




**Министерство образования Ставропольского края
Автономная некоммерческая организация дополнительного
профессионального образования
«Международный институт современного образования»
(АНО ДПО «МИСО»)**

УТВЕРЖДАЮ
Директор АНО ДПО «МИСО»

Е.В. Шелыгина
(подпись)
"28" ноября 2022г

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ
«АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ РЕСУРСНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ
ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ»
36 ак.ч.**

Специальность: Управление и экономика фармации

Ессентуки-2022

I. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1. Название: «Актуальные вопросы ресурсного обеспечения фармацевтической организации»

2. Трудоемкость: 36 ак.ч.

3. Специальность: Управление и экономика фармации

4. Дополнительные специальности: Фармацевтическая технология, Фармация

5. Форма обучения: заочная

6. Пояснительная записка:

Настоящая дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Актуальные вопросы ресурсного обеспечения фармацевтической организации», специальность «Управление и экономика фармации» *разработана на основании следующих нормативно-правовых актов:*

1. Конституция РФ, ст. 54 принятых "Основ законодательства РФ" Об охране здоровья граждан;

2. Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

3. Федеральный закон от 21.11.2011 № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации»;

4. Приказ Министерства труда и социальной защиты от 22 мая 2017 года N428н «Об утверждении профессионального стандарта "Специалист в области управления фармацевтической деятельностью" (зарегистрирован в Минюсте России 6 июня 2017 года, N46967);

5. Приказ Министерства труда и социальной защиты от 9 марта 2016 года N91н «Об утверждении профессионального стандарта "Провизор" (зарегистрирован в Минюсте России 7 апреля 2016 года, N41709);

6. Приказ Министерства труда и социальной защиты от 31.05.2021 № 349н «Об утверждении профессионального стандарта "Фармацевт" (зарегистрирован в Минюсте России 29 июня 2021 г., N 64003);

7. Приказ Минздравсоцразвития РФ от 23.07.2010 №541н «Об утверждении Единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел «Квалификационные характеристики должностей работников в сфере здравоохранения»;

8. Приказ Министерства здравоохранения РФ №1183н от 20.12.2012 г. «Об утверждении номенклатуры должностей медицинских работников и фармацевтических работников»;

9. Приказ Минобрнауки России от 01.07.2013 № 499 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам»;

10. Приказ Министерства здравоохранения РФ от 03.08.2012 г. №66н «Об утверждении Порядка и сроков совершенствования медицинскими работниками и фармацевтическими работниками профессиональных знаний и навыков путем обучения по дополнительным профессиональным образовательным программам в образовательных и научных организациях»;

11. Приказ Министерства здравоохранения РФ от 15.03.2021 № 205н «Об утверждении Порядка выбора медицинским работником программы повышения квалификации в организации, осуществляющей образовательную деятельность, для направления на дополнительное профессиональное образование за счет средств нормированного страхового запаса Федерального фонда обязательного медицинского страхования, нормированного страхового запаса территориального фонда обязательного медицинского страхования»;

12. Приказ Минтруда России от 12.04.2013 №148н «Об утверждении уровней квалификации в целях разработки проектов профессиональных стандартов»;

13. Методические рекомендации по разработке основных профессиональных образовательных программ и дополнительных профессиональных программ с учетом соответствующих профессиональных стандартов (утв. Минобрнауки России 22.01.2015 N ДЛ-1/05вн).

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации (далее – ДПП ПК) «Актуальные вопросы ресурсного обеспечения фармацевтической организации» является нормативно-методическим документом, регламентирующим содержание и организационно-методические формы обучения по основной специальности «Управление и экономика фармации».

ДПП ПК «Актуальные вопросы ресурсного обеспечения фармацевтической организации» разработана Автономной некоммерческой организацией дополнительного профессионального образования «Международный институт современного образования» (далее - АНО ДПО «МИСО»).

Актуальность ДПП ПК «Актуальные вопросы ресурсного обеспечения фармацевтической организации» обусловлена необходимостью совершенствования профессиональных компетенций руководителей, специалистов аптечных организаций в вопросах обращения лекарственных средств и обеспечения населения безопасными, эффективными лекарственными препаратами, изделиями медицинского назначения и другими товарами, разрешенными для реализации и отпуска в фармацевтической организации.

Целевая аудитория программы: директор (заведующий, начальник) аптечной организации; заместитель директора (заведующего, начальника) аптечной организации; заведующий (начальник) структурного подразделения (отдела) аптечной организации, провизор-технолог, фармацевт.

Цель ДПП ПК: совершенствование и углубление теоретических знаний, повышение профессиональной компетентности руководителей, специалистов аптечных организаций в сфере обращения лекарственных средств и обеспечения населения безопасными, эффективными лекарственными препаратами, изделиями медицинского назначения и другими товарами, разрешенными для реализации и отпуска в фармацевтической организации.

Задачи при обучении на ДПП ПК:

- изучить вопросы государственного регулирования сферы обращения лекарственных средств (госполитика и правовое регулирование сферы обращения ЛС, нормативные правовые акты: особенности, иерархия);
- изучить вопросы государственной регистрации лекарственных препаратов на территории РФ (доклинические и клинические исследования ЛП, этапы госрегистрации, инструкция по медицинскому применению ЛП);
- изучить вопросы мониторинга эффективности и безопасности лекарственных препаратов (система фармаконадзора в РФ, надлежащая практика фармаконадзора Евразийского Экономического Союза, организация субъектами обращения ЛС деятельности по фармаконадзору);
- изучить вопросы системы лекарственного обеспечения в РФ (механизмы компенсации затрат населения на ЛС, ценовое регулирование, государственные закупки на фармрынке);
- изучить вопросы системы качества в аптечной организации (надлежащая практика хранения и перевозки ЛС, надлежащая аптечная практика, стандартные операционные процедуры в аптечной организации);
- изучить вопросы отпуска и реализации лекарственных препаратов в аптечной организации (правила назначения, выписывания и отпуска ЛП для медицинского применения, отпуск и реализация ЛП предметно-количественного учета);
- изучить особенности обращения наркотических, психотропных, сильнодействующих, ядовитых и других лекарственных препаратов предметно-количественного учета;
- изучить вопросы ассортиментной политики в аптечной организации (основные виды и направления формирования товарного ассортимента);
- изучить назначение и цели создания Федеральной государственной информационной системы мониторинга движения лекарственных препаратов от производителя до конечного потребителя с использованием маркировки (ФГИС МДЛП).

Обучение проводится в заочной форме.

Образовательная деятельность по реализации ДПП ПК «Актуальные вопросы ресурсного обеспечения фармацевтической организации» предусматривает следующие виды учебных занятий и учебных работ:

- лекции (изучение текстовых и презентационных материалов);
- самостоятельная работа (изучение материалов дополнительной литературы, размещенной в СДО, индивидуальные консультации с применением электронных средств);
- итоговая аттестация (проводится в форме электронного тестирования, состоящего из 15 вопросов по всем темам курса; тестирование считается пройденным успешно, если даны верные ответы на более чем 70% вопросов)

7. Кадровое обеспечение

Реализация дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Актуальные вопросы ресурсного обеспечения фармацевтической организации» осуществляется с привлечением высококвалифицированных специалистов

из ВУЗов и НИИ, а также организаций, с которыми заключен договор о сетевом взаимодействии, имеющих высшее профессиональное образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины (модуля). Опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной сферы является обязательным.

Для методического руководства ДПП ПК Приказом директора АНО ДПО «МИСО» назначается руководитель ДПП ПК, который несет персональную ответственность за организацию и осуществление образовательной деятельности.

8. Новые компетенции: нет

9. Стажировка: нет

10. Симуляционное обучение: нет

11. Дистанционные образовательные технологии и электронное обучение

Использование: да

Каждый слушатель в течение всего периода обучения обеспечивается индивидуальным и неограниченным доступом в системе дистанционного обучения «СДО АНО ДПО «МИСО» на платформе Indigo (режим доступа: <http://91.143.17.4:85>) (далее – СДО). СДО обеспечивает возможность доступа обучающегося из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" (далее - сеть "Интернет"), как на территории организации, так и вне ее. В СДО обеспечивается:

- доступ к учебному плану, рабочей программе дисциплин и электронным образовательным ресурсам по дисциплинам;
- фиксация хода образовательного процесса, результатов итоговой аттестации;
- проведение всех видов занятий, процедур независимой оценки результатов обучения, реализация которых предусмотрена с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий;
- формирование электронного портфолио слушателя, в том числе сохранение результатов изучения учебно-методических материалов и прохождения установленных элементов итоговой аттестации;
- взаимодействие между участниками образовательного процесса, в том числе синхронное и (или) асинхронное взаимодействие посредством сети «Интернет».

Функционирование СДО обеспечивается соответствующими средствами информационно-коммуникационных технологий и квалификацией работников, ее использующих и поддерживающих.

Функционирование СДО соответствует законодательству Российской Федерации. Доступ слушателей к электронной информационно-образовательной среде осуществляется с помощью присваиваемых и выдаваемых им логинов и паролей.

Логин и пароль состоит из буквенных и цифровых символов, генерируемых случайным образом датчиком случайных чисел. Слушателю одновременно с направлением логина и пароля также направляется инструкция пользователя по работе в СДО. Введя логин и пароль, слушатель получает доступ к электронным информационным

ресурсам и электронным образовательным ресурсам.

Электронные информационные ресурсы представляют собой базу законодательных, нормативных правовых актов, нормативно-технических документов, национальных стандартов по дополнительной профессиональной программе.

Электронные образовательные ресурсы представляют собой учебные материалы, разработанные на основе законодательных, нормативно-правовых актов, нормативно-технических документов, национальных образовательных стандартов. Учебный материал собран таким образом, чтобы достичь планируемых результатов обучения согласно учебному плану, представлен в лекционном и презентационном формате, а также содержит дополнительный материал.

Итоговая аттестация проводится в электронной информационно-образовательной среде с рабочего места слушателя с использованием программного обеспечения электронной информационно-образовательной среды в форме тестирования.

12. Сетевая форма реализации: нет

13. Основа обучения:

Бюджетные ассигнования	Внебюджетные средства	Средства ТФОМС
нет	да	да

14. Стоимость обучения:

Стоимость обучения одного слушателя за счет внебюджетных средств, руб.	Стоимость обучения одного слушателя за счет средств ТФОМС
5000 руб.	5000 руб.

Основание: Приказ директора АНО ДПО «МИСО» «Об установлении стоимости оказания платных образовательных услуг по программам повышения квалификации, размещенных на портале НМФО на 2022 год» от 10.01.2022г № 22011001.

15. Рекомендация к реализации

в рамках «аккредитационного» пятилетнего цикла	за счет средств ТФОМС
Да	Да

16. Год утверждения программы: 2022

17. Адрес размещения программы в сети «Интернет»:

<http://misokmv.ru/org-info/education-program?id=47>

II. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

Основная специальность: Управление и экономика фармации

Дополнительные специальности: Фармацевтическая технология, Фармация

Целевая аудитория программы: директор (заведующий, начальник) аптечной организации; заместитель директора (заведующего, начальника) аптечной организации; заведующий (начальник) структурного подразделения (отдела) аптечной организации, провизор-технолог, фармацевт.

Обоснование целевой аудитории в соответствии с категорией ДПП ПК

В рамках **основной специальности «Управление и экономика фармации»** программа направлена на освоение (совершенствование) следующих профессиональных компетенций (на основе профстандарта «Специалист в области управления фармацевтической деятельностью», утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты от 22 мая 2017 года N428н «Об утверждении профессионального стандарта "Специалист в области управления фармацевтической деятельностью"»), которые соответствуют трудовым функциям:

- «А/02.7. Организация ресурсного обеспечения фармацевтической организации»;
- «А/04.7. Управление качеством результатов текущей деятельности фармацевтической организации»

Вид деятельности	Профессиональные компетенции (имеющиеся)	Должен уметь	Должен знать
1	2	3	4
ВД 1: Организация и руководство фармацевтической деятельностью фармацевтической организации	Организация ресурсного обеспечения фармацевтической организации (ПК-1)	<ul style="list-style-type: none"> - Анализировать и оценивать информацию от поставщиков лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента, других материалов и оборудования, работ и услуг - Формировать конкурсную документацию на закупку лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента - Осуществлять мониторинг спроса потребителей, в том числе на новые лекарственные препараты и другие товары аптечного ассортимента - Организовывать инвентаризацию товарно-материальных ценностей, оперативно-технический учет и предметно-количественный учет в соответствии с установленными требованиями - Организовывать и обеспечивать документооборот фармацевтической организации, включая любые виды отчетности, в соответствии с законодательными и нормативно-правовыми 	<ul style="list-style-type: none"> - Лицензионные требования и условия для осуществления фармацевтической деятельности - Последствия несоблюдения лицензионных требований - Положения нормативных правовых актов Российской Федерации, регулирующих обращение лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента, в том числе в соответствии с Соглашением о единых принципах и правилах обращения лекарственных средств в рамках Евразийского экономического союза; институциональные нормы в сфере управления фармацевтической деятельностью - Порядок приема товаров от поставщиков, их учета и инвентаризации, установленный в организации, включая оформление отчетной документации - Порядок закупки, хранения, перемещения лекарственных средств - Порядок ценообразования на лекарственные средства, включенные в перечень

		<p>актами</p> <ul style="list-style-type: none"> - Прогнозировать и оценивать риски при организации ресурсного обеспечения 	<p>жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов</p> <ul style="list-style-type: none"> - Актуальный ассортимент лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента по различным фармакологическим группам, их характеристики, действующие вещества (международное непатентованное название) Информационные системы и оборудование информационных технологий, используемые в фармацевтической организации - Методы поиска и оценки фармацевтической информации, в том числе в ресурсах с информацией о забракованных лекарственных средствах и товарах аптечного ассортимента - Фармацевтическая логистика - Требования к ведению предметно-количественного учета лекарственных средств
	<p>Управление качеством результатов текущей деятельности фармацевтической организации (ПК-2)</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Анализировать информацию в области здравоохранения и на основе анализа разрабатывать стандарты качества текущей деятельности - Планировать, координировать основные бизнес-процессы в фармацевтической организации, управлять ими - Проводить комплексный анализ деятельности фармацевтической организации 	<ul style="list-style-type: none"> - Международные стандарты системы менеджмента качества - Критерии и показатели, характеризующие состояние обеспечения населения лекарственными препаратами - Фармацевтический менеджмент и система управления качеством; институциональные нормы в сфере управления качеством процессов, продуктов и услуг в фармацевтических организациях - Порядок действий в отношении фальсифицированной, недоброкачественной и контрафактной продукции

В рамках *дополнительной специальности «Фармацевтическая технология»* программа направлена на освоение (совершенствование) следующих профессиональных компетенций (на основе профстандарта «Провизор», утвержденного приказом

Министерства труда и социальной защиты от 9 марта 2016 года N91н «Об утверждении профессионального стандарта "Провизор"»), которые соответствуют трудовым функциям:

– «А/01.7. Оптовая, розничная торговля, отпуск лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента»

Профессиональный стандарт «Провизор»		
Трудовая функция		Трудовые действия
Наименование	Код	
Оптовая, розничная торговля, отпуск лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента	А/01.7	<p>ТД 1: Внутренний контроль за соблюдением порядка отпуска лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента</p> <p>ТД 2: Изучение спроса и потребности на различные группы лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента</p> <p>ТД 3: Обработка заявок организаций и индивидуальных предпринимателей, имеющих лицензию на фармацевтическую деятельность</p> <p>ТД 4: Отпуск лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента в подразделения медицинских организаций</p> <p>Должен уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Интерпретировать положения законодательных актов и других нормативных правовых актов, регулирующих обращение лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента - Осуществлять учет и отпуск лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента в аптечных организациях в соответствии с установленными требованиями - Вести предметно-количественный учет лекарственных препаратов - Пользоваться современными информационно-коммуникационными технологиями, прикладными программами обеспечения фармацевтической деятельности для решения профессиональных задач <p>Должен знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 качеству лекарственных средств к маркировке лекарственных средств и к документам, подтверждающим качество лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента - Требования к ведению предметно-количественного учета лекарственных препаратов - Информационно-коммуникационные технологии и компьютеризированные системы, используемые при отпуске лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента, современные методы поиска и оценки фармацевтической информации

		- Современные методы и подходы к обеспечению качества фармацевтической помощи
--	--	---

В рамках *дополнительной специальности «Фармация»* программа направлена на освоение (совершенствование) следующих профессиональных компетенций (на основе профстандарта «Фармацевт», утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты от 31.05.2021 № 349н «Об утверждении профессионального стандарта "Фармацевт"»), которые соответствуют трудовым функциям:

– «А/04.5 Оформление документации по учету реализации лекарственных препаратов»

Профессиональный стандарт «Фармацевт»		
Трудовая функция		Трудовые действия
Наименование	Код	
Оформление документации по учету реализации лекарственных препаратов	А/04.5	ТД 1: Регистрация осуществленных заказов и доставок лекарственных препаратов потребителю ТД 2: Ведение предметно-количественного учета лекарственных средств ТД 3: Оформление выдачи лекарственных препаратов

**III. УЧЕБНЫЙ ПЛАН
ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ
«АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ РЕСУРСНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ
ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ»**

Объем программы: 36 ак.ч.

Режим занятий: не более 8 ак.ч. в день, не более 6 дней в неделю

Общая продолжительность программы: 6 дней, 1 неделя

Форма обучения: заочная

п/п	Наименование модулей	Объем, ак.ч.	Лекц ия	Самост работа (в т.ч консуль тации)	Формиру емые компетен ции	Форма контроля
1	Государственное регулирование сферы обращения лекарственных веществ	3	3	-	ПК-1 ПК-2	
2	Государственная регистрация лекарственных препаратов на территории России	4	3	1	ПК-1 ПК-2	
3	Мониторинг эффективности и безопасности лекарственных препаратов	4	3	1	ПК-1 ПК-2	

4	Система лекарственного обеспечения в Российской Федерации	4	3	1	ПК-1 ПК-2	
5	Система качества в аптечной организации	4	3	1	ПК-1 ПК-2	
6	Отпуск и реализация лекарственных препаратов в аптечной организации	4	3	1	ПК-1 ПК-2	
7	Особенности обращения наркотических, психотропных, сильнодействующих, ядовитых и других лекарственных препаратов предметно-количественного учета	4	3	1	ПК-1 ПК-2	
8	Ассортиментная политика в аптечной организации	4	3	1	ПК-1 ПК-2	
9	Федеральная государственная информационная система мониторинга движения лекарственных препаратов от производителя до конечного потребителя с использованием маркировки (ФГИС МДЛП)	4	3	1	ПК-1 ПК-2	
Итоговая аттестация (итоговое тестирование)		1	-	1		Тестирование
ИТОГО		36	27	9		

**IV. УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ
«АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ РЕСУРСНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ
ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ»**

Объем программы: 36 ак.ч.

Режим занятий: не более 8 ак.ч. в день, не более 6 дней в неделю

Общая продолжительность программы: 6 дней, 1 неделя

Форма обучения: заочная

№ п/п	Наименование модулей, разделов и тем	Общее кол-во часов	Лекция	Самост. работа (в т.ч. консультации)	Форма контроля
1	Государственное регулирование сферы обращения лекарственных веществ	3	3	-	
1.1	Государственная политика в сфере обращения лекарственных средств	1	1	-	
1.2	Правовое регулирование сферы обращения лекарственных средств	1	1	-	

1.3	Нормативные правовые акты: особенности, иерархия	1	1	-	
2	Государственная регистрация лекарственных препаратов на территории России	4	3	1	
2.1	Доклинические исследования лекарственных средств и клинические исследования лекарственных препаратов	2	1	1	
2.2	Этапы государственной регистрации	1	1	-	
2.3	Инструкция по медицинскому применению лекарственных препаратов	1	1	-	
3	Мониторинг эффективности и безопасности лекарственных препаратов	4	3	1	
3.1	Система фармаконадзора в Российской Федерации	1	1	-	
3.2	Надлежащая практика фармаконадзора Евразийского Экономического Союза	2	1	1	
3.3	Организация субъектами обращения лекарственных средств деятельности по фармаконадзору	1	1	-	
4	Система лекарственного обеспечения в Российской Федерации	4	3	1	
4.1	Механизмы компенсации затрат населения на лекарственное обеспечение	1	1	-	
4.2	Ценовое регулирование	1	1	-	
4.3	Система государственных закупок на фармацевтическом рынке	2	1	1	
5	Система качества в аптечной организации	4	3	1	
5.1	Надлежащая практика хранения и перевозки лекарственных средств	1	1	-	
5.2	Надлежащая аптечная практика	2	1	1	
5.3	Стандартные операционные процедуры в аптечной организации	1	1	-	
6	Отпуск и реализация лекарственных препаратов в аптечной организации	4	3	1	
6.1	Правила назначения и выписывания лекарственных препаратов для медицинского применения	1	1	-	
6.2	Правила отпуска лекарственных препаратов для медицинского применения	2	1	1	
6.3	Отпуск и реализация лекарственных препаратов предметно-количественного учета	1	1	-	
7	Особенности обращения наркотических, психотропных, сильнодействующих, ядовитых и	4	3	1	

	других лекарственных препаратов предметно-количественного учета				
7.1	Организация обращения лекарственных препаратов предметно-количественного учета	1	1	-	
7.2	Хранение, перевозка и уничтожение наркотических и психотропных лекарственных препаратов	1	1	-	
7.3	Особенности обращения сильнодействующих, ядовитых, комбинированных и иных лекарственных препаратов предметно-количественного учета	2	1	1	
8	Ассортиментная политика в аптечной организации	4	3	1	
8.1	Основные виды товарного ассортимента	1	1	-	
8.2	Основные направления формирования ассортиментной политики	2	1	1	
8.3	Виды анализа товарного ассортимента	1	1	-	
9	Федеральная государственная информационная система мониторинга движения лекарственных препаратов от производителя до конечного потребителя с использованием маркировки (ФГИС МДЛП)	4	3	1	
9.1	Назначение и цели создания ФГИС МДЛП	1	1	-	
9.2	Требования к ФГИС МДЛП	1	1	-	
9.3	Алгоритм регистрации аптечной организации в ФГИС МДЛП	2	1	1	
	Итоговая аттестация (итоговое тестирование)	1	-	1	Тестирование
	ИТОГО	36	27	9	

**V. КАЛЕНДАРНЫЙ ГРАФИК УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА ПО
ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЕ
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ
«АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ РЕСУРСНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ
ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ»**

№ дня	1	2	3	4	5	6
Виды учебной нагрузки¹	Л, СР	Л, СР	Л, СР	Л, СР	Л, СР	Л, СР, ИА

¹ Л – лекции; СР – самостоятельная работа; ИА – итоговая аттестация

VI. ОРГАНИЗАЦИОННО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ И МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

Для реализации ДПП ПК «Актуальные вопросы ресурсного обеспечения фармацевтической организации» Автономная некоммерческая организация дополнительного профессионального образования «Международный институт современного образования» использует систему дистанционного обучения «СДО АНО ДПО «МИСО» на платформе Indigo», которая обеспечивает возможность обучающимся не только знакомиться с учебными материалами, но и взаимодействовать с преподавателями по возникающим вопросам в режиме чата. Все учебные материалы разрабатывают высококвалифицированные преподаватели, имеющие практический опыт работы по профилю ДПП ПК.

VII. ФОРМА АТТЕСТАЦИИ

Итоговый контроль знаний (итоговая аттестация) – задания в форме теста, которые обучающемуся предлагается выполнить после освоения теоретической части ДПП ПК.

Для проведения итогового контроля знаний используется тест, содержащий в себе 15 вопросов по всем модулям ДПП ПК. Тестирование считается пройденным успешно, если даны верные ответы на более чем 70% вопросов.

Обучающимся, успешно прошедшим итоговую аттестацию выдается удостоверение о повышении квалификации установленного АНО ДПО «МИСО» образца. Обучающимся, получившим на итоговой аттестации неудовлетворительный результат, выдается справка об обучении или о периоде обучения.

VIII. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Примерные вопросы для итоговой аттестации

1. Под лицензированием фармацевтической деятельности аптечных организаций понимается

а) определение соответствия условий и места их деятельности установленным требованиям по оказанию лекарственной помощи и услуг

б) мероприятия, связанные с предоставлением лицензий, переоформлением документов, подтверждающих наличие лицензий, приостановлением и возобновлением действия лицензий, аннулированием лицензий

в) изучение документов, оплата государственной пошлины за регистрацию и внесение платы за ее оформление

г) правила, представляющие собой ограничения, которые люди принимают для взаимодействия между собой, определяя совокупность альтернативных возможностей экономики

д) совокупность неформальных норм нравственного поведения фармацевтических работников при выполнении ими своих обязанностей

2. В каналах товародвижения аптека чаще всего представляет

а) производителя

б) оптовое звено

в) розничное звено

г) мелкооптовое звено

- д) потребителя
3. Под товарной номенклатурой аптечной организации понимают
- а) все, что предлагается рынку с целью использования или потребления
 - б) совокупность ассортиментных групп, товарных единиц
 - в) группы товаров, связанных между собой по схожести функционирования, группам покупателей, диапазону цен и др.
 - г) все лекарственные средства и изделия медицинского назначения, находящиеся на витрине в торговом зале
 - д) перечень лекарственных средств, отпускаемых без рецепта врача
4. Товарный ассортимент в фармацевтическом маркетинге определяется как
- а) все, что предлагается рынку с целью использования или потребления
 - б) совокупность ассортиментных групп, товарных единиц
 - в) группы товаров, связанных между собой по схожести функционирования, группам покупателей, диапазону цен и др.
 - г) все лекарственные средства и изделия медицинского назначения, находящиеся на витрине в торговом зале
 - д) перечень лекарственных средств, отпускаемых без рецепта врача
5. У прямых и сложных каналов товародвижения общим является наличие
- а) производителя и потребителя
 - б) только розничного звена
 - в) только оптового звена
 - г) оптового и розничного звена
 - д) посредников
6. В "Книге учета наркотических и других лекарственных средств" после ежемесячной сверки книжных остатков и фактического наличия ЛС последующие расчеты с начала следующего месяца производятся от"
- а) расхода
 - б) книжного остатка
 - в) фактического остатка
 - г) поступления
 - д) товарного запаса
7. В каналах товародвижения аптечный склад представляет
- а) производителя
 - б) оптовое звено
 - в) розничное звено
 - г) конечных потребителей
 - д) промежуточных потребителей
8. При проведении аудиторской проверки в аптеке устанавливается
- а) достоверность бухгалтерской (финансовой) отчетности и соответствие совершенных финансовых и хозяйственных операций нормативным актам, действующими в РФ
 - б) соответствие фактического наличия товарно-материальных ценностей данным бухгалтерского учета
 - в) соответствие порядка организации фармацевтической деятельности действующим регламентам
 - г) только количество отпущенных по рецептам лекарственных средств

д) точность выполнения правил внутреннего трудового распорядка

9. Закон спроса утверждает, что

а) повышение цены на товар ведет к уменьшению величины спроса (при прочих равных условиях)

б) с повышением цены на товар возрастает предложение (при прочих равных условиях)

в) повышение цены на товар ведет к увеличению величины спроса (при прочих равных условиях)

г) инфляцию можно определить как дисбаланс между спросом и предложением

д) спрос на деньги зависит от уровня национального дохода, скорости обращения денег, а также от ожидаемой инфляции

10. Закон предложения утверждает, что

а) повышение цены на товар ведет к уменьшению величины спроса (при прочих равных условиях)

б) с повышением цены на товар возрастает предложение (при прочих равных условиях)

в) с понижением цены на товар предложение увеличивается (при прочих равных условиях)

г) инфляцию можно определить как дисбаланс между спросом и предложением

д) предложение денег зависит от уровня национального дохода, скорости обращения денег, а также от ожидаемой инфляции

IX. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОГРАММЫ

Литература

1. Управление и экономика фармации: Учебник / Под ред. В.Л. Багировой. – М.: ОАО «Издательство «Медицина», 2004 – 720 с.
2. Савельева З.А., Зайцева З.И., Карташова О.В. Основы экономики аптек: учебное пособие (цикл лекций). – М., 2003 г. – 180 с.
3. Основы экономики аптек. Практикум для студентов заочного отделения, обучающихся по специальности фармация. – М: ММА им. И.М. Сеченова, 2005.
4. Котлер Ф., Армстронг Г. Основы маркетинга, 9-е изд.: Пер. с англ. – М.: Издательский дом "Вильямс", 2005. – 1200 с.
5. Валиев Р.П., Давыдова Г.А. Экономика торгового предприятия. – М.: Новое знание, 2010.
6. Гребнев А.И. Экономика деятельности торгового предприятия. – М.: ИНФОРМ, 2009.
7. Торговое дело: экономика и организация / Под ред. Л.А. Брагина. – М.: ИНФРА-М, 2008.
8. Экономика и организация деятельности торгового предприятия / Под ред. А.Н. Соломатина. – М.: ИНФРА-М, 2007.

9. Фармацевтическая технология. Технология лекарственных форм: учебник / И. И. Краснюк, Г. В. Михайлова, Т. В. Денисова, В. И. Скляренко; Под ред. И. И. Краснюка, Г. В. Михайловой. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 656 с.: ил.
10. Фармацевтическая технология. Изготовление лекарственных препаратов: учебник / А. С. Гаврилов. - 2-е изд., перераб. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 760 с.: ил.
11. Фармацевтическая биотехнология. Руководство к практическим занятиям: учебное пособие. Орехов С.Н. / под ред. В.А. Быкова, А.В. Катлинского. 2013. - 384 с.: ил.
12. Контроль качества лекарственных средств: учебник / Т. В. Плетенёва, Е. В. Успенская, Л. И. Мурадова /под ред. Т. В. Плетенёвой. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 560 с.
13. Фармакология с общей рецептурой: учебник / Харкевич Д.А. - 3-е изд., испр. и доп. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 464 с.: ил.

Электронные ресурсы, информационно-справочные системы

1. Электронная медицинская библиотека "Консультант врача": <http://www.rosmedlib.ru>
2. Электронная медицинская библиотека "Консультант студента": <http://www.studmedlib.ru>
3. Крупнейшая база ресурсов для врачей: <http://mirvracha.ru>
4. Русский медицинский журнал: <https://www.rmj.ru>
5. Справочник лекарств по ГРЛС МинЗдрава РФ: <https://medi.ru>
6. Справочник лекарственных препаратов Видаль: <https://www.vidal.ru>
7. Научная электронная библиотека: www.elibrary.ru
8. Электронная библиотечная система Университетская библиотека онлайн: <https://biblioclub.ru>
9. Электронная библиотечная система Лань: <https://e.lanbook.com>
10. Электронная библиотечная система IPRbooks: <https://www.iprbookshop.ru>
11. Министерство здравоохранения РФ: <https://minzdrav.gov.ru>
12. Всемирная организация здравоохранения: <https://www.who.int/ru>

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 603332450510203670830559428146817986133868575861

Владелец Шельгина Елена Владимировна

Действителен с 07.06.2022 по 07.06.2023