 04.03.2026).
19. Проверки аптек: периодичность, форматы, индикаторы и категории риска / Текст : электронный - URL: <https://e.novarteca.ru/book?bid=43575> (дата обращения: 04.03.2026).
20. Фармакокинетика и фармакодинамика. Основные параметры, которые нужно знать фармспециалисту/ Текст : электронный - URL: <https://e.novarteca.ru/book?bid=43577> (дата обращения: 04.03.2026).

## ПЕРЕЧЕНЬ ИНТЕРНЕТ-РЕСУРСОВ

| №<br>пп | Название ресурса                                  | Описание ресурса   | Ссылка на ресурс и<br>QR КОД<br>для быстрого доступа   |
|---------|---|--|--|
| 1.      | ФГБОУ ВО РязГМУ<br>Минздрава России               | Официальный сайт<br>Федерального<br>государственного бюджетного<br>образовательного учреждения<br>высшего образования<br>«Рязанский государственный<br>медицинский университет<br>имени академика И.П.<br>Павлова» Министерства<br>здравоохранения Российской<br>Федерации | <a href="https://rzgmu.ru/">https://rzgmu.ru/</a><br>                 |
| 2.      | Справочная правовая<br>система<br>КонсультантПлюс | Справочно-правовая система<br>по законодательству<br>Российской Федерации  | <a href="http://www.consultant.ru/">http://www.consultant.ru/</a><br> |

|    |   |  |  |
|----|---|--|--|
| 3. | Справочная правовая система Гарант                    | Справочно-правовая система по законодательству Российской Федерации  | <a href="http://www.garant.ru/">http://www.garant.ru/</a><br>                     |
| 4. | Государственный реестр лекарственных средств          | Информация о зарегистрированных на территории Российской Федерации лекарственных средствах   | <a href="http://grls.rosminzdrav.ru/">http://grls.rosminzdrav.ru/</a><br>         |
| 5. | Консультант студента                                  | Электронно-библиотечная система  | <a href="http://www.studmedlib.ru/">http://www.studmedlib.ru/</a><br>             |
| 6. | Консультант врача                                     | Электронная медицинская библиотека   | <a href="https://www.rosmedlib.ru/">https://www.rosmedlib.ru/</a><br>            |
| 7. | Федеральная служба по надзору в сфере здравоохранения | Федеральная служба Российской Федерации, осуществляет функции по контролю и надзору в сфере здравоохранения.   | <a href="https://roszdravnadzor.gov.ru/">https://roszdravnadzor.gov.ru/</a><br> |
| 8. | Справочник лекарственных средств Vidal                | Справочник лекарственных средств содержит полные описания лекарственных препаратов, составленные на основе официальных инструкций.   | <a href="https://www.vidal.ru/">https://www.vidal.ru/</a><br>                   |
| 9. | Регистр лекарственных средств России (РЛС)            | Энциклопедия лекарств и товаров аптечного ассортимента. Доступ к инструкциям, ценам и описаниям лекарственных средств, БАДов, медицинских изделий, медицинских приборов и других товаров | <a href="https://www.rlsnet.ru/">https://www.rlsnet.ru/</a><br>                 |
| 10 | Онлайн-журнал КатренСтиль                             | Онлайн-журнал для фармацевтов и медицинских работников, посвященный актуальным новостям отрасли, интервью с лидерами рынка, острым проблемам фармацевтического порядка и                 | <a href="https://www.katrenstyle.ru/">https://www.katrenstyle.ru/</a><br>       |

|    |  |  |   |
|----|--|--|---|
|    |  | законодательства.  |   |
| 11 | Фармацевтическая газета «Московские аптеки»        | Профессиональное издание для специалистов фармации (провизоров и фармацевтов), медицины и системы здравоохранения.   | <a href="http://mosapteki.ru/">http://mosapteki.ru/</a><br>                |
| 12 | Фармацевтическая газета «Фармацевтический вестник» | Современная информационно-аналитическая газета для специалистов в области фармации и медицины.                       | <a href="https://pharmvestnik.ru/">https://pharmvestnik.ru/</a><br>        |
| 13 | Электронный журнал «Новая аптека»                  | Практическое руководство для сотрудников аптеки.   | <a href="https://e.novapteca.ru/">https://e.novapteca.ru/</a><br>          |
| 14 | Журнал «Ремедиум»                                  | Ежемесячный специализированный информационно-аналитический журнал о российском рынке лекарств и медицинской техники. | <a href="http://remedium-journal.ru/">http://remedium-journal.ru/</a><br> |
| 15 | Журнал «Фарматека»                                 | Рецензируемый научно-практический медицинский журнал.  | <a href="https://pharmateca.ru/">https://pharmateca.ru/</a><br>          |
| 16 | Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU         | Крупнейший российский информационно-аналитический портал в области науки, технологии, медицины и образования         | <a href="https://www.elibrary.ru/">https://www.elibrary.ru/</a><br>      |