



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

Утверждено решением ученого совета
Протокол №10 от 20.05.2025 г.

Рабочая программа дисциплины	Экономическая безопасность фармацевтических организаций
Образовательная программа	Основная профессиональная образовательная программа высшего образования - программа специалитета по специальности 33.05.01 Фармация
Квалификация	Провизор
Форма обучения	Очная

Разработчик (и): кафедра управления и экономики фармации

ФИО	Ученая степень, ученое звание	Место работы (организация)	Должность
М.А. Майстренко		ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России	ассистент кафедры
С.В. Семёнова		ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России	ст. преподаватель кафедры

Рецензент (ы):

ФИО	Ученая степень, ученое звание	Место работы (организация)	Должность
Николашкин А.Н.	канд. фарм. наук, доц.	ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России	заведующий кафедрой фармацевтической технологии
Дармограй С.В.	канд. фарм. наук, доц.	ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России	доцент кафедры фармацевтической химии и фармакогнозии

Одобрено учебно-методической комиссией по специальностям Фармация и Промышленная фармация

Протокол № 5 от 17.04.2025 г.

Одобрено учебно-методическим советом.

Протокол № 5 от 24.04.2025г.

Нормативная справка.

Рабочая программа дисциплины «Экономическая безопасность фармацевтических организаций» разработана в соответствии с:

ФГОС ВО	Приказ Минобрнауки России от 27.03.2018 г № 219 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования - специалитет по направлению подготовки 33.05.01 Фармация "
Порядок организации и осуществления образовательной деятельности	Приказ Министерства науки и высшего образования РФ от 6 апреля 2021 г. № 245 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры"

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине

Формируемые компетенции	Планируемые результаты обучения	
УК-2. Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	УК-2.1. Разрабатывает концепцию проекта в рамках обозначенной проблемы: формулирует цель, задачи, обосновывает актуальность, значимость, ожидаемые результаты и возможные сферы их применения	Знать: - документы, представляемые в лицензирующий орган для получения лицензии, переоформления лицензии, предоставления дубликата и копии лицензии, прекращения действия лицензии на производство лекарственных средств и фармацевтических субстанций для медицинского применения; - документы, представляемые в лицензирующий орган для получения лицензии на производство наркотических средств и психотропных веществ; - документальное оформление лицензионного контроля деятельности по производству лекарственных средств для медицинского применения; - документальное оформление аттестации уполномоченного лица производителя лекарственных средств для медицинского применения; - документальное оформление проведения совместных фармацевтических инспекций; - основную обязательную документацию, оформляемую на исходные и упаковочные материалы и готовую продукцию Уметь: - сравнить перечень документов, представляемых в лицензирующий орган для получения лицензии, переоформления лицензии, предоставления дубликата и копии лицензии, прекращения действия лицензии на производство лекарственных средств и фармацевтических субстанций; - сравнить документальное оформление лицензирования производства лекарственных средств и производства наркотических средств и психотропных веществ; - объяснить документальное оформление лицензионного контроля деятельности по производству лекарственных средств; - объяснить документальное оформление проведения совместных фармацевтических инспекций; - представить характеристику обязательной документации, оформляемой на исходные и упаковочные материалы и готовую продукцию Владеть: навыками работы с законодательными нормативами, предусматривающими ведение документации в сфере производства и обращения лекарственных средств
УК-9. Способен принимать обоснованные экономические	УК-9.2. Обосновывает принятие экономических решений, использует	Знать: основные методы принятия экономических решений и экономического планирования Уметь: использовать теорию принятия для достижения поставленных целей организации

решения в различных областях жизнедеятельности	методы экономического планирования для достижения поставленных целей	Владеть: методами теории принятия решений для достижения поставленных целей
УК-10. Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности	УК-10.1. Использует в профессиональной сфере действующие правовые нормы, обеспечивающие борьбу с коррупцией	Знать: основы документооборота фармацевтической системы Уметь: управлять документацией фармацевтической системы Владеть:
ОПК-3. Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом конкретных экономических, экологических, социальных факторов в рамках системы нормативно-правового регулирования сферы обращения лекарственных средств	ОПК-3.2. Применяет знания нормативно-правового законодательства в сфере обращения лекарственных средств с учетом конкретных экономических, экологических, социальных факторов	Знать: - понятие, принципы, функции, виды и стратегии фармацевтического маркетинга; направления маркетинговых исследований на фармацевтическом рынке; - основные нормативные документы, регулирующие продвижение фармацевтической продукции; принципы и методы продвижения, POS-материалы; - понятие и виды сбыта; - прямые и косвенные каналы сбыта фармацевтической продукции; - типы оптовых посредников; - критерии выбора поставщиков исходных материалов; - порядок заключения договоров купли-продажи и договоров поставки продукции фармацевтического предприятия; лицензирование экспорта и импорта фармацевтической продукции; - организация службы фармаконадзора в Российской Федерации; - виды государственного контроля качества лекарственных средств; - порядок организации мониторинга безопасности лекарственных средств Уметь: - составить рекомендации по продвижению фармацевтической продукции; - определить ответственность за несоблюдение требований и рекомендаций по продвижению лекарственных средств - обосновать стратегию маркетинга при различных состояниях спроса на фармацевтическую продукцию; - составить карту позиционирования лекарственных средств; - объяснить общий порядок заключения договоров фармацевтического предприятия с поставщиками и покупателями; - сравнить порядок заключения договоров купли-продажи и договоров поставки продукции фармацевтического предприятия; - объяснить порядок лицензирования экспорта и импорта лекарственных средств; - сравнить

		порядок лицензирования экспорта-импорта наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров и лицензирования сильнодействующих и ядовитых лекарственных средств, не являющихся прекурсорами наркотических средств и психотропных веществ; - составить логические схемы по организации мониторинга безопасности и организации выборочного контроля качества лекарственных средств Владеть: навыками работы с законодательными и нормативными документами, а также рекомендациями по организации продвижения и сбыта продукции фармацевтического предприятия и в сфере фармаконадзора
ПК-13. Способен осуществлять организацию фармацевтической деятельности в сфере обращения лекарственных средств	ПК-13.1. Ведет организационно-распорядительные документы	Знать: основы документооборота фармацевтической системы Уметь: управлять документацией фармацевтической системы Владеть: методологией управления документацией фармацевтической системы

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

Дисциплина Экономическая безопасность фармацевтических организаций относится к вариативной части блока 1 ОПОП специалитета и является дисциплиной по выбору согласно учебному плану.

В результате изучения дисциплины студент должен:

Знать:

- основные понятия, термины и определения фармацевтической экономической безопасности;
- основы фармацевтической экономической безопасности, правовые аспекты использования в сфере обращения лекарственных средств;
- теоретические и практические аспекты управления обеспечением фармацевтической экономической безопасностью;
- состав, содержание и механизм формирования корпоративных интересов фармацевтической организации (системы) в области экономической безопасности;
- виды внутренних и внешних угроз фармацевтической экономической безопасности, методы их изучения, анализа, моделирования, прогнозирования, способы перевода реальных угроз в потенциальные, предотвращения их отрицательного действия.

Уметь:

- разрабатывать и защищать корпоративные интересы фармацевтической организации (системы);
- осуществлять организационное проектирование фармацевтической системы с позиций обеспечения экономической безопасности;
- анализировать, прогнозировать и обеспечивать основные виды фармацевтической экономической безопасности: финансовую, кадровую, технико-технологическую, политико-правовую, экологическую, силовую, информационную безопасность;
- анализировать, прогнозировать, осуществлять мониторинг угроз экономической безопасности фармацевтической организации (системы);

- разрабатывать и осуществлять мероприятия по предотвращению (нейтрализации) внутренних и внешних угроз, обеспечению экономической безопасности фармацевтической организации (системы) на различных уровнях;
- осуществлять реализацию мероприятий по обеспечению фармацевтической экономической безопасности и контроль за их исполнением.

Владеть:

- приемами и методами безопасность-менеджмента;
- основами информационной безопасности.

Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины необходимо как предшествующее:

- Дисциплина «Управление и экономика фармации» - организация фармацевтической деятельности
- Дисциплина «Фармацевтическая химия»
- Дисциплина «Фармацевтическая технология».

3. Объем дисциплины и виды учебной работы

Трудоемкость дисциплины: в з.е. 2/ 72 час

Вид учебной работы		Всего часов	Семестр			
			6			
Контактная работа		24	24			
В том числе:		-	-	-	-	-
Лекции						
Лабораторные работы (ЛР)						
Практические занятия (ПЗ)		24	24			
Семинары (С)						
Самостоятельная работа (всего)		48	48			
В том числе:		-	-	-	-	-
Проработка материала лекций, подготовка к занятиям		48	48			
Самостоятельное изучение тем						
Реферат						
...						
Вид промежуточной аттестации (зачет, экзамен)		Зачет	Зачет			
Общая трудоемкость	час.	72	72			
	з.е.	2	2			

4. Содержание дисциплины

4.1 Контактная работа

Практические работы

№ раздела	№ ПР	Темы семинаров, практических занятий	Кол-во часов	Формы текущего контроля
Семестр 6				
1	1	Основы экономической безопасности в фармации	3	Собеседование
1	2	Правовое обеспечение экономической безопасности фармацевтической организации	3	Собеседование
1	3	Коммерческая тайна фармацевтической организации	3	Собеседование

№ раздела	№ ПР	Темы семинаров, практических занятий	Кол- во часов	Формы текущего контроля
1	4	Информационная безопасность фармацевтической организации	3	Собеседование
1	5	Угрозы информационной безопасности	3	Собеседование,
1	6	Бенчмаркетинг в фармации	3	Собеседование
1	7	Кадровая безопасность фармацевтической организации	3	Собеседование
1	8	Экологическая безопасность в фармации.	3	Собеседование
		Зачет		
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
Проектирование организационных структур					
1.	6	Основы экономической безопасности в фармации	Проработка учебного материала (по конспектам лекций, учебной и научной литературе), работа с вопросами для самоподготовки.	20	Собеседование,
2.	6	Информационная безопасность фармацевтической организации	Проработка учебного материала (по конспектам лекций, учебной и научной литературе), работа с вопросами для самоподготовки.	28	Собеседование,
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.	Основы экономической безопасности в фармации	УК-2 (УК-2.1.) УК-9 (УК-9.2.) УК-10 (УК-10.1.)	Контрольные вопросы

		ОПК-3 (ОПК-3.2.) ПК-13 (ПК-13.1.)	
2.	Информационная безопасность фармацевтической организации	УК-2 (УК-2.1.) УК-9 (УК-9.2.) УК-10 (УК-10.1.) ОПК-3 (ОПК-3.2.) ПК-13 (ПК-13.1.)	Контрольные вопросы

7. Учебно-методическое и информационное и 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. Фармацевтическая деятельность, организация и регулирование [Текст] : учебник для студентов учреждений высшего образования, обучающихся по специальности "Фармация" / [Косова И. В., Лоскутова Е. Е., Лагуткина Т. П. и др.] ; под редакцией Е. Е. Лоскутовой. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва : Академия, 2019. - 412 с.

2. Управление и экономика фармации: учебник / под ред. И.А. Наркевича. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2018. – 928 с.

3. Экономическая безопасность фармацевтической организации: словарь терминов и определений: учебное пособие /Д.А. Кузнецов, Э.А. Коржавых; ГБОУ ВПО РязГМУ Минздрава России. – Рязань: РИО РязГМУ, 2013. – 197 с.

7.1.2. Дополнительная учебная литература:

1. Управление и экономика фармации: учебник: в 4т. / И.С. Косова [и др.]; под ред. Е.Е. Лоскутовой. - 2-е изд., перераб. и доп. – М.: Издательский центр «Академия», 2008.- Т.1. Фармацевтическая деятельность. Организация и регулирование. – 400 с.

7.2 Перечень электронных образовательных ресурсов

<u>Электронные образовательные ресурсы</u>	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,	Доступ неограничен (после авторизации)

https://lib.rzgmu.ru/	
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)
<u>Коллекция медицинских учебников на французском языке ElsevierMasson</u> . Электронные книги для корпоративных, медицинских, академических и профессиональных библиотек по всему миру. https://123library.org/user/my-library/books	Доступ неограничен (после авторизации)
<u>Национальная электронная библиотека (НЭБ)</u> 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
Официальный интернет-портал правовой информации http://www.pravo.gov.ru/	Открытый доступ
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
DoctorSPB.ru - информационно-справочный портал о медицине, здоровье. На сайте размещены учебные медицинские фильмы, медицинские книги и методические пособия, рефераты и историй болезней для студентов и практикующих врачей, https://doctorspb.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 частичного копирования данных и распечатки https://journals.eco-vector.com/index/search/category/784	Открытый доступ
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://vskmjournal.org/ru/vypuski-zhurnala.html	Открытый доступ
Библиотека журналов по кардиологии и сердечно-сосудистой медицине включает архивы шести крупнейших журналов по кардиологии: артериальная гипертензия, кардиология, кардиоваскулярная терапия и профилактика, комплексные проблемы сердечно-сосудистых заболеваний, рациональная Фармакотерапия в Кардиологии, Российский кардиологический журнал. https://www.cardiojournal.online/	Открытый доступ

8. Материально-техническое обеспечение:

№ п\п	Наименование специальных* помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
1.	Кафедра управления и экономики фармации Учебный кабинет	Столы учебные, стулья, доска учебная, мультимедийная техника, компьютер
2.	Кафедра биологической химии. Каб. № 415, 4 этаж Помещение для самостоятельной работы обучающихся (г.Рязань, ул. Высоковольтная, д.9.)	25 компьютеров с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России
3.	Библиоцентр. каб. 309. 3 этаж Помещение для самостоятельной	20 компьютеров с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в

	работы обучающихся. (г. Рязань, ул. Шевченко, д. 34, к.2)	электронную информационно-образовательную среду ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России
4.	Кафедра патофизиологии. Помещение для самостоятельной работы обучающихся (г. Рязань, ул. Полонского, д. 13, 2 этаж)	10 компьютеров с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России
5.	Кафедра общей химии. каб. 12., 2 этаж. Помещение для самостоятельной работы обучающихся г. Рязань, ул. Маяковского 105	20 компьютеров с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России

*Специальные помещения - учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещения для самостоятельной работы.

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Рабочая программа дисциплины	«Экономическая безопасность фармацевтических организаций»
Кафедра - разработчик рабочей программы	Управления и экономики фармации
Уровень высшего образования	специалитет
Специальность/Направление подготовки	33.05.01 Фармация
Квалификация (специальность)	Провизор
Форма обучения	очная
Место дисциплины в структуре образовательной программы	Дисциплина Экономическая безопасность фармацевтических организаций относится к вариативной части блока 1 ОПОП специалитета и является дисциплиной по выбору согласно учебному плану
Краткое содержание дисциплины (модулей) (через основные дидактические единицы)	Тема 1. Основы экономической безопасности в фармации Тема 2. Правовое обеспечение экономической безопасности фармацевтической организации Тема 3. Коммерческая тайна фармацевтической организации Тема 4. Информационная безопасность фармацевтической организации Тема 5. Угрозы информационной безопасности Тема 6. Бенчмаркетинг в фармации Тема 7 Кадровая безопасность фармацевтической организации Тема 8 Экологическая безопасность в фармации. Зачет.
Коды формируемых компетенций	УК-2, ОПК-3, ПК-13
Объем, часы/з.е.	Объем, часы 72/з.е.2
Вид промежуточной аттестации	Зачет