ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «ДАГЕСТАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ИНСТИТУТ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
КАДЕДРА ФАРМАЦИИ

УТВЕРЖДАЮ:

Директор ИДПО _____ Р.Ш.Бутаев

г.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ ПРОВИЗОРОВ

«Актуальные вопросы деятельности провизора»

ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ

Фармация»

(СРОК ОСВОЕНИЯ 144 АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСА)

Махачкала 2025 г

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификация является учебно-методическим нормативным документом, регламентирующим содержание и организационно-методические формы дополнительного профессионального образования.

При разработке дополнительной профессиональной программы повышения квалификации по специальности «Фармации», в основу положены:

1. Федеральный закон от 29.12.2012 года № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»
2. Федеральный закон от 21.11.2011 № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации»
3. Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 01.07.2013 Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам»
1. Приказ Министерства здравоохранения РФ от 2 мая 2023 г. № 206н «Об утверждении Квалификационных требований к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим образованием»
4. Приказы Минобрнауки России об утверждении федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования по специальностям, в соответствии с категориями обучающихся по настоящей программе.

Дополнительная профессиональная программа одобрена на заседании кафедры фармации, протокол №____ от «_6_» февраля 2025г.

Заведующий кафедрой к.фарм.н., доцент _____ Г.С.Баркаев

Дополнительная профессиональная программа утверждена Ученым Советом ИДПО «ДГМУ» протокол № 1 от «____» _____ 2025 г.

Председатель _____ Р.Ш. Бутаев.

Разработчики:

Зав.кафедрой фармации к.фарм.н., доцент _____ Г.С. Баркаев

Доцент кафедры фармации, к.фарм.н. _____ С.Р. Каибова

Актуальность дополнительной профессиональной программы повышения квалификации провизоров «Актуальные вопросы деятельности провизора» по специальности «Фармация» обусловлена тем, что в современных условиях необходимо повышения качества и доступности фармацевтической помощи в медицинских организациях и населению.

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации провизоров «Актуальные вопросы деятельности провизора» по специальности «Фармация» является учебно-методическим пособием, регламентирующим содержание и организационно-методические формы обучения провизоров по специальности «Фармация» в дополнительном профессиональном образовании.

Рецензент:

Заведующая кафедрой общественного здоровья и здравоохранения ДГМУ доктор медицинских наук, доцент. Агаларова Л.С

© ФГБОУ ВО ДГМУ, 2025

ОПИСЬ КОМПЛЕКТА ДОКУМЕНТОВ

по дополнительной профессиональной программы повышения квалификации провизоров «Актуальные вопросы деятельности провизора» по специальности «Фармация».

№	Наименование документа
	Титульный лист
	Лист согласования программы
	Лист дополнений и изменений
	Состав рабочей группы
	Пояснительная записка
	Цель программы
	Общие положения
	Требования к итоговой аттестации
	Планируемые результаты обучения
	Учебный план
	Календарный учебный график
	Формы аттестации
	Рабочие программы учебных модулей
	Организационно-педагогические условия реализации программы
	Приложения

2. ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ

дополнительной профессиональной программы повышения квалификации провизоров «Актуальные вопросы деятельности провизора» по специальности «Фармация»

(срок освоения 144 академических часа)

СОГЛАСОВАНО:

Проректор по лечебной работе.	_____ *(дата)*	_____ *(подпись)*	Хамидов М.А
Директор института Дополнительного профессионального образовани	_____ (дата)	_____ *(подпись)*	Бутаев Р.Ш
Декан института Дополнительного профессионального образования	_____ *(дата)*	_____ *(подпись)*	Израилов М.И.
Заведующий кафедрой фармации	_____ *(дата)*	_____ *(подпись)*	Баркаев Г.С

3. ЛИСТ ДОПОЛНЕНИЙ И ИЗМЕНЕНИЙ

дополнительной профессиональной образовательной программы повышения квалификации провизоров «Актуальные вопросы деятельности провизора» по специальности «Фармация»

№	Дата	Код	Изменения в содержании	Подпись заведующего кафедрой (протокол №, дата)

4. СОСТАВ РАБОЧЕЙ ГРУППЫ

по разработке дополнительной профессиональной программы повышения квалификации провизоров «Актуальные вопросы деятельности провизора» по специальности «Фармация».

№ пп.	Фамилия, имя, отчество	Ученая степень, звание	Занимаемая должность	Место работы
	Баркаев Г.С.	к.фарм.н., доцент	Зав. кафедрой фармации	ФГБОУ ВО ДГМУ
	Каибова С.Р.	к.фарм.н.,	доцент	ФГБОУ ВО ДГМУ

5. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Актуальность дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Актуальные вопросы деятельности провизора» по специальности «Фармация» обусловлена огромной востребованностью этой специальности в практическом здравоохранении, необходимостью качественной подготовки квалифицированного специалиста в системе дополнительного профессионального образования провизоров.

6. ЦЕЛЬ

дополнительной профессиональной программы повышения квалификации по специальности «Фармация» состоит в совершенствовании компетенций, необходимых для профессиональной деятельности, повышении профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации.

7. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Тип программы: повышение квалификации (ПК)

Наименование программы: «Фармация» (далее – программа).

Вид профессиональной деятельности – организация и руководство фармацевтической деятельностью в сфере обращения лекарственных средств. Основная цель вида профессиональной деятельности - удовлетворение потребностей потребителей в безопасных, эффективных и качественных лекарственных препаратах, медицинских изделиях и других товарах, разрешенных для реализации и/или отпуска в фармацевтической организации.

Цель: дополнительной профессиональной программы повышения квалификации по специальности «Фармация» состоит в совершенствовании компетенций, необходимых для повышении профессионального уровня специалиста в рамках имеющейся квалификации, совершенствовать навыки обучающегося к самостоятельной профессиональной деятельности в обеспечении населения, медицинских и других организаций безопасными, эффективными и качественными лекарственными препаратами, в том числе, изготовленными в аптечных организациях, и другими товарами аптечного ассортимента

Задачи:

1. Углубить базовые, фундаментальные медицинские знания, формирующие профессиональные компетенции фармацевтического работника, способного успешно решать свои профессиональные задачи.
2. Совершенствовать профессиональную подготовку специалиста-провизора, готовность решать стандартные задачи профессиональной деятельности с использованием информационных, библиографических ресурсов, медико-биологической терминологии, информационно-коммуникационных технологий и

учетом основных требований информационной безопасности.

3. Сформировать умения по планированию деятельности фармацевтической организации, оценке новых экономических подходов и методов управления в фармацевтической деятельности, прогрессивных форм обслуживания населения и медицинских организаций, делать заключения о целесообразности их внедрения.
4. Совершенствовать способность специалиста-провизора к самостоятельной профессиональной деятельности, умеющего организовать работу и обучение персонала фармацевтической организации, подбор, прием, адаптацию персонала фармацевтической организации, формировать системы стимулирования работников и в целом способного успешно решать свои профессиональные задачи.
5. Совершенствовать систему общих и специальных знаний, умений, позволяющих работникам фармацевтической организации свободно ориентироваться в вопросах организации и экономики здравоохранения.

Категории обучающихся: провизор

Актуальность программы и сфера применения слушателями полученных компетенций (профессиональных компетенций):

Реформирование и модернизация здравоохранения Российской Федерации, требующие увеличения объема теоретических знаний и практических навыков, обеспечивая тем самым актуализацию профессиональных стандартов в условиях изменения целей, содержания, технологий, нормативно-правового обеспечения профессиональной деятельности в той или иной сфере, а также учитывают квалификационные требования, указанные в квалификационных справочниках по соответствующим должностям и специальностям. Образовательные программы должны отвечать строгим требованиям: быть актуальными, современными, практико-ориентированными, методически и научно обоснованными.

Виды профессиональной деятельности, к которым готовятся выпускники, освоившие программу дополнительного профессионального образования повышения квалификации «Актуальные вопросы деятельности провизора»

Трудоемкость освоения программы 144 академических часа, в том числе 144 зач.ед

Форма обучения, режим и продолжительность занятий

Форма обучения	**График обучения**		
	Ауд. часов в день	**Дней в неделю**	**Общая продолжительность программы, месяцев (час)**
Очная с отрывом от работы			1 месяц (144 ч)

8. ТРЕБОВАНИЯ К ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

Итоговая аттестация по Программе проводится в форме экзамена и должна выявлять теоретическую и практическую подготовку провизора в соответствии с требованиями квалификационных характеристик и профессиональных стандартов.

Обучающийся допускается к итоговой аттестации после изучения дисциплин в объеме, предусмотренным учебным планом.

Обучающиеся, освоившие программу и успешно прошедшие итоговую аттестацию, получают документ о дополнительном профессиональном образовании – удостоверение о повышении квалификации.

Документ, выдаваемый после завершения обучения

Лицам, успешно освоившим дополнительную профессиональную программу повышения квалификации провизоров по специальности «Фармация» и прошедшим итоговую аттестацию, выдается удостоверение о повышении квалификации.

9. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

Характеристика новой квалификации и связанных с ней видов профессиональной деятельности, трудовых функций и (или) уровней квалификации.

- ✓ Приказ Министерства здравоохранения РФ от 2 мая 2023 г. № 206н "Об утверждении Квалификационных требований к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим образованием"

Требования к квалификации

Уровень профессионального образования	Высшее образование - специалитет по специальности "Фармация"
Дополнительное профессиональное образование	Повышение квалификации не реже одного раза в 5 лет в течение всей трудовой деятельности
Должности	Провизор (должность, замещаемая после 1 января 2016 г.)

Квалификационные требования

- ✓ Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 9 марта 2016 г. № 91н "Об утверждении профессионального стандарта «Провизор»

Обобщенные трудовые функции			**Трудовые функции**		
код	**наименование**	**уровень квалифи-кации**	**наименование**	**код**	**уровень (подуро-вень) квалификации**
A	Квалифицированная фармацевтическая помощь населению, пациентам медицинских организаций, работы, услуги по доведению лекарственных препаратов, медицинских изделий, других товаров, разрешенных к отпуску в аптечных организациях, до конечного потребителя		Оптовая, розничная торговля, отпуск лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента		
			Проведение приемочного контроля поступающих в организацию лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента		
			Обеспечение хранения лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента		
			Информирование населения и медицинских работников о лекарственных препаратах и других товарах аптечного ассортимента		
			Изготовление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций		

Квалификационная характеристика по должности

«Провизор»

Должностные обязанности.

Осуществляет прием рецептов, требований медицинских организаций, отпуск лекарственных средств и изделий медицинского назначения в соответствии с действующими правилами, хранение лекарственных средств и изделий медицинского назначения в соответствии с их физико-химическими свойствами и установленными правилами хранения. Изготавливает лекарственные средства. Проводит контроль качества поступающих и изготовленных в фармацевтической организации лекарственных средств, применяя все виды внутриаптечного контроля и фармацевтического анализа. Информирует врачей и население о наличии и применении лекарственных средств и изделий медицинского назначения, проводит санитарно-просветительную работу по вопросам их применения среди населения. Участвует в оформлении заявки на получение, прием и распределение лекарственных средств и изделий медицинского назначения.

Должен знать: Конституцию Российской Федерации; законы и иные нормативные правовые акты Российской Федерации по вопросам фармации; фармацевтическое дело; организацию и экономику аптечной службы; нормативные и методические документы по технологии изготовления, контролю качества лекарственных средств, фармацевтическому порядку, санитарному режиму; маркетинг лекарственных средств и изделий медицинского назначения; методы получения и обработки научно-технической информации; основы функционирования бюджетно-страховой медицины и добровольного медицинского страхования; медицинскую этику; психологию профессионального общения; основы трудового законодательства; правила внутреннего трудового распорядка; правила по охране труда и пожарной безопасности.

Компетенции провизоров, подлежащие совершенствованию в результате освоения Программы:

- ✓ Приказ Министерства образования и науки РФ от 27 марта 2018 г. N 219 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования - специалитет по специальности 33.05.01 Фармация»

Общепрофессиональные компетенции (ОПК)

ОПК-4. Способен осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с этическими нормами и морально-нравственными принципами фармацевтической этики и деонтологии.

Профессиональные компетенции (ПК).

в фармацевтической деятельности:

ПК-1. Способность к обеспечению контроля качества лекарственных средств в условиях фармацевтических организаций.

ПК-3. Способность к осуществлению технологических процессов при производстве и изготовлении лекарственных средств

ПК-4. Готовность к осуществлению реализации лекарственных средств в соответствии с правилами оптовой торговли, порядком розничной продажи и установленным законодательством порядком передачи лекарственных средств.

ПК-6. Готовность к обеспечению хранения лекарственных средств.

ПК-13. Способность к оказанию консультативной помощи медицинским работникам и потребителям лекарственных препаратов в соответствии с инструкцией по применению лекарственного препарата.

в организационно-управленческой деятельности:

ПК-15. Способность к применению основных принципов управления в фармацевтической отрасли, в том числе в фармацевтических организациях и их структурных подразделениях.

ПК-19. Способность к проведению процедур по изъятию из гражданского оборота фальсифицированных, недоброкачественных и контрафактных лекарственных средств и их уничтожению.

Связь дополнительной профессиональной программы с профессиональными стандартами.

Код проф.компе-тенции	**Описание компетенции**	**Код ТФ проф.стандарта**
Тип профессиональной деятельности: фармацевтическая		
ПК-1	Способность к обеспечению контроля качества лекарственных средств в условиях фармацевтических организаций.	**А\02.77-** Проведение приемочного контроля поступающих в организацию лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента
	Знать: – Положения нормативных правовых актов, регулирующих обращение лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента, включая выписывание рецептов/ требований, отпуск лекарственных препаратов, медицинских изделий и их хранение	

	– Современный ассортимент лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента по различным фармакологическим группам, их характеристики, медицинские показания и способ применения, противопоказания, побочные действия, синонимы и аналоги – Современные методы и подходы к обеспечению качества фармацевтической помощи	
	Уметь: – Проводить фармацевтическую экспертизу всех форм рецептов/требований на соответствие действующих нормативно-правовых актов – Осуществлять учет и отпуск лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента в аптечных организациях в соответствии с установленными требованиями – Проводить оценку лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента по внешнему виду, упаковке, маркировке – Осуществлять предпродажную подготовку и выкладку лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента в торговом зале/витринах отделов в соответствии с действующими нормативными правовыми актами и правилами хранения – Вести кассовые, организационно-распорядительные, отчетные документы и нормативные правовые акты в области фармации – Осуществлять эффективные коммуникации в устной и письменной формах на государственном языке с коллегами, другими работниками здравоохранения и пациентами при решении профессиональных зада	
	Владеть: – Фармацевтичсекой экспертизой рецептов, требований, проверка оформления прописи, способа применения и безопасности лекарственного препарата в отношении лекарственной формы, дозировки, взаимодействия с другими препаратами, указанными в рецепте – Навыками консультации по группам лекарственных препаратов и синонимам в рамках одного международного непатентованного наименования и ценам на	

	них – контролем при отпуске лекарственной формы (соответствие наименования рецепту/требованию, дозировки наркотических средств, психотропных, ядовитых и сильнодействующих веществ возрасту пациента, целостности упаковки, правильности маркировки) – тонкостями розничной продажи, отпуску лекарственных препаратов по рецептам и без рецепта врача, с консультацией по способу применения, противопоказаниям, побочным действиям, взаимодействию с пищей и другими группами лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимент – правилами предпродажной подготовки, организации и проведению выкладки лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента в торговом зале/витринах отделов	
ПК-3	Способность к осуществлению технологических процессов при производстве и изготовлении лекарственных средств	**А\05.77 –** Изготовление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций
	Знать: – Методы анализа, используемые при контроле качества лекарственных средств и описанные в Государственной фармакопее – Нормативно-правовые акты по изготовлению лекарственных форм и внутриаптечному контролю – Физико-химические и органолептические свойства лекарственных средств, их физическая, химическая и фармакологическая совместимость – Основы биофармации – Номенклатура современных лекарственных субстанций и вспомогательных веществ, их свойства, назначение	
	Уметь: – Готовить все виды лекарственных форм – Интерпретировать и оценивать результаты внутриаптечного контроля качества лекарственных средств – Пользоваться лабораторным и технологическим оборудованием	
	Владеть: – Методы анализа, используемые при контроле качества лекарственных средств и описанные в Государственной фармакопее – Нормативно-правовые акты по	

	изготовлению лекарственных форм и внутриаптечному контролю – Физико-химические и органолептические свойства лекарственных средств, их физическая, химическая и фармакологическая совместимость – Основы биофармации – Номенклатура современных лекарственных субстанций и вспомогательных веществ, их свойства, назначение	
ПК-4	Готовность к осуществлению реализации лекарственных средств в соответствии с правилами оптовой торговли, порядком розничной продажи и установленным законодательством порядком передачи лекарственных средств	**A\01.77-** Оптовая, розничная торговля, отпуск лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента
	Знать: – Положения нормативных правовых актов, регулирующих обращение лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента – Требования к качеству лекарственных средств, к маркировке лекарственных средств и к документам, подтверждающим качество лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента – Современный ассортимент лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента по различным фармакологическим группам, их характеристики – Требования к ведению предметно-количественного учета лекарственных средств – Основы фармацевтического менеджмента, делового общения и культуры, профессиональной психологии и этики, фармацевтической деонтологии – Современные методы и подходы к обеспечению качества фармацевтической помощи и товарами аптечного ассортимента	
	Уметь: – Проводить оценку лекарственных средств по внешнему виду, упаковке, маркировке, проверять срок годности лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента	

	– Проводить проверку сопроводительной документации – Оформлять документацию установленного образца по приемочному контролю лекарственных средств, медицинских изделий, биологически активных добавок и других товаров аптечного ассортимента по изъятию продукции из обращения – Вести предметно-количественный учет лекарственных средств – Пользоваться компьютеризированными системами, использующимися в аптечных организациях	
	Владеть: – знаниями по проведению приемочного контроля поступающих лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента и проверки сопроводительных документов в установленном порядке – признаки изъятия из обращения лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента, пришедших в негодность, с истекшим сроком годности, фальсифицированной, контрафактной и недоброкачественной продукции – Регистрация результатов приемочного контроля поступающих лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента в установленном порядке – Предметно-количественный учет лекарственных средств	
ПК-6	Готовность к обеспечению хранения лекарственных средств.	**А\03.77 –** Обеспечение хранения лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента
	Знать: – Правила хранения лекарственных средств, правила уничтожения фальсифицированных и контрафактных лекарственных средств, порядок начисления естественной убыли при хранении лекарственных средств – Основы фармацевтического менеджмента, делового общения и культуры, профессиональной психологии и этики, фармацевтической деонтологии – Современные методы и подходы к	

	обеспечению качества фармацевтической помощи – Порядок транспортирования термолабильных лекарственных средств по "холодовой цепи" и средства, используемые для контроля соблюдения температуры – Санитарно-эпидемиологические требования	
	Уметь: – Сортировать поступающие лекарственные средства, товары аптечного ассортимента с учетом их физико-химических свойств, требований к условиям и режиму хранения особых групп лекарственных средств, другой продукции – Устанавливать режимы и условия хранения, необходимые для сохранения качества, эффективности и безопасности лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента и их физической сохранности – Интерпретировать условия хранения, указанные в маркировке лекарственных средств, в соответствующие режимы хранения (температура, место хранения) – Проводить проверку соответствия условий хранения лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента нормативным требованиям – Проводить оценку лекарственных средств по внешнему виду, упаковке, маркировке – Осуществлять изъятие лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента и оформлять соответствующие документы	
	Владеть: – Приемами по сортировке поступающих лекарственных средств, других товаров аптечного ассортимента с учетом их физико-химических свойств, требований к условиям, режиму хранения особых групп лекарственных средств – Навыками по обеспечению, контроля соблюдения режимов и условий хранения, необходимых для сохранения качества, эффективности, безопасности лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента, их физической	

	сохранности – Информацией по изъятию лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента, пришедших в негодность, с истекшим сроком годности, фальсифицированной, контрафактной, недоброкачественной продукции	
ПК-13	Способность к оказанию консультативной помощи медицинским работникам и потребителям лекарственных препаратов в соответствии с инструкцией по применению лекарственного препарата.	**A\04.77 -** Информирование населения и медицинских работников о лекарственных препаратах и других товарах аптечного ассортимента
	Знать: – Положения нормативных правовых актов, регулирующих обращение лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента, включая систему фармаконадзора Российской Федерации – Основы ответственного самолечения – Современные методы и подходы к обеспечению качества фармацевтической помощи – Принципы фармакотерапии с учетом фармакокинетики и фармакодинамики лекарственных средств – Основы клинической фармакологии – Правила рационального применения и отпуска лекарственных препаратов – Основы мерчандайзинга в аптечных организациях	
	Уметь: – Распознавать состояния, жалобы, требующие консультации врача – Анализировать и оценивать результаты собственной деятельности, деятельности коллег и других работников здравоохранения для предупреждения профессиональных ошибок и минимизации рисков для пациента – Работать в коллективе, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия коллег, других работников здравоохранения, пациентов и потребителей	

	– Разрешать конфликты с коллегами, другими работниками здравоохранения, пациентами и потребителями – Оказывать консультативную помощь по правилам эксплуатации медицинских изделий в домашних условиях	
	Владеть: – Навыками по оказанию консультативной помощи по правилам приема и режиму дозирования лекарственных препаратов, их хранению в домашних условиях – Навыками оказания консультативной помощи по правилам эксплуатации медицинских изделий в домашних условиях – Оказанием информационно-консультационной помощи при выборе безрецептурных лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента – Оказанием консультативной помощи по вопросам применения и совместимости лекарственных препаратов, их взаимодействию с пищей	
ПК-15	Способность к применению основных принципов управления в фармацевтической отрасли, в том числе в фармацевтических организациях и их структурных подразделения	**А\01.77 –** Оптовая, розничная торговля, отпуск лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента
	Знать: – Положения нормативных правовых актов, регулирующих обращение лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента, включая выписывание рецептов/ требований, отпуск лекарственных препаратов, медицинских изделий и их хранение – Требования к ведению отчетной документации в фармацевтических организациях, профессиональное делопроизводство – Информационно-коммуникационные технологии и компьютеризированные системы, использующиеся при отпуске лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента, современные методы поиска и оценки фармацевтической информации	

	Уметь: – Вести кассовые, организационно-распорядительные, отчетные документы и нормативные правовые акты в области фармации – Осуществлять эффективные коммуникации в устной и письменной формах на государственном языке с коллегами, другими работниками здравоохранения и пациентами при решении профессиональных зада	
	Владеть: – Навыками регистрации рецептов и требований в установленном порядке – Навыками внутреннего контроля за соблюдением порядка отпуска лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента – Делопроизводством по ведению кассовых, организационно-распорядительных, отчетных документов – Приемами по изучению спроса и потребности на различные группы лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента	
ПК-19	Способность к проведению процедур по изъятию из гражданского оборота фальсифицированных, недоброкачественных и контрафактных лекарственных средств и их уничтожению	**А\02.77 –** Проведение приемочного контроля поступающих в организацию лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента
	Знать: – Положения нормативных правовых актов, регулирующих обращение лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента – Требования к качеству лекарственных средств, к маркировке лекарственных средств и к документам, подтверждающим качество лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента – Требования к качеству лекарственных средств, к маркировке лекарственных средств и к документам, подтверждающим качество лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента – Порядок закупки и приема товаров от поставщиков, установленный в организации	

	– Санитарно-эпидемиологические требования к организации оптовой и розничной торговли лекарственными средствами и товарами аптечного ассортимента	
	Уметь: – Интерпретировать положения нормативных правовых актов, регулирующих обращение лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента – Проводить оценку лекарственных средств по внешнему виду, упаковке, маркировке, проверять срок годности лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента – Проводить проверку сопроводительной документации – Оформлять документацию установленного образца по приемочному контролю лекарственных средств, медицинских изделий, биологически активных добавок и других товаров аптечного ассортимента по изъятию продукции из обращения – Пользоваться компьютеризированными системами, использующимися в аптечных организациях	
	Владеть: – Навыками проведения приемочного контроля поступающих лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента и проверки сопроводительных документов в установленном порядке – Навыками по изъятию из обращения лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента, пришедших в негодность, с истекшим сроком годности, фальсифицированной, контрафактной и недоброкачественной продукции – Регистрацией результатов приемочного контроля поступающих лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента в установленном порядке – Предметно-количественным учетом лекарственных средств	

10. УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Цель: систематизация и углубление профессиональных знаний, умений, навыков, методик, обеспечивающих совершенствование профессиональных компетенций провизора.

Вид программы: практико-ориентированная.

Категория обучающихся:

по основной специальности- «Фармация»

Трудоемкость обучения: 144 учебных часа

Режим занятий: 6 часов в день, 6 дней в неделю

Форма обучения: очная, с отрывом от работы

Рабочая программа учебного модуля «Специальные дисциплины»							
№	**Наименование разделов дисциплин и тем**	**Всего часов**	**В том числе**				**Форма контроля**
			лекции	**ПЗ**	**СЗ**	**ОСК**	
	Раздел 1 «Управление и экономика фармации»						
	Тема: «Регулирование отношений в сфере обращения лекарственных средств»						**Промежуточный контроль (зачет)**
	Регулирование отношений в сфере обращения лекарственных средств						Текущий контроль (тестовый контроль)
	Лицензирование фармацевтической деятельности						Текущий контроль (тестовый контроль)
	Управление качеством в аптечных организациях						Текущий контроль (тестовый контроль)
	Тема: «Организация приемки товаров аптечного ассортимента»						**Промежуточный контроль (зачет)**
	Организация приемки товаров аптечного ассортимента						Текущий контроль (тестовый контроль)

	Правила приемки лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента						Текущий контроль (тестовый контроль)
	Правила приемки медицинских изделий						Текущий контроль (тестовый контроль)
	Тема: «Организация хранения товаров аптечного ассортимента»						**Промежуточный контроль (зачет)**
	Внедрение элементов системы менеджмента качества в деятельность, связанную с хранением лекарственных средств						Текущий контроль (тестовый контроль)
	Контроль соблюдений условий хранения лекарственных средств в оптовых и аптечных организациях						Текущий контроль (тестовый контроль)
	Организация деятельности по работе с фальсифицированными, недоброкачественными и контрафактными лекарственными						Текущий контроль (тестовый контроль)
	Тема: «Порядок отпуска лекарственных препаратов»						**Промежуточный контроль (зачет)**
	Нормативная база, регулирующая правила отпуска лекарственных средств из АО.						Текущий контроль (тестовый контроль)
	Правила отпуска сильнодействующих и психотропных лекарственных средств						Текущий контроль (тестовый контроль)
	Правила отпуска лекарственных средств по требованиям-накладным						Текущий контроль (тестовый контроль)
	Правила отпуска медицинских изделий.						Текущий контроль (тестовый контроль)
	Контроль соблюдения правил отпуска лекарственных препаратов и медицинских изделий						Текущий контроль (тестовый контроль)

	Тема: «Организация санитарного режима в аптеках».						**Промежуточный контроль (зачет)**
	Роль и задачи санитарного режима в аптечных организациях.						Текущий контроль (тестовый контроль)
	Нормативная база для организации санитарного режима в аптечных организациях.						Текущий контроль (тестовый контроль)
	Санитарно-гигиенические требования к персоналу аптек.						Текущий контроль (тестовый контроль)
№	**Наименование разделов дисциплин и тем**	**Всего часов**	**В том числе**				**Форма контроля**
			лекции	**ПЗ**	**СЗ**	ОСК	
	Раздел 2 «Фармацевтическая технология»						
	Тема: «Общие требования к изготовлению и отпуску лекарственных препаратов»						**Промежуточный контроль (зачет)**
	Обзор регламентирующих документов						Текущий контроль (тестовый контроль)
	Номенклатура лекарственных препаратов, изготавливаемых в аптечных организациях.						Текущий контроль (тестовый контроль)
	Тема: «Особенности изготовления твердых лекарственных форм»						**Промежуточный контроль (зачет)**
	Основные требования к организации и осуществлению изготовления ТЛФ						Текущий контроль (тестовый контроль)
	Тема: «Особенности изготовления жидких лекарственных форм»						**Промежуточный контроль (зачет)**

	Основные требования к организации и осуществлению изготовления ЖЛФ						Текущий контроль (тестовый контроль)
	Тема: «Особенности изготовления мягких лекарственных форм»						**Промежуточный контроль (зачет)**
	Основные требования к организации и осуществлению изготовления МЛФ						Текущий контроль (тестовый контроль)
Итоговая аттестация							Экзамен
Всего							

ПЗ - практические занятия, СЗ - семинарские занятия, ОСК – обучающий симуляционный курс

КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

Учебные модули	**Месяц**			
	1 неделя (часы)	2 неделя (часы)	3 неделя (часы)	4 неделя (часы)
Специальные дисциплины				
ОСК				
Итоговая аттестация				

. ФОРМЫ АТТЕСТАЦИИ

12.1. Формы промежуточной аттестации: проводится в виде зачета.

Формы итоговой аттестации: Итоговая аттестация по Программе проводится в форме экзамена и должна выявлять теоретическую и практическую подготовку обучающегося в соответствии с требованиями квалификационных характеристик и профессиональных стандартов.

Примерная тематика контрольных вопросов:

1. Какими нормативно-правовыми актами представлена правовая система РФ с учетом их иерархии?
2. Субъекты обращения лекарственных средств. Какие виды деятельности в сфере обращения лекарственных средств подлежат лицензированию?
3. Какие должности предусмотрены для лиц с фармацевтическим образованием в зависимости от специальности. Квалификационные требования, предъявляемые к ним.
4. Назовите лицензионные требования и условия, предъявляемые к фармацевтическим

организациям.
5. Порядок предоставления лицензии на осуществление фармацевтической деятельности.
6. Порядок приостановления, возобновления, прекращения действия лицензии.
7. Лицензионный контроль в сфере осуществления фармацевтической деятельности.
8. Правила оптовой торговли лекарственными средствами.
9. Управление качеством в фармацевтической организации.
10. Требования к персоналу в рамках системы менеджмента качества.
11. Правила реализации аптечного ассортимента в системе обеспечения качества.
12. Общие требования к отпуску лекарственных средств.
13. Требования к отпуску и реализации лекарственных препаратов, подлежащих предметно-количественному учету.
14. Отпуск лекарственных препаратов по требованиям-накладным.
15. Правила надлежащей практики хранения лекарственных средств.
16. Порядок перевозки лекарственных средств.
17. Требования к осуществлению хранения товаров аптечного ассортимента.
18. Порядок действий в отношении фальсифицированной, недоброкачественной и контрафактной продукции.

Примеры заданий, выявляющих практическую подготовку провизора

1. Проведите анализ поступившей с товаром документации, осуществите приемку товара в соответствии с установленными правилами.
2. Осуществите регистрацию поступившего в фармацевтическую организацию товаров аптечного ассортимента.
3. Проведите приемочный контроль качества принимаемых в организацию лекарственных средств.
4. Дайте описание порядка действий при обнаружении фальсифицированного лекарственного средства в фармацевтической организации.
5. Перечислите необходимые действия при осуществлении отпуска лекарственного препарата по рецепту.
6. Разработайте организационно-штатную структуру аптечной организации, которая имеет лицензию на право изготовления асептических лекарственных форм.

Примеры тестовых заданий и ситуационных задач:

1.Что обозначает термин «маркетинг»?
-сбыт
-стимулирование покупателя
+удовлетворение нужд путем обмена

2.Что понимается в рамках маркетинга под термином «нужда»?
+чувство, ощущаемое человеком
-потребность в инвестициях
-ожидание банкротства

3.Что понимается в рамках маркетинга под термином «потребность»?
-желание получить что-то
+нужда, принявшая специфическую форму
-синоним понятия «нужда»

4.Что понимается в рамках маркетинга под термином «запросы»?
-желание получить товар
+это потребность, подкрепленная ресурсами

-это потребность, не подкрепленная ресурсами

5.Что понимается в рамках маркетинга под термином «товар»?
+все, что удовлетворяет потребность и нужду
-материальная ценность

6. Что понимается в рамках маркетинга под термином «товарный ассортиментный выбор»?
-широкий ассортимент товаров
+ассортимент товаров, удовлетворяющий конкретную нужду
-перечень товаров, приобретенный одним покупателем

7.Укажите возможные синонимы термину «товар»?
+удовлетворитель потребности
+средство возмещения
+предложение
+услуга
+идея
8.Укажите способы получения желаемого объекта.
+отъем
+самообесечение
+попрошайничество
+обмен

9.Какой из перечисленных видов рынка наиболее эффективный?
-самообеспечение
-децентрализованный обмен
+централизованный обмен

10.Укажите особенности присущие отрицательному спросу.
+потребитель испытывает неприязнь к товару
-покупатель безразличен к товару
-потребители не находят на рынке необходимого товара
-потребитель имеет более высокий спрос, чем предложений

11. Укажите особенности присущие отсутствию спроса.
-потребитель испытывает неприязнь к товару
+покупатель безразличен к товару
-потребители не находят на рынке необходимого товара
-потребитель имеет более высокий спрос, чем предложений

12. Укажите особенности присущие скрытому спросу.
-потребитель испытывает неприязнь к товару
-покупатель безразличен к товару
+потребители не находят на рынке необходимого товара
-потребитель имеет более высокий спрос, чем предложений

13. Укажите особенности присущие чрезмерному спросу.
-потребитель испытывает неприязнь к товару
-покупатель безразличен к товару
-потребители не находят на рынке необходимого товара
+потребитель имеет более высокий спрос, чем предложений

14.Чем характеризуется маркетинговая концепция совершенствования производства?
+обезличивание потребителя
-упускаются из расчета нужды клиента
-чрезмерная психологическая обработка покупателя
-производится то, что необходимо потребителю
-наличие сбалансированности интересов производителя, покупателя и общества

15. Чем характеризуется маркетинговая концепция совершенствования производства?
-обезличивание потребителя
+упускаются из расчета нужды клиента
-чрезмерная психологическая обработка покупателя
-производится то, что необходимо потребителю
-наличие сбалансированности интересов производителя, покупателя и общества

16. Чем характеризуется маркетинговая концепция совершенствования товара?
+обезличивание потребителя
-упускаются из расчета нужды клиента
-чрезмерная психологическая обработка покупателя
-производится то, что необходимо потребителю
-наличие сбалансированности интересов производителя, покупателя и общества

17. Чем характеризуется маркетинговая концепция интенсификации коммерческих усилий?
-обезличивание потребителя
-упускаются из расчета нужды клиента
+чрезмерная психологическая обработка покупателя
-производится то, что необходимо потребителю
-наличие сбалансированности интересов производителя, покупателя и общества

18. Чем характеризуется маркетинговая концепция маркетинга?
-обезличивание потребителя
-упускаются из расчета нужды клиента
-чрезмерная психологическая обработка покупателя
+производится то, что необходимо потребителю
-наличие сбалансированности интересов производителя, покупателя и общества

19. Чем характеризуется маркетинговая концепция социально-этического маркетинга?
-обезличивание потребителя
-упускаются из расчета нужды клиента
-чрезмерная психологическая обработка покупателя
-производится то, что необходимо потребителю
+наличие сбалансированности интересов производителя, покупателя и общества

20.Укажите особенности фармацевтического маркетинга.
+потребитель сам затрудняется выбрать необходимый товар
-потребитель сам выбирает необходимый товар

21.Укажите составляющие структуры фармацевтического рынка.
+потребитель
+посредник в формировании потребности (врач)
+поставщики фарм. продукции

+конкуренты
+контролирующие органы

22.Укажите основные функции фармацевтического маркетинга.
+аналитическая
+производственная
+сбытовая
+управления
+контроля
-рекламная
-информационная

23.Укажите задачи системного фармацевтического маркетинга.
+изучение рынка конкретных препаратов
+изучение потребителей
+изучение каналов распределения
+изучение конкурента
+изучение посредника
+изучение факторов выбора
+изучение социально-экономических факторов

24.Какие факторы определяют стратегию ценообразования в рамках маркетинговой стратегии предприятия?
+внешняя среда
+внутренняя среда

Что характерно для маркетинговой стратегии в период стадии вступления товара на рынок?
+широкая рекламная компания о преимуществах препарата
-снижение цен на препараты
-поддержание спроса
26. Стоимость дооценки по лабораторным и фасовочным работам в конце месяца -отражается в:
-кассовой книге;
-инвентарной книге;
-рецептурном журнале;
-расходной части «товарного отчета»;
+приходной части «товарного отчета»

Если покупатели приобретают товар, только, если его увидят без предварительного планирования, то товар:
пассивного спроса;
предварительного выбора;
особого спроса;
импульсной покупки;
для экстренных случаев

Требования-накладные, по которым в отделения медицинских организаций отпущены наркотические и психотропные ЛП Списков № II и № III ФЗ, хранятся в аптеке:
1 год (не считая текущего);
3 года;
5 лет;
10 лет;
до конца текущего года

. Списание товарных потерь (естественной убыли, боя, порчи и пр.) в аптеке производится на

основании:
акта;
описи;
справки;
реестра;
ведомости

Позиционирование – это:
разделение потребителей на однородные группы;
разделение конкурентов на однородные группы;
разделение товаров на однородные группы;
определение места для своего товара в ряду аналогов;
все ответы верны

Количество данного товара, которое покупатели (потребители)желают, готовы и имеют денежную возможность приобрести за некоторый период времени по определенным ценам - это:
спрос;
величина (объем) спроса;
предложение;
величина (объем) предложения;
рыночное равновесие

. К расходным кассовым операциям относится:
реализация товаров населению;
расход товаров на хозяйственные нужды;
списание естественной убыли;
сдача выручки в банк;
уценка по лабораторно-фасовочным работам

Рынок покупателя определяет ситуацию, когда на рынке отмечается:
большое количество потребителей;
превышение предложения над спросом;
превышение спроса над предложением;
все ответы верны;
правильного ответа нет

. Факторы, влияющие на ценовую эластичность спроса на лекарственные препараты:
наличие заменителей, удельный вес расходов в бюджете потребителя;
денежные доходы потребителей, потребительские ожидания;
цена на сопряженные товары, количество потребителей на рынке;
количество продавцов, их денежные доходы;
предпочтение потребителей, фактор времени

. Передача товаров из аптеки в мелкорозничную сеть производится по:
акту списания;
требованию-накладной;
накладной на внутреннее перемещение материалов;
рецептам;
устной договоренности

Ситуационные задачи (кейсы)

Задача 1

Аптека готовых лекарственных форм имеет следующие результаты хозяйственной деятельности за месяц:

Реализация (ТО) - 50 000 руб.

Средний уровень торговых наложений - 30%

Фонд материальных затрат (ИО) - 3 000 руб.

Налог на прибыль - 4 500 руб.

Определите уровень рентабельности и чистую прибыль аптеки за месяц.

- Дайте определение прибыли и рентабельности. Формулы для расчета.
- За счет чего образуется прибыль в аптеке?
- Виды прибыли.
- Факторы, влияющие на размер прибыли.
- Функции прибыли?
- Какие факторы влияют на размер прибыли аптеки?
- Дайте оценку деятельности аптеки.
- Какие направления использования прибыли Вы можете назвать?

Задача 2

Заведующий аптекой при получении товара в аптеке заметил, что у марлевых нестерильных бинтов нарушена групповая упаковка. Вскрыв ее, он увидел, что часть бинтов имеет желтоватый цвет, и отказался их получать, несмотря на то, что имелся сертификат соответствия на бинты.

- Правильно ли он поступил?
- Договор купли-продажи.
- Приемка товара в аптеке. Законодательная база.
- Документы, сопровождающие поступление товара.
- Оперативный и бухгалтерский учет товаров.
- В чем причина обнаруженного дефекта?
- Какие документы регламентируют данную ситуацию?
- Правила хранения перевязочного материала в аптеке.

Задача 3

Запланируйте объем товарооборота, исходя из динамики этого показателя, за пять предыдущих лет. Прогнозируемый индекс цен на шестой год составит 1,12.

Показатель	**Год 1**	**Год 2**	**Год 3**	**Год 4**	**Год 5**
Товарооборот, ден.ед.					
Индекс цен					

- Товарооборот. Определение. Характеристика. Классификация.
- Анализ товарооборота.

– Планирование товарооборота

Примерные вопросы для итоговой аттестации

1. Законодательные акты РФ в области здравоохранения. Конституция РФ о здравоохранении. Законы и постановления правительства в области лекарственного обеспечения. Реализация лекарственных средств в рамках действия закона «О лекарственныхсредствах».
2. Закон «О защите прав потребителей» и его реализация на аптечных предприятиях. Ответственность за его нарушение. Сроки предъявления требований.
3. Трудовое законодательство. Кодекс закона о труде в РФ. Правовое регулирование трудовых отношений. Права и обязанности работника. Коллективный договор (содержание, порядок заключения, контроль за выполнением).
4. Материальная ответственность, понятие, виды. Договор о материальной ответственности: виды, содержание. Порядок возмещения ущерба.
5. Организация предметно-количественного учета лекарственных препаратов.
6. Особенности ценообразования на фармацевтическом рынке.
7. Организация обращения медицинских изделий.
8. Понятие юридического лица. Государственная организация, документальное оформление, ответственность. Реорганизация, ликвидация, банкротство юридических лиц.
9. Предпринимательское право. Основные нормативные акты. Регистрация правовой собственности. Защита прав предпринимателей. Виды предпринимательского риска, способы его снижения. Закон и льготы малых предприятий.
10. Правовые аспекты деятельности аптечных предприятий различных организационно-правовых форм собственности. Государственные и муниципальные унитарные предприятия. Особенности деятельности унитарного предприятия.
11. Лицензирование фармацевтической деятельности, основные задачи и цели фармацевтического лицензирования, виды лицензий, порядок получения.
12. Хозяйственный договор. Понятие и значение хозяйственного договора, его состав, функции виды и типы. Содержание и исполнение хозяйственных договоров. Порядок заключения, изменения и расторжения хозяйственных договоров.
13. Организация договорной работы на внутреннем рынке. Правовое обеспечение. Возникновение обязательств. Понятие, виды, формы коммерческой сделки. Недействительность сделки. Право собственности при оформлении сделок, защита прав собственности. Обеспечение обязательств по договору. Ответственность за нарушение обязательств.
14. Ответственность за нарушение хозяйственного законодательства. Виды ответственности: административная, финансово-правовая и гражданская. Система санкций.
15. Претензионно-исковая работа аптечных предприятий. Порядок регулирования разногласий по хозяйственным договорам. Исковая давность. Сроки исковой давности. Рассмотрение споров в арбитражном суде.
16. Медицинское страхование, его задачи, формы и виды. Модели оказания медицинской помощи в системе ОМС. Страховые компании. Организация лекарственного обслуживания населения в условиях обязательного медицинского страхования. Фармацевтическое страхование, гарантии качественной лекарственной помощи населению. Стандарты лекарственного обеспечения в условиях ОМС. Система возмещения расходов на лекарственные средства. Регулирование тарифа стоимости жизненно-важных лекарственных средств в системе ОМС.
17. Контрольно-разрешительная система. Государственное регулирование качества продукции и услуг. Правовое обеспечение государственного контроля. Госстандарт

РФ. Виды государственного контроля. Органы, осуществляющие контроль качества лекарственных средств. Задачи, функции, ответственность. Фармакологический и Фармакопейный комитеты, их задачи и функции. Нормативно-техническая документация на лекарственные средства.

18. Регистрация лекарственных средств и изделий медицинского назначения. Порядок и этапы регистрации лекарственных средств отечественного и зарубежного производства. Оформление документов. Органы регистрации лекарственных средств.
19. Сертификация лекарственных средств и изделий медицинского назначения. Органы сертификации лекарственных средств. Порядок проведения сертификации. Сертификаты соответствия качества лекарственных средств. Гигиенические сертификаты.
20. Организация внутриаптечного контроля. Виды, этапы, методы контроля различных лекарственных форм в условиях аптек.
21. Фармацевтический порядок, его составные части, методы проведения фармацевтического обследования.
22. Управление производством на аптечных предприятиях (планирование трудовых ресурсов, набор персонала, отбор, профориентация и адаптация, разработка должностных инструкций). Аттестация и система повышения профессиональной квалификации специалистов. Оценка трудовой деятельности.
23. Организация производства лекарств в соответствии с международными требованиями и стандартами. GP, GCP, GMP, GPP и их основные принципы.

13. РАБОЧИЕ ПРОГРАММЫ УЧЕБНЫХ МОДУЛЕЙ

Рабочая программа учебного модуля «Специальные дисциплины»

Раздел 1 «Управление и экономика фармации»

Код	Наименования тем, элементов
	Тема: «Регулирование отношений в сфере обращения лекарственных средств»
	Регулирование отношений в сфере обращения лекарственных средств
	Лицензирование фармацевтической деятельности
	Управление качеством в аптечных организациях
	Тема: «Организация приемки товаров аптечного ассортимента»
	Организация приемки товаров аптечного ассортимента
	Правила приемки лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента
	Правила приемки медицинских изделий
	Тема: «Организация хранения товаров аптечного ассортимента»
	Внедрение элементов системы менеджмента качества в деятельность, связанную с хранением лекарственных средств
	Контроль соблюдений условий хранения лекарственных средств в оптовых и аптечных организациях
	Организация деятельности по работе с фальсифицированными, недоброкачественными и контрафактными лекарственными средствами

	Тема: «Порядок отпуска лекарственных препаратов»
	Нормативная база, регулирующая правила отпуска лекарственных средств из АО.
	Правила отпуска сильнодействующих и психотропных лекарственных средств
	Правила отпуска лекарственных средств по требованиям-накладным
	Правила отпуска медицинских изделий.
	Контроль соблюдения правил отпуска лекарственных препаратов и медицинских изделий
	Тема: «Организация санитарного режима в аптеках».
	Роль и задачи санитарного режима в аптечных организациях.
	Нормативная база для организации санитарного режима в аптечных организациях.
	Санитарно-гигиенические требования к персоналу аптек.

Раздел 2
«Фармацевтическая технология»

Код	Наименование тем, элементов и т. д.
	Тема: «Общие требования к изготовлению и отпуску лекарственных препаратов»
	Обзор регламентирующих документов
	Номенклатура лекарственных препаратов, изготавливаемых в аптечных организациях. Основные технологические требования.
	Тема: «Особенности изготовления твердых лекарственных форм»
	Основные требования к организации и осуществлению изготовления ТЛФ
	Тема: «Особенности изготовления жидких лекарственных форм»
	Основные требования к организации и осуществлению изготовления ЖЛФ
	Тема: «Особенности изготовления мягких лекарственных форм»
	Основные требования к организации и осуществлению изготовления МЛФ

Рабочая программа учебного модуля
«Обучающий симуляционный курс»

Цель: Освоение и совершенствование навыков с использованием инновационных технологий в обучении

Задачи ОСК:

- демонстрация навыка проведения приемочного контроля поступающих лекарственных препаратов (ЛП) и других товаров аптечного ассортимента и проверки сопроводительных документов в установленном порядке**;**

- демонстрация умений идентифицировать лекарственный препарат в соответствии с порядком отпуска (по рецепту или без рецепта врача;
- демонстрация умений на основе знаний правил технологии и требований нормативной документации осуществлять выбор и реализацию оптимального технологического процесса, выполнение внутриаптечного контроля и определение срока и условий хранения изготовленного лекарственного препарата (ЛП);

Место проведения: «Учебная аптека» Аккредитационно- симуляционного центра ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Используемое симуляционное оборудование – прилавки и витрины торговые, имитирующие торговый зал аптеки, стол для записей, стол ассистентский сборно-секционный, имеющий минимум рабочие зоны с маркировкой, раковина и средства для обработки рук, приспособления для высушивания рук, вертушка не менее 2 шт. 10. технологическая приставка с подводом воды, весы электронные, лабораторная посуда, персональный компьютер с выходом в Интернет и доступом к актуальной нормативно-правовой базе (в обязательном порядке к ГРЛС, перечню ЖНВЛП, перечню препаратов, подлежащих ПКУ, актуальным инструкциям по применению лекарственных препаратов) и др.

Код	Наименование тем, элементов и.т.д.
	Регулирование отношений в сфере обращения лекарственных средств
	Организация приемки товаров аптечного ассортимента
	Контроль соблюдений условий хранения лекарственных средств в оптовых и аптечных организациях
	Нормативная база, регулирующая правила отпуска лекарственных средств из АО.
	Обзор регламентирующих документов

14. ОРГАНИЗАЦИОННО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

Примерная тематика лекционных занятий

№	Тема лекции	Содержание лекции (указываются соответствующие коды)	Формируемые компетенции (указываются шифры компетенций)
	Регулирование отношений в сфере обращения лекарственных средств		ОПК-4, ПК-15, ПК-19
	Лицензирование фармацевтической деятельности		ОПК-4, ПК-13, ПК-15, ПК-19

	Управление качеством в аптечных организациях		ОПК-4, ПК-1, ПК-15
	Организация приемки товаров аптечного ассортимента		ОПК-4, ПК-1, ПК-4
	Организация хранения товаров аптечного ассортимента		ПК-6, ПК-19
	Порядок отпуска лекарственных препаратов		ОПК-4, ПК-1, ПК-4, ПК-13
	Организация санитарного режима в аптеках		ПК-1, ПК-3, ПК-6
	Организация предметно-количественного учета лекарственных средств	.3.2	ПК-1, ПК-4, ПК-6
	Общие требования к изготовлению и отпуску лекарственных препаратов	.1	ПК-1, ПК-3, ПК-6
	Особенности изготовления твердых лекарственных форм	2	ПК-1, ПК-3, ПК-6
	Особенности изготовления жидких лекарственных форм	3	ПК-1, ПК-3, ПК-6
	Особенности изготовления мягких лекарственных форм	4	ПК-1, ПК-3, ПК-6

Примерная тематика практических занятий

№	Тема занятия	Содержание ПЗ (указываются соответствую-щие коды)	Формируемые компетенции (указываются шифры компетенций)
	Условия для осуществления фармацевтической деятельности. Правовой статус фармацевтических работников		ОПК-4, ПК-15, ПК-19
	Лицензионные требования и условия для осуществления фармацевтической деятельности		ОПК-4, ПК-13, ПК-15, ПК-19
	Лицензионный контроль за осуществлением фармацевтической деятельности		ОПК-4, ПК-1, ПК-15

	Организация оптовой фармацевтической деятельности		ОПК-4, ПК-1, ПК-4, ПК-15
	Организация приемки товаров аптечного ассортимента		ОПК-4, ПК-1, ПК-4, ПК-15
	Правила приемки лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента		ОПК-4, ПК-1, ПК-4, ПК-19
	Правила приемки медицинских изделий		ОПК-4, ПК-1, ПК-4, ПК-15
	Организация хранения товаров аптечного ассортимента		ПК-6
	Внедрение элементов системы менеджмента качества в деятельность, связанную с хранением лекарственных средств		ПК-6, ПК-19
	Правила надлежащей аптечной практики		ПК-4, ПК-6, ПК-19
	Порядок отпуска лекарственных препаратов		ОПК-4, ПК-1, ПК-4, ПК-13
	Правила отпуска медицинских изделий		ОПК-4, ПК-1, ПК-4, ПК-13

Примерная тематика семинарских занятий

№	Тема семинара	Содержание семинара (указываются соответствующие	Формируемые компетенции (указываются шифры
	Организация розничной торговли лекарственными средствами		ОПК-4, ПК-4, ПК-13
	Система менеджмента качества в фармацевтических организациях		ОПК-4, ПК-4, ПК-6
	Основные лицензионные требования к осуществлению фармацевтической деятельности.		ОПК-4, ПК-13, ПК-15, ПК-19
	Федеральный государственный надзор (контроль) в сфере обращения лекарственных средств.		ОПК-4, ПК-13, ПК-15, ПК-19
	Организация приемки товаров аптечного ассортимента		ПК-1, ПК-6, ПК-19

	Организация хранения товаров аптечного ассортимента		ПК-1, ПК-6, ПК-19
	Порядок отпуска лекарственных препаратов		ОПК-4, ПК-1, ПК-4, ПК-13
	Обращение медицинских изделий в аптечных организациях		ОПК-4, ПК-1, ПК-4, ПК-15
	Организация санитарного режима в аптеках		ПК-1, ПК-3, ПК-6
10	Общие требования к изготовлению и отпуску лекарственных препаратов		ПК-1, ПК-3, ПК-6

14.1. Законодательные и нормативно-правовые документы в соответствии с профилем специальности

1. Федеральный закон от 29.12.2012 года № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации».
2. Федеральный закон от 21.11.2011 № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации».
3. Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 01.07.2013 N499 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам"
4. Приказ Министерства здравоохранения РФ от 2 мая 2023 г. № 206н "Об утверждении Квалификационных требований к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим образованием"
5. Приказы Минобрнауки России об утверждении федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования по специальностям, в соответствии с категориями обучающихся по настоящей программе.
6. Приказ Министерства образования и науки РФ от 27 марта 2018 г. N 219 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования - специалитет по специальности 33.05.01 Фармация" (с изменениями и дополнениями)
7. Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 9 марта 2016 г. N 91н "Об утверждении профессионального стандарта "Провизор".
8. Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 9 апреля 2018 г. №214 «О внесении изменений в Единый квалификационный справочник должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел «Квалификационные характеристики должностей работников в сфере здравоохранения», утвержденный приказом Министерства здравоохранения и соц.развития РФ от 23 июля 2010 г. №541н»

9. Федеральный закон РФ № 61-ФЗ от 12.04.2010 г. «Об обращении лекарственных средств»
10. Федеральный Закон № 429 от 22.12.2014г «О внесении изменений в Федеральный закон «Об обращении лекарственных средств»
11. Приказ Минздрава России от 30.11.2015 N 866 "Об утверждении Концепции создания Федеральной государственной информационной системы мониторинга движения лекарственных препаратов от производителя до конечного потребителя с использованием маркировки"
12. Федеральный закон РФ № 99-ФЗ от 04.05.2011 г. «О лицензировании отдельных видов деятельности»
13. Федеральный закон РФ № 294-ФЗ от 26.12.2008 г. «О защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при осуществлении государственного контроля (надзора) и муниципального контроля»
14. Постановление Правительства РФ № 957 от 21.11.2011 г. «Об организации лицензирования отдельных видов деятельности»
15. Постановление Правительства РФ № 1081 от 22.12.2011 г. «О лицензировании фармацевтической деятельности»
16. «О федеральной целевой программе «Развитие фармацевтической и медицинской промышленности Российской Федерации на период до 2020 года и дальнейшую перспективу" (утв. постановлением Правительства РФ от 17 февраля 2011 г. № 91) в ред. Постановления Правительства РФ от 24.10.2012 N 1095
17. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 12 апреля 2011 г. № 302н "Об утверждении перечней вредных и (или) опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры (обследования), и Порядка проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров (обследований) работников, занятых на тяжелых работах и на работах с вредными и (или) опасными условиями труда"

Основная и дополнительная учебно-методическая литература

Учебная, учебно-методическая литература и иные библиотечно – информационные ресурсы обеспечивают учебный процесс и гарантирует возможность качественного освоения курсантом образовательной программы. ДГМУ располагает библиотекой, включающей теоретическую и научно-методическую литературу по фармацевтическим наукам, системам, образовательным технологиям высшей школы, управлению образовательными системами, научные журналы и труды конференций.

Основная литература:

1. Управление и экономика фармации. Под редакцией Наркевича И.А. Учебник М:

ГЭОТАР Медиа, 2017 Консультант студента http://www.studmedib.ru/

2. Косова И.В. Экономика и организация фармации: учебник / И.В Косова, Е.Е. Лоскутова, Т.П. Лагуткина. –3-е изд., перераб. и доп. –М.: Академия, 2018. –448 с.

Государственная Фармакопея (ГФ) XIV издания Том I. URL:

3. Управление и экономика здравоохранения [Электронный ресурс] / Под ред. А.И.Вялкова, Кучеренко В.З., Райзберг Б.А. и др. - М.: ГЭОТАРМедиа, . Режим доступа: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970409060.html
4. Менеджмент и лидерство [Электронный ресурс] / Камынина Н.Н., Островская И.В., П
5. Правовые основы организации фармацевтической деятельности : учебник / Т. А. Полинская, М. А. Шишов, С. Б. Давидов. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 384 с. - ISBN 978-5-9704-5310-0. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970453100.html
6. Организационно правовые основы деятельности Федеральной службы по надзору [Электронный ресурс] / Кучеренко В.З., Голубева А.П., Груздева О.А, Пономарева А

.

Дополнительная литература:

1. Правовые основы фармацевтической деятельности / Внукова В. А. , Спичак И. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 432 с. - ISBN 978-5-9704-5407-7. - Текст : э
2. Организация и управление фармацевтической деятельностью : учебное пособие / под ред. И. А. Наркевича. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 288 с. - ISBN 978-5-37-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : т
3. Хрусталев, Ю. М. Биоэтика. Философия сохранения жизни и сбережения здоровья : учебник / Ю. М. Хрусталев. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 400 с. - ISBN 978-5-9
4. Фармацевтические процессы : сетевое планирование и управление / Екшикеев Т. К. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант с
5. ФАРМАКОЭКОНОМИКА / С. К. Зырянов, В. И. Петров, А. В. Сабанов - Москва : у

д

е

ГЭОТАР-Медиа, 2011. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт].

. Учебно-методическое и информационное обеспечение

кафедры (*за последние 5 лет*)

№	Наименование методических пособий и др. учебно-методических материалов	Составители, издательство, год издания	Обеспеченность	
			На кафедре	Электронное издание
	Налоги и сборы. Система налогообложения фармацевтических организаций	Баркаев Г.С. Каибова С.Р., Гарумова М.А., Магомедова Ф.Т.		
	Нормативно-правовое регулирование трудовых отношений аптечных организациях. Охрана труд	Баркаев Г.С. Каибова С.Р., Гарумова М.А., Кадилаева З.А.		

. Программное обеспечение и Интернет-ресурсы

Программное обеспечение

№	Наименование	Составитель, год издания
	Мультимедийные лекции по всем разделам программы согласно учебно-тематическому плану и расписанию	Сотрудники кафедры, 2016-2024г.
	Тексты лекций по всем разделам программы согласно учебно-тематическому плану и расписанию	Сотрудники кафедры, 2016-2024г.
	Итоговые тесты	
	Ситуационные задачи	

Интернет-ресурсы:

Консультант студента [Электронный ресурс]: ЭБС. – М.: ООО «ИПУЗ»	http://www.studmedlib.ru
Консультант врача. Электронная медицинская библиотека [Электронный ресурс] ЭБС. – М.: ООО ГК «ГЭОТАР».	http://www.rosmedlib.ru

Электронные версии журналов, полнотекстовые статьи по медицине и биологии электронной научной библиотеки	http://elibrary.ru
Электронно-библиотечная система	IPR-BOOKS
Федеральная электронная медицинская библиотека Министерства здравоохранения Российской Федерации	http://www.femb.ru
Единое окно доступа к образовательным ресурса	http://window.edu.ru www.medportal.ru
Информация о послевузовском образовании	
Портал министерства образования. Ссылки на интернет ресурсы	
Российская Гос. библиотека. Доступ к зарубежным данным научной периодики	http://www.rsl.ru
Единое окно доступа к информационным ресурсам	
Официальный интернет-портал правовой информации	
М	

Материально-техническое обеспечение

ДГМУ располагает материально-технической базой, соответствующей действующим санитарно-техническим нормам и обеспечивающей проведение всех видов теоретической и практической подготовки, предусмотренных учебным планом. Для обеспечения данной дисциплины имеются: оборудованные аудитории; технические средства обучения; аудио-, видеоаппаратура; учебники, учебные пособия и рекомендации.

Материально-техническая база университета включает в себя:

№	Название программы	Наименование оборудованных учебных кабинетов, объектов для проведения практических занятий с перечнем основного оборудования	Фактический адрес учебных кабинетов и объектов
	«Актуальные вопросы деятельности провизора»	Компьютеры, принтер, сканер, ксерокс, экран. Компьютер с выходом в Интернет, видеопроектор	ул. И.Шамиля

Учебные помещения

№	Перечень помещений	Количество	Площадь в кв. м
	Кабинет зав.кафедрой		$м^2$

	Учебные кабинеты		70м^2
	Лекционный зал		80м^2
	Учебная аптека		50м^2

Общая площадь помещений для преподавания составляет 215м^2 на одного слушателя (при максимальной одновременной нагрузке 30 человек) составляет 7,2 кв.м

15. ПРИЛОЖЕНИЯ

Кадровое обеспечение

Реализация Программы осуществляется профессорско-преподавательским составом, имеющего опыт практической деятельности в сфере здравоохранения и опыт преподавания в системе высшего или дополнительного профессионального образования.

№	Наименование модулей	ФИО	Учена степень, ученое звание	Основное место работы, должность	Место работы и должность по совместительству
Раздел 1 «Управление и экономика фармации»					
	Тема: «Регулирование отношений в сфере обращения лекарственных средств»	Баркаев Гасбулла Сулейманович	к.фарм.н доцент	ФГБОУ ВО ДГМУ	
	Тема: «Организация приемки товаров аптечного ассортимента»	Магомедова Фазу Тинама-гомедовна	к.фарм.н ст.преп.	ФГБОУ ВО ДГМУ	
	Тема: «Организация хранения товаров аптечного ассортимента»	Баркаев Гасбулла Сулейманович	к.фарм.н доцент	ФГБОУ ВО ДГМУ	
	Тема: «Порядок отпуска лекарственных препаратов»	Магомедова Фазу Тинама-гомедовна	к.фарм.н ст.преп.	ФГБОУ ВО ДГМУ	
	Тема: «Организация санитарного режима в аптеках».	Каибова Сабина Равидиновна	к.фарм.н доцент	ФГБОУ ВО ДГМУ	
Раздел 2 «Фармацевтическая технология»					
	Тема: «Общие требования к изготовлению и отпуску лекарственных препаратов»	Каибова Сабина Равидиновна	к.фарм.н доцент	ФГБОУ ВО ДГМУ	
	Тема: «Особенности изготовления твердых лекарственных форм»	Ибрагимов Тимур Алгасанович	к.фарм.н	ФГБОУ ВО ДГМУ	ФГБОУ ВО ДГУ

	Тема: «Особенности изготовления жидких лекарственных форм»				
	Тема: «Особенности изготовления мягких лекарственных форм»	Каибова Сабина Равидиновна	к.фарм.н доцент	ФГБОУ ВО ДГМУ	

. Основные сведения о программе

Сведения о программе предназначены для размещения материалов на сайте ИДПО ДГМУ и в других информационных источниках с целью информирования потенциальных обучающихся и продвижения программы на рынке образовательных услуг.

№	Обозначенные поля	Поля для заполнения
	Наименование программы	«Актуальные вопросы деятельности провизора»
	Объем программы (в т.ч. аудиторных работ)	144ч
	Варианты обучения (ауд. Часов в день, дней в неделю, продолжительность обучения – дней, недель, месяцев)	6 часов в день, 36 часов в неделю, 24 дня, 4 недели, 1 месяц
	с отрывом от работы (очная)	с отрывом от работы (очная)
	Вид выдаваемого документа 5. после завершения обучения	Удостоверение о повышении квалификации
	Требования к уровню и профилю предшествующего профессионального образования обучающихся	Высшее образование - специалитет по специальности "Фармация"
	Категории обучающихся	провизор, специалисты с высшим образованием по специальности "Фармация".
	Структурное подразделение университета, реализующее программ	кафедра фармации
	контакты	kafedra-57@dgmu.ru
	Основной преподавательский состав	4 человека 4 – к.фарм.н., 2 доцента, 1 ст. преподаватель, 1 ассистент
	Цель и задачи программы	Цель: дополнительной профессиональной программы повышения квалификации по

		специальности «Фармация» состоит в совершенствовании компетенций, необходимых для повышении профессионального уровня специалиста в рамках имеющейся квалификации, совершенствовать навыки обучающегося к самостоятельной профессиональной деятельности в обеспечении населения, медицинских и других организаций безопасными, эффективными и качественными лекарственными препаратами, в том числе, изготовленными в аптечных организациях, и другими товарами аптечного ассортимента Задачи: 1. Углубить базовые, фундаментальные медицинские знания, формирующие профессиональные компетенции фармацевтического работника, способного успешно решать свои профессиональные задачи. 2. Совершенствовать профессиональную подготовку специалиста-провизора, готовность решать стандартные задачи профессиональной деятельности с использованием информационных, библиографических ресурсов, медико-биологической терминологии, информационно-коммуникационных технологий и учетом основных требований информационной безопасности. 3. Сформировать умения по планированию деятельности фармацевтической организации, оценке новых экономических подходов и методов управления в фармацевтической деятельности, прогрессивных форм обслуживания населения и медицинских организаций, делать заключения о целесообразности их внедрения. 4. Совершенствовать способность специалиста-провизора к самостоятельной профессиональной деятельности, умеющего организовать работу и обучение персонала фармацевтической организации, подбор, прием, адаптацию персонала фармацевтической организации, формировать системы стимулирования работников и в целом способного успешно решать свои профессиональные задачи. 5. Совершенствовать систему общих и специальных знаний, умений, позволяющих работникам фармацевтической организации свободно ориентироваться в вопросах организации и экономики здравоохранения.
	Модули (темы) учебного плана программы	**Раздел 1. «Управление и экономика фармации»** 1.1.Тема: «Регулирование отношений в сфере обращения лекарственных средств»

		Тема: «Организация приемки товаров аптечного ассортимента» 1.2. Тема: «Организация хранения товаров аптечного ассортимента» 1.3. Тема: «Порядок отпуска лекарственных препаратов» 1.4. Тема: «Организация санитарного режима в аптеках». **Раздел 2. «Фармацевтическая технология»** Тема: «Общие требования к изготовлению и отпуску лекарственных препаратов» Тема: «Особенности изготовления твердых лекарственных форм» Тема: «Особенности изготовления жидких лекарственных форм» Тема: «Особенности изготовления мягких лекарственных форм»
	Уникальность программы, ее отличительные особенности, преимущества	
	Дополнительные сведения	