

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Калинин Р.Е.
Должность: Ректор
Дата подписания: 07.08.2026 15:59:29
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

учёным советом

ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России

(протокол от 21.04.2026 N 9)

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Приемочный контроль, хранение, учет в аптеке

ОСНОВНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ – ПРОГРАММА СПЕЦИАЛИТЕТА

по специальности 33.05.01 Фармация
направленность (профиль): Фармация

Квалификация выпускника
Провизор

Форма обучения
очная

Разработчики: кафедра управления и экономики фармации

Фамилия, Имя, Отчество	Ученая степень, ученое звание	Занимаемая должность в Университете
Титов Дмитрий Сергеевич	к.б.н.	Заведующий кафедрой
Корецкая Людмила Викторовна	к.ф.н., доцент	Доцент кафедры

Рецензенты:

Фамилия, Имя, Отчество	Ученая степень, ученое звание	Занимаемая должность, организация
Николашкин Александр Николаевич	к.ф.н., доцент	Заведующий кафедрой фармацевтической технологии ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России
Дармограй Сергей Васильевич	к.ф.н., доцент	Доцент кафедры фармацевтической химии и фармакогнозии ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России

Одобрено учебно-методической комиссией по специальностям Фармация и Промышленная
фармация
(протокол от 16.04.2026 N 5)

Одобрено учебно-методическим советом.
(протокол от 20.04.2026 N 5)

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине

Формируемые компетенции	Планируемые результаты обучения	
УК-1 Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, выработать стратегию действий	Индикатор достижения компетенции УК-1.1 Анализирует проблемную ситуацию как систему, выделяя ее составляющие и связи между ними	Знать: определение проблемной ситуации, понятие системного подхода при проведении анализа проблемной ситуации, этапы анализа проблемной ситуации, возможные проблемные ситуации на всех стадиях жизненного цикла лекарственного средства и пути их решения. Уметь: осуществить системный анализ проблемных ситуаций, возникающих в процессе фармацевтической деятельности и лицензировании, выработать стратегию действий. Владеть: системным подходом при анализе проблемных ситуаций в сфере обращения лекарственных средств и выработке альтернативных решений.
ОПК-4 Способен осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с этическими нормами и морально-нравственными принципами фармацевтической этики и деонтологии	Индикатор достижения компетенции ОПК-4.1. Осуществляет профессиональную деятельность в соответствии с правовыми нормами, этическими и морально-нравственными принципами фармацевтической этики и деонтологии	Знать: - понятие фармацевтической этики и деонтологии; - нормативные документы, регулирующие этические нормы осуществления различных аспектов фармацевтической деятельности; - документ, регулирующий взаимоотношения фармацевтического работника на всех уровнях общения. Уметь: - организовать взаимоотношения с пациентами, медицинскими работниками, коллегами, вспомогательным персоналом на основе принципов фармацевтической этики и деонтологии; - осуществить фармацевтическую деятельность с учетом этических норм. Владеть: принципами фармацевтической этики и деонтологии в процессе фармацевтической деятельности.
ОПК-6 Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	Индикатор достижения компетенции ОПК-6.1. Использует современные информационные и коммуникационные средства и технологии в профессиональной деятельности.	Знать: - справочные правовые системы в сфере обращения лекарственных средств; - режимы доступа к сайтам Минздрава РФ, Росздравнадзора, Минфина РФ, ВОЗ, МФФ; - правила формирования запроса при поиске информации. Уметь: - с помощью компьютерных технологий найти информацию о лекарственных средствах, изъятых из гражданского оборота; - найти информацию о поставщике; - осуществить поиск нормативных правовых актов. Владеть: навыками по применению современных информационных технологий при решении профессиональных задач.
ПК-2 Способен	Индикатор достижения компетенции	Знать: - алгоритм приемочного контроля; - - -

проводить приемочный контроль поступающих в организацию лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента	ПК-2.1. Проводит приемочный контроль поступающих лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента и проверки сопроводительных документов в установленном порядке.	сопроводительные документы поставщика; - порядок организации карантинной зоны; - порядок изъятия из обращения недоброкачественных, фальсифицированных и контрафактных лекарственных средств. Уметь: - осуществить контроль сопроводительных документов поставщика; - провести приемочный контроль лекарственных средств по показателям «упаковка, маркировка, описание»; - осуществить регистрацию результатов приемочного контроля; - вести предметно-количественный учет лекарственных средств; - разместить товар по местам хранения; - организовать карантинную зону; - осуществить изъятие из обращения лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента, пришедших в негодность, фальсифицированной, недоброкачественной и контрафактной продукции. Владеть: навыками проведения приемочного контроля лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента в установленном порядке.
ПК-3 Способен обеспечить хранение лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента	Индикатор достижения компетенции ПК-3.2. Обеспечивает и контролирует соблюдение режимов и условий хранения, необходимых для сохранения качества, эффективности, безопасности лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента, их физической сохранности.	Знать: - общие требования к помещениям хранения лекарственных средств; - принцип размещения лекарственных средств в помещениях хранения; - правила хранения лекарственных средств в зависимости от физико-химических свойств; Уметь: - осуществить контроль параметров воздуха в помещениях хранения лекарственных средств; - организовать хранение лекарственных средств в зависимости от физико-химических свойств; - организовать хранения наркотических и психотропных лекарственных средств; - организовать хранение сильнодействующих и ядовитых лекарственных средств; - организовать хранение комбинированных лекарственных препаратов, содержащих наркотические средства или психотропные вещества или их прекурсоры в малом количестве; - организовать хранение иммунобиологических лекарственных препаратов; - документально оформить перемещение лекарственных средств в карантинную зону; - документально оформить возврат товара поставщику.

2. Место дисциплины в структуре образовательной программы (далее - ОП)

Дисциплина «Приемочный контроль, хранение, учет в аптеке» относится к Вариативной части Блока Б1.В.ДВ.05.01 ОПОП специалитета по специальности 33.05.01 Фармация, факультативная дисциплина по выбору.

3. Объем дисциплины и виды учебной работы

Трудоемкость дисциплины: в з.е. _2_ / час _72_

Вид учебной работы	Всего часов	Семестр			
		7			
Контактная работа	24	24			
В том числе:	-	-	-	-	-
Лекции					
Лабораторные работы (ЛР)					
Практические занятия (ПЗ)	24	24			
Семинары (С)					
Самостоятельная работа (всего)					
В том числе:	-	-	-	-	-
Проработка материала лекций, подготовка к занятиям					
Самостоятельное изучение тем	48	48			
Реферат					
...					
Вид промежуточной аттестации (зачет, экзамен)	Зачет	Зачет			
Общая трудоемкость	час.	72	72		
	з.е.	2	2		

4. Содержание дисциплины

4.1 Контактная работа

Семинары, практические работы

№ раздела	№ ПР	Темы семинаров, практических занятий	Кол-во часов	Формы текущего контроля
Семестр 7				
	1	Этапы и алгоритм приемочного контроля. Предметно-количественный учет лекарственных средств.	3	С,СЗ,Т
	2	Общие требования к хранению и транспортированию лекарственных средств. Организация транспортирования и хранения наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров, лекарственных средств, подлежащих предметно-количественному учету.	3	С,СЗ,Т
	3	Нормативные требования к организации хранения, учета и транспортирования иммунобиологических лекарственных препаратов. РК-1	3	С,СЗ,Т
	4	Маркировка фармацевтических товаров.	3	С,СЗ,Т
	5	Приемочный контроль наркотических, психотропных, сильнодействующих и ядовитых лекарственных средств. РК-2	3	С,СЗ,Т
	6	Приемочный контроль фармацевтических товаров.	3	С,СЗ,Т
	7	Организация уничтожения лекарственных средств.	3	С,СЗ,Т
	8	Решение ситуационных задач. Зачет.	3	С,СЗ,Т

№ раздела	№ ПР	Темы семинаров, практических занятий	Кол- во часов	Формы текущего контроля
		Итого	24	

5. Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

5.1 Самостоятельная работа обучающихся

№ п/п	№ семестра	Наименование раздела/темы учебной дисциплины	Виды СРС	Всего часов	Вид контроля
1	2	3	4	5	6
1.	7	Этапы и алгоритм приемочного контроля. Предметно-количественный учет лекарственных средств.	Проработка учебного материала (по учебной и научной литературе), работа с вопросами для самоподготовки. Изучить нормативные документы по предметно-количественному учету ЛС.	6	С,СЗ,Т
2.	7	Общие требования к хранению и транспортированию лекарственных средств. Организация транспортирования и хранения наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров, лекарственных средств, подлежащих предметно-количественному учету.	Проработка учебного материала (по учебной и научной литературе), работа с вопросами для самоподготовки. Изучить нормативные документы по организации хранения лекарственных средств.	6	С,СЗ,Т
3.	7	Нормативные требования к организации хранения, учета и транспортирования иммунобиологических лекарственных препаратов. РК-1	Проработка учебного материала (по учебной и научной литературе), работа с вопросами для самоподготовки к занятию и рубежному контролю № 1.. Изучить СанПиН 3.3686-21 (раздел XLVIII).	6	С,СЗ,Т
4.	7	Маркировка фармацевтических товаров.	Проработка учебного материала (по учебной и научной литературе), работа с вопросами для самоподготовки, изучение нормативных документов по маркировке лекарственных средств и медицинских изделий в РФ и ЕАЭС.	6	С,СЗ,Т
5.	7	Приемочный контроль наркотических, психотропных, сильнодействующих и ядовитых лекарственных средств. РК-2	Проработка учебного материала (по учебной и научной литературе), работа с вопросами для самоподготовки к занятию и рубежному контролю № 2.	6	С,СЗ,Т
6.	7	Приемочный контроль	Проработка учебного	6	С,СЗ,Т

		фармацевтических товаров.	материала (по учебной и научной литературе), работа с вопросами для самоподготовки, изучение нормативных документов по хранению перевязочного материала, медицинских изделий из пластмассы, резины, металла.		
7.	7	Организация уничтожения лекарственных средств.	Проработка учебного материала (по учебной и научной литературе), работа с вопросами для самоподготовки, изучение нормативных документов по уничтожению фальсифицированных, контрафактных, недоброкачественных ЛС, наркотических и психотропных ЛС.	6	С,СЗ,Т
8.	7	Решение ситуационных задач. Зачет	Работа с вопросами к зачету.	6	С,СЗ
ИТОГО часов в семестре				48	

6. Обеспечение достижения запланированных результатов обучения

6.1 Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы

№ п/п	Контролируемые разделы дисциплины (результаты по разделам)	Код контролируемой компетенции с индикаторами достижения	Наименование оценочного средства
1.	Этапы и алгоритм приемочного контроля. Предметно-количественный учет лекарственных средств. Организация транспортирования и хранения наркотических, психотропных, лекарственных средств предметно-количественного учета и иммунобиологических лекарственных препаратов.	УК-1 (УК-1.1), ОПК-4 (ОПК-4.1), ОПК-6 (ОПК-6.1), ПК-2 (ПК-2.1), ПК-3 (ПК-3.2)	Контрольные вопросы Тестовые вопросы Ситуационные задачи
2.	Маркировка лекарственных средств, медицинских изделий и товаров аптечного ассортимента, приемочный контроль лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента. Организация уничтожения лекарственных средств.	УК-1 (УК-1.1), ОПК-4 (ОПК-4.1), ОПК-6 (ОПК-6.1), ПК-2 (ПК-2.1), ПК-3 (ПК-3.2)	Контрольные вопросы Тестовые вопросы Ситуационные задачи

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение реализации программы дисциплины (модуля).

7.1. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)

7.1.1. Основная учебная литература:

1. Управление и экономика фармации: учебник / под ред. И.А. Наркевича. – Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2024. – 928 с. – ISBN 978-5-9704-8840-9. – Электронная версия доступна на сайте ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970488409.html>

7.1.2. Дополнительная учебная литература:

1. Управление и экономика фармации: учебник / под ред. И.А. Наркевича. – Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. – 928 с. – ISBN 978-5-9704-4226-5. – Текст: непосредственный.
2. Управление и экономика фармации. Фармацевтическая деятельность: организация и регулирование: учебник / И.В. Косова, Е.Е. Лоскутова, Т.П. Лагуткина [и др.]; под ред. Е.Е. Лоскутовой. – Москва: Академия, 2019. – 419 с. – ISBN 978-5-4468-7536-8. – Текст: непосредственный.
3. Управление и экономика фармации. Учет в аптечных организациях: учебник / А.А. Теодорович, Е.Е. Лоскутова, Т.П. Лагуткина [и др.]; под ред. Е.Е. Лоскутовой. – 3-е изд. перераб. и доп. – Москва: Академия, 2019. – 189 с. – ISBN 978-5-4468-5042-6. – Текст: непосредственный.
4. Федеральный закон от 12.04.2010 № 61-ФЗ «Об обращении лекарственных средств». Москва, 2910. – URL: [normativ.kontur.ru>document...](http://normativ.kontur.ru/document...)
5. Федеральный закон от 08.01.1998 № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах». – Москва, 1998. – URL: [docs.cntd.ru>document/9056021](http://docs.cntd.ru/document/9056021)
6. Постановление Правительства от 30.04.2022 № 809 «О хранении наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров». – Москва, 2022. – URL: [normativ.kontur.ru>document...](http://normativ.kontur.ru/document...)
7. Постановление Правительства РФ от 31.03.2022 № 526 «Об утверждении правил перевозки наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров на территории Российской Федерации, а также оформления необходимых для этого документов и о признании утратившими силу некоторых актов и отдельных положений некоторых актов Правительства Российской Федерации». – Москва, 2022. – URL: [normativ.kontur.ru>document...](http://normativ.kontur.ru/document...)
8. Постановление Правительства РФ от 15.09.2020 № 1447 «Об утверждении Правил уничтожения фальсифицированных лекарственных средств, недоброкачественных лекарственных средств и контрафактных лекарственных средств». – Москва, 2020. – URL: [normativ.kontur.ru>document...](http://normativ.kontur.ru/document...)
9. Приказ Минздрава РФ от 29.04.2025 № 260н «Об утверждении Правил хранения лекарственных средств для медицинского применения». Москва, 2025. – URL: [normativ.kontur.ru>document...](http://normativ.kontur.ru/document...)

7.2 Перечень электронных образовательных ресурсов

Электронные образовательные ресурсы	Доступ к ресурсу
ЭБС «Консультант студента» – многопрофильный образовательный ресурс "Консультант студента" является электронной библиотечной системой (ЭБС), предоставляющей доступ через сеть Интернет к учебной литературе и дополнительным материалам, https://www.studentlibrary.ru	Доступ неограничен (после авторизации)
ЭБС «Юрайт» – ресурс представляет собой виртуальный читальный зал учебников и учебных пособий от авторов ведущих вузов России по экономическим, юридическим, гуманитарным, инженерно-техническим и естественно-научным направлениям и специальностям, https://urait.ru/	Доступ неограничен (после авторизации)
Электронная библиотека РязГМУ – электронный каталог содержит библиографические описания отечественных и зарубежных изданий из фонда библиотеки университета, а также электронные издания, используемые для информационного обеспечения образовательного и научно-исследовательского процесса университета, https://lib.rzgmu.ru	Доступ неограничен (после авторизации)
Справочно-информационная система «MedBaseGeotar» – ресурс предоставляет достоверную профессиональную информацию для широкого спектра врачебных специальностей в виде периодических изданий, книг, новостной информации и электронных обучающих модулей для непрерывного медицинского образования, , https://www.rosmedlib.ru/cgi-bin/mb4x	Доступ с ПК Центра развития образования
ЭБС «Лань» в ресурсе представлены учебники, пособия, монографии, научные журналы и другой электронный контент, https://e.lanbook.com	Доступ неограничен (после авторизации)

<u>«Большая медицинская библиотека» (БМБ)</u> В рамках проекта сформировано единое электронное образовательное пространство медицинских вузов России и стран СНГ. Участникам проекта предоставляется безвозмездный доступ к ресурсам БМБ: учебникам и пособиям, интерактивным тестам и медиаконтенту. Сервис «Электронные полки дисциплин» Издания РязГМУ и других участников проекта можно найти на <u>«Электронных полках учебных дисциплин»</u>- сервисе удобного доступа к рекомендованной преподавателем литературе. Часть изданий, размещенных в «Большой медицинской библиотеке», содержит тестовые задания для самопроверки - <u>Книги, содержащие тесты</u>. Учебно-методическая литература коллекции БМБ на английском, немецком и французском языках для иностранных студентов размещена в составе <u>«Иностранной коллекции»</u>. https://amedlib.ru/bolshaya-mediczinskaya-biblioteka-2/	Доступ неограничен (после авторизации)
Коллекция медицинских учебников на французском языке ElsevierMasson. Электронные книги для корпоративных, медицинских, академических и профессиональных библиотек по всему миру. https://123library.org/user/my-library/books	Доступ неограничен (после авторизации)
Национальная электронная библиотека (НЭБ) Это государственная информационная система, которая объединяет оцифрованные фонды российских библиотек. https://rusneb.ru/	Открытый доступ
Система «КонсультантПлюс» – информационная справочная система, http://www.consultant.ru/	Доступ с ПК Центра развития образования
Федеральная электронная медицинская библиотека – часть единой государственной информационной системы в сфере здравоохранения в качестве справочной системы: клинические рекомендации (протоколы лечения) предназначены для внедрения в повседневную клиническую практику наиболее эффективных и безопасных медицинских технологий, в том числе лекарственных средств; электронный каталог научных работ по медицине и здравоохранению; журналы и другие периодические издания, публикующие медицинские статьи и монографии, ориентированные на специалистов в различных областях здравоохранения; электронные книги, учебные и справочные пособия по различным направлениям медицинской науки; уникальные редкие издания по медицине и фармакологии, представляющие историческую и научную ценность, https://femb.ru/	Открытый доступ
MedLinks.ru – универсальный многопрофильный медицинский сервер, включающий в себя библиотеку, архив рефератов, новости медицины, календарь медицинских событий, биржу труда, доски объявлений, каталоги медицинских сайтов и учреждений, медицинские форумы и психологические тесты, http://www.medlinks.ru/	Открытый доступ
Медико-биологический информационный портал, http://www.medline.ru/	Открытый доступ
Компьютерные исследования и моделирование – результаты оригинальных исследований и работы обзорного характера в области компьютерных исследований и математического моделирования в физике, технике, биологии, экологии, экономике, психологии и других областях знания, http://crm.ics.org.ru/	Открытый доступ
Портал научных журналов на платформе ЭКО-ВЕКТОР – доступ к электронной базе данных российских научных рецензируемых журналов организован в многопользовательском режиме, без ограничения числа одновременных подключений к ресурсу и предоставляет возможность	Открытый доступ

частичного копирования данных и распечатки https://journals.eco-vector.com/index/search/category/784	
БД EastView Электронная база данных периодических изданий «EastView» в рамках определенной коллекции. Полные тексты статей из журналов представлены в форматах html, pdf. https://eivis.ru/basic/details	Открытый доступ
Вестник современной клинической медицины Журнал «Вестник Современной Клинической Медицины», в котором содержатся статьи медицинской направленности: оригинальные исследования, обмен опытом, обзоры, организация здравоохранения. http://vskmjjournal.org/ru/vypuski-zhurnala.html	Открытый доступ

8. Материально-техническое обеспечение:

Для реализации рабочей программы дисциплины предусмотрены учебные аудитории для проведения занятий всех видов, предусмотренных учебным планом. Аудитории используются для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.

Учебные аудитории оснащены оборудованием и техническими средствами обучения: учебной мебелью, рабочим местом преподавателя, учебной доской, учебно-наглядными пособиями (стендами, плакатами), а также мультимедийным (демонстрационным) оборудованием. В аудиториях используется компьютерная техника с необходимым комплектом лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства.

Помещение для организации самостоятельной и воспитательной работы, оснащенное мебелью, компьютерной техникой с возможностью подключения к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета (при наличии).