


ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ «СЕВЕРО-ОСЕТИНСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ КОЛЛЕДЖ»
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РСО-АЛАНИЯ

Утверждаю

Зам. Директора по УР ГБПОУ

«Северо-Осетинский

медицинский колледж» МЗ РСО-Алания

 Моргоева А.Г.

«15» 07 2022г.

Утверждаю

Председатель ЦМК ГБПОУ

«Северо-Осетинский

медицинский колледж»

МЗ РСО-Алания

 Малиев В.М.

«22» июня 2022г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПО ПРОФЕССИОНАЛЬНОМУ МОДУЛЮ
ПМ.01 «РЕАЛИЗАЦИЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ И ТОВАРОВ
АПТЕЧНОГО АССОРТИМЕНТА» МДК. 01.03
ОТПУСК ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ И ТОВАРОВ АПТЕЧНОГО
АССОРТИМЕНТА (ОЭФ)

По специальности: 33.02.01. «Фармация»

Форма обучения: очная

Курс: 2

Владикавказ, 2022г.

Рабочая программа по профессиональному модулю ПМ.01 «Реализация лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента» МДК. 01.03 Отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента (ОЭФ) разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта (далее – ФГОС) по специальности 33.02.01. «Фармация»

Разработчики:

Караева А.М., преподаватель высшей квалификационной категории, к.б.н.



Одобрена в соответствии обще-
медицинской цикловой
методической комиссией

Составлена в соответствии ФГОС СПО
По специальности 33.02.01 «Фармация»

Рецензент:

Д.М. Бозрова, к.фарм.н., доц. Кафедры «Фармация» ФГБОУ ВО «Северо-Осетинская Государственная медицинская академия» МЗ РФ



**ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ «СЕВЕРО-ОСЕТИНСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ КОЛЛЕДЖ»
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РСО-АЛАНИЯ**

Утверждаю
Зам. Директора по УР ГБПОУ
«Северо-Осетинский
медицинский колледж» МЗ РСО-Алания
_____Моргоева А.Г.
« ____ » _____ 2022г.

Утверждаю
Председатель ЦМК ГБПОУ
«Северо-Осетинский
медицинский колледж»
МЗ РСО-Алания
_____Малиев В.М.
« ____ » _____ 2022г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПО ПРОФЕССИОНАЛЬНОМУ МОДУЛЮ
ПМ.01 «РЕАЛИЗАЦИЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ И ТОВАРОВ
АПТЕЧНОГО АССОРТИМЕНТА» МДК. 01.03
ОТПУСК ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ И ТОВАРОВ АПТЕЧНОГО
АССОРТИМЕНТА (ОЭФ)**

По специальности: 33.02.01. «Фармация»

Форма обучения: очная

Курс: 2

Владикавказ, 2022г.

Рабочая программа по профессиональному модулю ПМ.01 «Реализация лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента» МДК. 01.03 Отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента (ОЭФ) разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта (далее – ФГОС) по специальности 33.02.01. «Фармация»

Разработчики:

Караева А.М., преподаватель высшей квалификационной категории, к.б.н.

Одобрена в соответствии обще-
медицинской цикловой
методической комиссией

Составлена в соответствии ФГОС СПО
По специальности 33.02.01 «Фармация»

Рецензент:

Д.М. Бозрова, к.фарм.н., доц. Кафедры «Фармация» ФГБОУ ВО «Северо-Осетинская Государственная медицинская академия» МЗ РФ

СОДЕРЖАНИЕ

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ ЭКОНОМИКА ОРГАНИЗАЦИИ ФАРМАЦИИ	4
1.1. Область применения рабочей программы	4
1.2. Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы	5
1.3. Цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения учебной дисциплины	5
1.4. Результаты освоения профессионального модуля	7
2. СТРУКТУРА И ПРИМЕРНОЕ СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	9
2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы	9
2.2. Примерный тематический план и содержание учебной дисциплины «ЭКОНОМИКА ОРГАНИЗАЦИИ ФАРМАЦИИ»	17
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	31
3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению	31
3.2. Информационное обеспечение обучения	31
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	40
4.1. Примеры тестовых заданий	48
4.2. Примеры ситуационно - компетентностных задач	52
4.3. Вопросы дифференцированного зачета по предмету «Организация экономики фармации»	53

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

ЭКОНОМИКА ОРГАНИЗАЦИИ ФАРМАЦИИ

1.1. Область применения рабочей программы

Организация экономики фармации как научная дисциплина изучает хозяйственную, производственную жизнь общества, экономические связи и отношения между людьми в процессе создания, распределения, обмена и потребления благ.

В рабочей программе используются нормативные акты, регулирующие профессиональную деятельность фармацевта и систему лекарственного обращения в РФ. В рабочей программе сохранены основные принципы построения базовой Программы, такие как: научность, системность, гуманистичность, прогностичность, практическая значимость, позволяющие успешно решать 2 основные задачи организации учебного процесса:

- построить обучение студентов в соответствии с тенденциями развития очного среднего образования,
- обеспечить возможность усвоения теоретических основ дисциплины и формирования практических умений и навыков.

Рабочая программа учебной дисциплины является частью примерной основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности среднего профессионального образования 33.02.01. Фармация базовой подготовки в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД) и соответствующих профессиональных компетенций (ПК):

1. ПК 1.1. Организовывать прием, хранение лекарственных средств, лекарственного растительного сырья и товаров аптечного ассортимента в соответствии с требованиями нормативно-правовой базы.

2. ПК 1.2. Отпускать лекарственные средства населению, в том числе по льготным рецептам и требованиям учреждений здравоохранения.

3. ПК 1.3. Продавать изделия медицинского назначения и другие товары аптечного ассортимента.

4. ПК 1.4. Участвовать в оформлении торгового зала

5. ПК 1.5. Информировать население, медицинских работников учреждений здравоохранения о товарах аптечного ассортимента.

6. ПК 1.6. Соблюдать правила санитарно-гигиенического режима, охраны труда, техники безопасности и противопожарной безопасности.

7. ПК 1.7. Оказывать первую медицинскую помощь.

8. ПК 1.8. Оформлять документы первичного учёта.

1.2. Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы



1.3. Цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения учебной дисциплины

Так, в соответствии с квалификационной характеристикой фармацевта-выпускника студенты должны:

➤ **Знать:**

- основные положения законодательных актов, правительственных постановлений, приказов в области охраны здоровья населения и деятельности в сфере обращения ЛС;
- основы концепции фармацевтической помощи;
- принципы правового и государственного регулирования отношений в сфере обращения ЛС;

- структуру и порядок функционирования государственной системы контроля качества, эффективности и безопасности ЛС, формы контроля за деятельностью фармацевтических организаций;
- правила и порядок лицензирования фармацевтической деятельности,
- порядок формирования товаропроводящей сети (розничного и оптового звена) на фармацевтическом рынке;
- основные формы лекарственного обеспечения стационарных больных;
- направления реализации товарной политики фармацевтических организаций;
- концепцию ценообразования на ЛС;
- основы экономики и учета хозяйственно-финансовой деятельности аптеки,
- основы фармацевтического менеджмента;
- основы концепции фармацевтического маркетинга;
- особенности поведения потребителей ЛС и ИМИ;
- основы фармацевтической информации и рекламы ЛС;
- основы предпринимательской деятельности в фармацевтическом секторе экономики.

➤ **Овладеть:**

- приемами формирования и анализа товарного ассортимента;
- правилами и порядком проведения фармацевтической экспертизы рецептов;
- приемами организации работы в основных звеньях товаропроводящей системы фармацевтического рынка;
- методами оценки конкурентоспособности субъектов фармацевтического рынка, товаров, услуг;
- приемами организации внутриаптечного контроля, предметно-количественного учета ЛС;
- основными методами фармакоэкономики, планирования экономических показателей, формирования цен и анализа рыночных возможностей аптечных организаций;
- методиками и принципами изучения спроса, разработай товаров, услуг в сфере обращения ЛС;
- методами сегментирования рынков и выбора целевых сегментов;
- методами формирования и использования систем маркетинговой информации;

- приемами моделирования систем и методами управления аптечным коллективом;
- принципами организационного проектирования структур фармацевтических организаций и распределения обязанностей;
- приемами решения задач кадрового менеджмента и ведения делопроизводства в аптеках;
- принципами общения провизоров и фармацевтов с коллегами, медицинскими специалистами, потребителями ЛС;
- методами принятия управленческих решений и анализа социально-психологических процессов в аптечных коллективах;
- основными методами логистического анализа.

1.4 Результаты освоения профессионального модуля

Результатом освоения программы профессионального модуля является овладение обучающимися видом профессиональной деятельности: Организация деятельности структурных подразделений аптеки и руководство аптечной организацией при отсутствии специалиста с высшим образованием, в том числе профессиональными (ПК) и общими (ОК) компетенциями:

Код	Наименование результата обучения
ОК 1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
ОК 2.	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
ОК 3.	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.
ОК 4.	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач,

	профессионального и личностного развития.
ОК 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
ОК 6.	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.
ОК 7.	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.
ОК 8.	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение своей квалификации.
ОК 9.	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.
ОК 10.	Бережно относиться к историческому наследию и культурным традициям народа, уважать социальные, культурные и религиозные различия.
ОК 11.	Быть готовым брать на себя нравственные обязательства по отношению к природе, обществу и человеку.
ОК 12.	Вести здоровый образ жизни, заниматься физической культурой и спортом для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей.
ОК 13.	Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей).
ПК 1.1.	Организовывать прием, хранение

	лекарственных средств, лекарственного растительного сырья и товаров аптечного ассортимента в соответствии с требованиями нормативно-правовой базы.
ПК 1.2.	Отпускать лекарственные средства населению, в том числе по льготным рецептам и требованиям учреждений здравоохранения.
ПК 1.3.	Продавать изделия медицинского назначения и другие товары аптечного ассортимента.
ПК 1.4.	Участвовать в оформлении торгового зала.
ПК 1.5.	Информировать население, медицинских работников учреждений здравоохранения о товарах аптечного ассортимента.
ПК 1.6.	Соблюдать правила санитарно-гигиенического режима, охраны труда, техники безопасности и противопожарной безопасности.
ПК 1.7.	Оказывать первую медицинскую помощь.
ПК 1.8.	Оформлять документы первичного учёта.

2. СТРУКТУРА И ПРИМЕРНОЕ СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов
Максимальная учебная нагрузка (всего)	288
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	192
в том числе:	
теория	90
практические занятия	102
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	96
Подбор материала по истории развития фармацевтического дела. Работа с законодательными актами и другими нормативными документами, регламентирующими порядок отпуска лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента.	

<p>Разработка и решение профессиональных ситуаций по темам:</p> <ul style="list-style-type: none"> - «Розничная торговля товарами аптечного ассортимента» - «Отпуск лекарств по рецептам врача» - «Порядок безрецептурного отпуска лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента». <p>Составление обобщающих таблиц по теме: «Отпуск лекарств по рецептам врача».</p> <p>Работа с учебной и справочной литературой, периодическими изданиями «Новая аптека», «Фармацевтический вестник» и др.</p>	
<p>Итоговая аттестация в форме</p>	<p>экзамен</p>

Структура рабочей программы:

Структура программы включает **разделы**, отражающие различные организационно-экономические аспекты теоретической и практической подготовки специалиста-фармацевта.

Раздел: Теоретические основы здравоохранения и фармации

Системы в здравоохранении, моделирование систем. Методология системного анализа. Здравоохранение как система. Принципы здравоохранения.

Фармацевтическая служба как составная часть системы «Здравоохранение»; вертикальная и горизонтальная структуры управления. Министерство здравоохранения Российской Федерации, задачи, структура (Организация лекарственного обеспечения ЛС, Департамент Государственного контроля качества, эффективности и безопасности лекарственных средств и медицинской техники и др.). Системы создания, воспроизводства, аптечного и промышленного производства, распределения лекарственных препаратов и других аптечных товаров. Номенклатура аптечных организаций. Концепция фармацевтической помощи. Фармацевтический маркетинг как система. Макросреда фармацевтического маркетинга.

Основы государственной политики в здравоохранении и фармации. Основы законодательства Российской Федерации о здравоохранении и страховой медицине. Федеральные законы о лекарственных средствах; о наркотических средствах и психотропных веществах; о рекламе; о защите прав потребителей и другие законодательные акты, регулирующие правовые отношения в фармацевтической практике. Государственные гарантии доступности ЛС.

Организация экономики фармации как учебная дисциплина: предмет, метод, цели, задачи, основные разделы. Системный подход к изучению основ дисциплины.

Научный характер фармации. Республиканская научная проблема по фармации при АМН РФ. НИИ Фармации. Основные достижения фармацевтической науки и практики. Общественные фармацевтические организации.

Всемирная организация здравоохранения и международная фармацевтическая федерация.

Раздел: Организация работы товаропроводящей структуры фармацевтического рынка.

Структура системы доведения ЛС до потребителя: общая характеристика, системный анализ. Организация товародвижения: формирование логистических каналов распределения товаров. Характеристика прямых и косвенных каналов товародвижения, уровни логистических каналов на фармацевтическом рынке. Классификация аптечных и фармацевтических организаций. Формы собственности и организационно-правовые формы. Государственные и муниципальные аптеки, аптечные склады и базы.

Организация деятельности розничных аптечных организаций

Аптека как розничное звено системы доведения ЛС до потребителя. Основная задача и функции. Общие принципы размещения аптечной сети (нормативы развития сети аптек).

Открытие аптечной организации. Порядок аккредитации и лицензирования. Виды деятельности Аптека производственного и непромышленного типа. Состав помещений в зависимости от видов деятельности, их оборудование и оснащение. Организационная структура: понятие, принципы построения. Основные типы структур. Примерная организационная структура аптеки. Персонал аптечной организации, состав, квалификационные требования, должностные обязанности. Функционально-должностные инструкции. Организация рабочих мест, аттестация, материальная ответственность. Санитарный режим аптечной организации.

Организация работы аптеки по реализации товаров и услуг. Товарная политика аптеки как основной элемент маркетинговой функции. ЛС как товар: характерные черты и особенности. Ассортимент аптечных товаров и факторы его формирования. Определений рационального набора одновременно обращаемых на рынке ЛС с учетом стадии их жизненного цикла. Определение оптимальной широты, насыщенности, глубины, гармоничности товарной номенклатуры аптечных организаций. Обновление ассортимента товаров, установление перечней ЛС (необходимых и жизненно важнейших лекарственных средств, обязательный ассортимент и др.). Оптимизация ассортимента аптеки с учетом скорости реализации ЛС.

Маркетинговые методы определения потребности и изучения спроса на лекарственные средства. Виды спроса и расчет его величины. Факторы, формирующие потребление ЛС.

Методики определения потребности в лекарственных средствах различных фармакотерапевтических групп.

Организация товарного обеспечения аптечной организации. Критерии выбора поставщика. Договор поставки. Поступление (приемка) и организация хранения товаров. Основные принципы хранения лекарств. Особые правила хранения наркотических, ядовитых, сильнодействующих и психотропных ЛС.

Организация работы аптеки по приему рецептов и отпуску лекарств. Оборудование и оснащение их рабочих мест. Использование современных технологий рационализации труда; штрихового кодирования; АРМ провизора; оформление первичной документации.

Фармацевтическая экспертиза рецепта: определение соответствия формы рецептурного бланка, наличие основных (обязательных) и дополнительных реквизитов рецепта; установление правомочности лица, выписавшего рецепт; определение сроков действия рецептов. Таксирование рецептов и порядок их регистрации. Правила оформления и сроки хранения изготовленных в аптеке лекарств. Отпуск лекарств из аптеки. Учет амбулаторной рецептуры. Льготный отпуск лекарственных средств. Предметно-количественный учет в аптеках. Естественная убыль (трата) товаров в аптеке. Порядок уничтожения ЛС, пришедших в негодность. Сроки хранения рецептов в аптеке.

Особенности аптечного изготовления лекарств по амбулаторным, стационарным рецептам, внутриаптечная заготовка (ВАЗ). Схема технологического процесса изготовления лекарств в аптеках. Организация изготовления в аптеках концентратов, полуфабрикатов, внутриаптечной заготовки и их документальное оформление (лабораторно-фасовочные работы). Рациональная организация производственного процесса в аптечной организации, санитарные и гигиенические требования к помещениям и персоналу. Аттестация рабочих мест. Основные принципы нормирования труда и охраны профессионального здоровья. Порядок оформления требований, приема и учета стационарной рецептуры. Отпуск лекарств ЛПУ.

Организация внутриаптечного контроля качества ЛС, отпускаемых из аптеки. Предупредительные мероприятия, повышающие качество лекарств. Оборудование и оснащение рабочих мест по контролю качества лекарств в аптеках; документация. Виды внутриаптечного контроля качества. Изъятие на анализ лекарств КАЛ (центрами).

Организация безрецептурного отпуска аптечных товаров. Требования к оформлению торгового зала аптеки. Принципы мерчандайзинга. Организация рабочих мест сотрудников аптеки, занятых безрецептурным отпуском. Организация консультационной деятельности аптеки по отпуску ОТС-препаратов. АРМ фармацевта. Сервисная политика аптеки. Взаимоотношения провизора и посетителя аптеки.

Организация работы мелкорозничной сети.

Организация лекарственного обеспечения стационарных больных. Основные формы лекарственного обеспечения стационарных больных. Межбольничная аптека, больничная аптека. Основная задача, функции, порядок организации, классификация аптек. Штаты. Примерная организационная структура. Оборудование и оснащение аптек, обслуживающих стационарных больных. Организация снабжения, хранения, учета в аптеках товаров и порядок их отпуска в ЛПУ.

Запасы, порядок хранения, учет и контроль ЛС в отделениях ЛПУ

Методология фармакоэкономического анализа и оценки эффективности лекарственной терапии. Формуляры ЛС. Стандартизация системы рационального использования ЛС.

Организация деятельности оптовых фармацевтических предприятий.

Виды сбыта Основные типы сбытовой сети. Оптовые посредники: задача, функции, классификация. Сбытовая логистика. Логистика складирования. Аптечный склад: задачи и функции, принципы размещения и проектирования, варианты организационной структуры, штаты, оснащение и оборудование. Организация приема, хранения и учета товаров на аптечном складе; управление товарными запасами; определение величины полного гарантийного запаса лекарственных средств.

Механизация работ и автоматизация учета на складе. Особенности хранения наркотических, ядовитых, сильнодействующих лекарственных средств и прекурсоров. Особенности хранения огнеопасных и взрывоопасных веществ. Порядок отпуска медицинских товаров аптекам и лечебно-профилактическим учреждениям. Транспортная логистика. Договоры на поставку. Документы, подтверждающие законность реализации и качества продукции.

Выбор поставщика аптечной продукции. Обеспечение конкурентоспособности ЛС. Порядок составления основных документов по поставке продукции.

Раздел: Информационное обеспечение фармацевтического бизнеса.

Основные термины и определения информатики. Научная и деловая информация. Свойства и виды научной информации. Аналитико-синтетическая переработка. Информационный фонд. Информационные ресурсы. Особенности информационной потребности о лекарственных средствах (ЛС). Методология социологических исследований. Основные направления развития фармацевтической информации Информационно-справочные системы о ЛС.

Фармацевтическая информация и реклама ЛС. Особенности рекламы ОТС-препаратов. Система формирования спроса и стимулирования сбыта. Планирование, основные формы, оценка эффективности рекламы ЛС. Основные этические критерии продвижения ЛС.

Информационные технологии управления. Инструментальные средства компьютерных технологий информационного обслуживания.

Номенклатура лекарственных средств как источник фармацевтической информации.

Раздел: Государственная система контроля качества, эффективности, безопасности лекарственных средств. КАНЛ.

Государственное регулирование отношений в сфере обращения ЛС. Государственная система контроля качества, эффективности, безопасности лекарственных средств: структура, задачи, функции. Виды государственного контроля: предварительный последующий выборочный, арбитражный. Система государственной регистрации и сертификации ЛС. Правила организации производства и контроля качества ЛС (GMP), правила надлежащей аптечной практики (GPP). Лицензирование производства ЛС. Контрольно-аналитическая лаборатория. Положение о КАНЛ, предъявляемые требования. Задачи, функции, права, обязанности и ответственность. Объем работы и классификации. Аккредитация и лицензирование. Персонал лаборатории. Нормативная основа определения штатной численности. Положение о должностях. Состав оборудования, оснащение помещений. Хранение ЛС и реактивов относящихся к ПКУ. Уничтожение ЛС, изъятых на анализ.

Раздел: Правовые основы фармацевтической деятельности.

Правовые основы фармацевтической деятельности. Нормы международного права в сфере обращения ЛС. Государственное, административное, гражданское и трудовое право РФ. Правонарушения и ответственность в сфере обращения ЛС. Нормативные акты, регулирующие права, свободы и законные интересы потребителей. Система защиты прав потребителей ЛС.

Раздел: Концепции фармацевтического маркетинга.

Маркетинг в фармации как социально-этическая система: основные задачи и принципы реализации. Направления комплексных маркетинговых исследований фармацевтического рынка. Выбор стратегии маркетинга фармацевтическом бизнесе, сегментирование фармацевтического рынка, определение оптимального ассортимента и эффективной сбытовой политики ЛС. Маркетинговый план. Разработка модели программы маркетинга по обеспечению эффективной деятельности фармацевтической организации.

Мерчандайзинг – элемент продвижения товара. Концепция места: месторасположение аптечной организации, название аптеки. Планирование торгового пространства. Размещение товара на витринах. Рекомендации при выкладке товаров. Информация торгового зала для покупателей.

СТРУКТУРА И ПРИМЕРНОЕ СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

Коды профессиональных компетенций	Наименования разделов профессионального модуля	Обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося			Самостоятельная работа обучающегося
		Всего, часов	Лекции	в т.ч. лабораторные работы и практические занятия, часов	Всего, часов
1	2	4	5	6	7
ПК 1.1 ПК 1.2 ПК 1.3 ПК 1.4 ПК 1.5 ПК 1.6 ПК 1.7 ПК 1.8	МДК 01.03. Отпуск лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента	288	90	102	96
	Всего:	288	90	102	96

2.2. Примерный тематический план и содержание профессионального модуля ПМ. 01. Реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента ЭКОНОМИКА ОРГАНИЗАЦИИ ФАРМАЦИИ

Наименование разделов профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК) и тем	Содержание учебного материала, практические занятия, самостоятельная работа обучающихся	Объем часов	Уровень усвоения
МДК 01.03. Отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента.		192	
Введение.	Содержание	8	1
	. Понятия «фармация», «фармацевтическая деятельность», «обращение лекарственных средств».		
История развития фармацевтического дела.	Содержание	3	1
	. Народная медицина. Направления в медицине в период феодализма в России. Первые государственные аптеки и их роль в обеспечении населения лекарствами. Аптекарский приказ. Реформы Петра I. Открытие частных аптек. Аптекарский устав. Состояние фармацевтического образования. Роль земских аптек. . Декрет о национализации аптек и его значение. Формирование органов управления аптечным делом. Становление системы контроля		

		качества лекарств. Фармация в годы Великой Отечественной войны. Развитие фармации на современном этапе. Роль аптечной службы в оказании качественной медицинской и лекарственной помощи в России.		
Самостоятельная работа при изучении истории развития фармацевтического дела			12	
		Примерная тематика внеаудиторной самостоятельной работы: 1. Работа с учебной литературой. 2. Написание рефератов. 3. Подбор материала по истории развития фармацевтического дела.		
Раздел 1. Фармацевтическое товароведение.			4	
Тема 1.1. Основы товароведения.		Содержание	5	
		Понятие товароведения. Цели, задачи, основные категории товароведения. Понятие медицинского и фармацевтического товароведения. Товар. Потребительная стоимость и потребительские свойства товаров.		1 2
Раздел 2. Порядок			Объем часов	Уровень

отпуска лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента.		138	освоения	
<p style="text-align: center;">Тема 2.1.</p> <p>Федеральный закон РФ «Об обращении лекарственных средств».</p>	Содержание	8		
	<p>Основы государственной политики в здравоохранении и фармации. Правовые основы и принципы здравоохранения. Фармацевтическая служба как составная часть системы «Здравоохранение».</p> <p>Пути государственного регулирования отношений в сфере обращения лекарственных средств. Правовые основы профессиональной деятельности в сфере обращения ЛС. Правонарушения и ответственность в сфере обращения ЛС. Нормы международного права в сфере обращения ЛС. Законодательные основы обращения лекарственных средств.</p>			2, 3
	<p>Лекарственные средства. Лекарственные препараты. Фальсифицированное лекарственное средство. Недоброкачественное лекарственное средство. Контрафактное лекарственное средство. Регистрационный номер.</p>			
	<p>Законодательные основы защиты прав потребителей ЛС Медицинское страхование.</p>			
<p>Открытие, лицензирование и</p>				

		аккредитация фармацевтической деятельности. Классификация аптечных и фармацевтических организаций. Формы собственности и организационно-правовые формы. Аптека как розничное звено аптечной системы. Классификация аптечных и фармацевтических организаций. Состав, оборудование и оснащение. Организационная структура.		
		Системы доведения ЛС до потребителя. Организация товародвижения. Фармацевтический маркетинг и логистика. Сбытовая логистика в аптечной системе. Логистика складирования: аптечный склад.		
	Практические занятия		0	
Тема 2.2. Розничная торговля лекарственными средствами.	Содержание		10	
		Товарная политика аптеки. Порядок розничной торговли лекарственными средствами. Информация о лекарственных средствах, отпускаемых по рецепту врача и без рецепта врача.		
		Документы, регламентирующие розничную торговлю в аптечных предприятиях. Понятие розничной торговли. Виды отпуска аптечных товаров. Перечень товаров, реализуемых через аптечные организации к отпуску лекарственных средств.		2, 3
		Аптека. Аптечный пункт. Оборудование и оснащение мест продажи. Порядок расчетов с населением через контрольно-кассовые аппараты.		

		<p>Мерчандайзинг – элемент продвижения товара.</p> <p>Концепция места: месторасположение аптечной организации, название аптеки. Планирование торгового пространства. Размещение товара на витринах. Рекомендации при выкладке товаров. Информация торгового зала для покупателей. Зависимость успешных продаж от профессиональных и личностных качеств специалистов.</p>		
	Практические занятия		8	
		<p>Размещение, выкладка аптечных товаров в зале обслуживания посетителей.</p>		
<p>Тема 2.3. Отпуск лекарственных препаратов аптеками в медицинские организации.</p>	Содержание		8	2, 3
		<p>Нормативные документы, регламентирующие отпуск лекарственных средств для обеспечения лечебно-диагностического процесса медицинских организаций. Порядок оформления требования-накладной. Отпуск лекарственных препаратов по требованиям в медицинские организации. Сроки хранения требований-накладных.</p>		
		<p>Аптеки медицинских организаций. Задачи. Состав, оборудование помещений аптеки.</p>		
	Практические занятия		8	
		<p>Оформление требований – накладных и отпуск</p>		

		лекарственных средств.		
Тема 2.4. Санитарный режим в аптечных организациях.	Содержание		2	2, 3
		Нормативные документы, регламентирующие санитарный режим в аптеке. Термины и определения.		
	.	Санитарные требования к помещениям и оборудованию аптек.		
	.	Санитарное содержание помещений, оборудования, инвентаря.		
	.	Санитарно – гигиенические требования к персоналу аптеки.		
	Практические занятия			
Тема 2.5. Организация внутриаптечного контроля качества лекарств.	Содержание		6	3
		Нормативные документы, регламентирующие внутриаптечный контроль качества лекарств. Приёмочный контроль. Показатели: «Описание», «Упаковка», «Маркировка». Сопроводительные документы.		
	.	Виды внутриаптечного контроля: обязательные, выборочные виды контроля. Химический контроль.		
	Практические занятия		2	
.	Приёмочный контроль.			
Тема 2.6. Федеральный закон РФ «О	Содержание		12	

наркотических средствах и психотропных веществах». Хранение наркотических средств и психотропных веществ.	.	Основные понятия: наркотические средства, психотропные вещества. Прекурсоры. Списки наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров. Государственная монополия в обращении наркотических средств и психотропных веществ.		3	
	.	Правила работы и порядок отпуска наркотических средств и психотропных веществ.			
	.	Нормативные документы, регламентирующие правила хранения наркотических средств и психотропных веществ. Правила хранения наркотических средств и психотропных веществ.			
	Практические занятия				4
	.	Отпуск наркотических средств и психотропных веществ.			
Тема 2.7. Порядок оформления рецептов.	Содержание		10	3	
	.	Нормативные документы, регламентирующие оформление рецептов.			
	.	Формы рецептурных бланков. Требования к их оформлению. Обязательные реквизиты и дополнительные. Срок действия рецепта.			
	Практические занятия				8
	.	Определение соответствия рецептурного бланка прописи рецепта.			

Тема 2.8. Порядок отпуска лекарственных средств.	Содержание		10	3
	.	Нормативные документы, регламентирующие порядок отпуска лекарственных средств. Оформление рецептов хроническим больным. Отпуск по рецептам длительного действия. Синонимическая замена выписанного лекарственного средства.		
	.	Нормы единовременного отпуска. Сроки обслуживания выписанных рецептов. Сроки хранения рецептов.		
	Практические занятия		8	
	.	Отпуск лекарственных средств по рецептам врача.		
	.	Отпуск лекарственных средств с учётом единовременных норм, в том числе хроническим больным.		
Тема 2.9. Бесплатное и льготное обеспечение лекарственными средствами в рамках оказания государственной социальной помощи.	Содержание		6	2, 3
	.	Нормативно – правовая база лекарственного обеспечения отдельных категорий граждан. Перечень групп населения и категорий заболеваний, имеющих право на бесплатное и льготное получение лекарств.		
	.	Особенности оформления рецептов. Цифровое кодирование.		
	.	Срок действия рецепта. Сроки хранения.		

	Практические занятия	8	
	Отпуск лекарственных средств в рамках оказания государственной социальной помощи.		
Тема 2.10. Таксирование рецептов.	Содержание	6	
	Правила таксирования рецептов. Определение стоимости экстерпоральной лекарственной формы: стоимости медикаментов, тарифа за изготовление.		2
	Практические занятия	16	
	Определение розничной стоимости двухкомпонентной лекарственной формы.		
	Определение розничной стоимости многокомпонентной (сложной) лекарственной формы.		
Тема 2.11. Отпуск лекарственных средств, изготовленных в аптеке.	Содержание	4	
	Организация рабочего места по приёму рецептов и отпуску лекарств. Регистрация рецептов. Виды регистрации: квитанционный, чековый, жетонный.		2, 3
	Оформление лекарственной формы. Отпуск изготовленных лекарственных форм.		
	Практические занятия	4	
	Регистрация и учёт рецептов на экстерпоральные лекарственные средства.		
Тема 2.12. Порядок безрецептурного отпуска	Содержание	4	
	Требования, предъявляемые к безрецептурным		3

лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента.	.	препаратам.	
	.	Аптечные киоски, аптечные магазины. Оснащение мест продажи.	
	.	Нормативные акты в сфере защиты прав потребителей. Правила продажи. Обмен и возврат аптечных товаров.	
	Практические занятия		0
Самостоятельная работа при изучении раздела 2.			38,1
<p>Примерная тематика внеаудиторной самостоятельной работы:</p> <p>1. Работа с законодательными актами и другими нормативными документами, регламентирующими порядок отпуска лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента.</p> <p>2. Разработка и решение профессиональных ситуаций по темам:</p> <ul style="list-style-type: none"> - «Розничная торговля товарами аптечного ассортимента» - «Отпуск лекарств по рецептам врача» - «Порядок безрецептурного отпуска лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента». <p>3. Составление обобщающих таблиц по теме: «Отпуск лекарств по рецептам врача».</p> <p>4. Работа с учебной и справочной литературой, периодическими изданиями «Новая аптека», «Фармацевтический вестник» и др.</p>			
Раздел 3. Фармацевтическая этика и деонтология.			20

Тема 3.1. Основы фармацевтической этики и деонтологии.	Содержание		2	2, 3
	.	Понятие «фармацевтическая этика», понятие «фармацевтическая деонтология».		
	.	Этический кодекс российского фармацевта. Основные статьи кодекса. Виды отношений: пациент (посетитель) – фармацевт, врач – фармацевт – пациент, фармацевт – коллектив.		
	Практические занятия		0	
Тема 3.2. Техника продаж.	Содержание		10	2, 3
	.	Зависимость успешных продаж от профессиональных и личностных качеств специалистов. Профессиональные качества: умение давать консультацию по приёму и хранению лекарственных средств в домашних условиях; умение выслушать, быстро обслужить пациента. Личные качества: выдержка, внимательность, сопереживание, тактичность. Внешний облик специалиста.		
	.	Вербальные и невербальные способы общения: зрительный контакт, улыбка как инструмент общения; жесты, словесное приветствие.		
	.	Процесс покупки. Открытые и закрытые вопросы. Активное слушание, аргументация. Техника завершения покупки. Типы клиентов: мыслительный, чувствующий, решающий, воспринимающий.		

	Практические занятия		8	
.	Типы аптечных клиентов.			
.	Искусство продаж в аптеке.			
Самостоятельная работа при изучении раздела 3.			20	
<p>Примерная тематика внеаудиторной самостоятельной работы:</p> <p>1. Подготовка докладов, сообщений для расширения лекционного материала по теме «Основы фармацевтической этики и деонтологии».</p> <p>2. Участие в разработке и проведении профессиональных тренингов, деловых игр по теме: «Техника продаж».</p> <p>3. Разработка и решение профессиональных ситуаций.</p>				
Раздел 4. Информационные технологии при отпуске лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента.			4	
Тема 4.1. Информационные технологии и их применение в фармации.	Содержание		2	1
.	Информационные системы и их классификация. Виды, назначение, функциональные возможности информационных систем, применяемые в фармации.			
	Практические занятия		2	

	.	Отпуск лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента с применением прикладных фармацевтических программ.		
	.	Информация о лекарственных средствах.		
Самостоятельная работа при изучении раздела 4.			26,2	
<p style="text-align: center;">Примерная тематика внеаудиторной самостоятельной работы</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Организация фармацевтической справочной службы для населения. 2. Интернет. Поиск информации о лекарственных препаратах с применением Интернета. 3. Выполнение реферативных работ. 				
<p>Производственная практика (по профилю специальности).</p> <p>«Реализация лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента».</p> <p>Виды работ:</p> <p>Раздел 1. Знакомство с товарами аптечного ассортимента. Классификация и кодирование.</p> <p>Раздел 2. Организация хранения лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента.</p> <p>Раздел 3. Проведение фармацевтической экспертизы рецептов при отпуске лекарственных средств.</p> <p>Раздел 4. Участие в оформлении торгового зала.</p> <p>Раздел 5. Соблюдение требований санитарного режима, правил техники безопасности и противопожарной безопасности.</p>				

<p>Раздел 6. Информирование населения о товарах аптечного ассортимента.</p> <p>Раздел 7. Работа с информационными системами, применяемыми при отпуске товаров аптечного ассортимента.</p> <p>Раздел 8. Знакомство с ассортиментом лекарственных препаратов аптеки.</p> <p>Раздел 9. Отпуск товаров аптечного ассортимента.</p>		
--	--	--

Для характеристики уровня освоения учебного материала используются следующие обозначения:

- 1 – ознакомительный (узнавание ранее изученных объектов, свойств);
- 2 – репродуктивный (выполнение деятельности по образцу, инструкции или под руководством);
- 3 – продуктивный (планирование и самостоятельное выполнение деятельности, решение проблемных задач).

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация учебной дисциплины требует наличия учебного кабинета;

Оборудование учебного кабинета:

- шкаф для хранения учебных пособий;
- классная доска;
- стол для преподавателя;
- стул для преподавателя;
- столы для студентов;
- стулья для студентов.

Технические средства обучения:

- мультимедийная установка;
- компьютер и программное подключение;
- конспекты лекций на электронных и письменных носителях.

Учебно-наглядные пособия:

- формы рецептурных бланков;
- реестр цен, тарифы. - справочные таблицы;
- образцы различных групп товаров аптечного ассортимента;
- образцы упаковок и элементов упаковки.

3.2. Информационное обеспечение обучения

Основные источники:

- Управление и экономика фармации: В 4т.: Учебник для студ. высш. учеб. заведений / Под ред. Е.Е.Лоскутовой. – М.: Изд-во «Академия», 2008.
- Отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента (МДК 01.02) / Ю.П. Матвеева и др. – Ростов н/Д: Феникс, 2018. – 207, (1) с. : ил. – (Среднее медицинское образование).
- Управление и экономика фармации: Учебник под ред. В.Л.Багировой. –М.: Изд-во «Медицина», 2014. -720с.

- Выварец А.Д. Экономика предприятия: учебник для студентов вузов. - М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2013. 554 стр.
- Экономика, организация и управление предприятием: Н. Л. Зайцев — Санкт-Петербург, Инфра-М, 2014 г.- 455 с.
- Кудров В.М. Национальная экономика России: Учебник. - 2-е изд. испр. и доп. - М.: Дело, 2013.

Дополнительные источники:

- В. В. Коршунов. Экономика организации (предприятия) Юрайт, 2014г.
- Тертышных М.И. Экономика предприятия. Москва ИНФРА-М 2014г.
- Тришкина Н.А. Экономика организации (предприятия). Учебный курс. Центр дистанционных образовательных технологий. МИ ЭМП, 2015г.
- Интернет ресурсы:
- www.APTEKAmarket.COM -Фарм.портал
- www.Remedium.ru
- www.Первостольник.РФ
- <http://www.consultant.ru/>
- <http://www.garant.ru/>

Нормативные документы:

1. Конституция Российской Федерации.
2. Гражданский кодекс Российской Федерации.
3. Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях.
4. Налоговый кодекс Российской Федерации
5. Трудовой кодекс Российской Федерации.
6. Уголовный кодекс Российской Федерации.
7. Федеральный закон РФ от 12 апреля 2010 года N 61-ФЗ «Об обращении лекарственных средств».
8. Федеральный закон РФ от 4 мая 2011 года N 99-ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности».
9. Федеральный закон от 08.01.1998 N 3-ФЗ "О наркотических средствах и психотропных веществах".
10. Федеральный закон от 21.11.2011 N 323-ФЗ "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации» (ред. от 03.07.2016).
11. Федеральный закон от 17.07.1999 №178 «О государственной социальной помощи» (с изменениями на 19 декабря 2016 года) (редакция, действующая с 1 января 2017 года).

12. Федеральный закон от 13.03.2006 №38 «О рекламе» (ред. от 28.03.2017).
13. Закон РФ «О товарных знаках, знаках обслуживания и наименованиях мест происхождения товаров» от 23.09.92 № 3520-1.
14. Федеральный закон РФ от 24.04.2020 N 2300-1 "О защите прав потребителей"
15. Федеральный закон № 326-ФЗ «Об обязательном медицинском страховании в РФ» от 29.11.2010.
16. Закон РФ «Об авторском праве и смежных правах» от 09.07.93 № 5351-1. Закон РФ «Патентный закон Российской Федерации» от 23.09.92 № 3517-1 (с изм. от 30.12.2001).
17. Федеральный закон «Об аудиторской деятельности» от 07.08.2001 № 119-ФЗ.
18. Федеральный закон «О бухгалтерском учете» от 21.11.96 № 129-ФЗ.
19. Федеральный закон «Об обществах с ограниченной ответственностью» от 08.02.98 № 14-ФЗ.
20. Федеральный закон «О государственных и муниципальных унитарных предприятиях» от 14.11.2002 № 161-ФЗ.
21. Федеральный закон «Об акционерных обществах» от 26.12.95 № 208-ФЗ.
22. Федеральный закон «О применении контрольно-кассовой техники при осуществлении наличных денежных расчетов и (или) расчетов с использованием платежных карт» от 22.05.2003 № 54-ФЗ.
23. Постановление Правительства РФ от 15 июня 2009 г. N 477 «Об утверждении правил делопроизводства в федеральных органах исполнительной власти».
24. Постановление Правительства РФ от 23 ноября 2009 г. № 944 « Об утверждении перечня видов деятельности в сфере здравоохранения, сфере образования и социальной сфере, осуществляемых юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, в отношении которых плановые проверки проводятся с установленной периодичностью.»
25. Постановление от 28 декабря 2016 г. № 1512 «Об утверждении Положения об организации обеспечения лиц, инфицированных вирусом иммунодефицита человека, в том числе в сочетании с вирусами гепатитов В и С, противовирусными лекарственными препаратами для медицинского применения и Положения об организации обеспечения лиц, больных туберкулезом с множественной лекарственной устойчивостью возбудителя, антибактериальными и противотуберкулезными лекарственными препаратами для медицинского применения

26. Постановление Правительства РФ от 04.11.2006 N 644 (ред. от 29.12.2016) "О порядке представления сведений о деятельности, связанной с оборотом наркотических средств и психотропных веществ, и регистрации операций, связанных с оборотом наркотических средств и психотропных веществ" (вместе с "Правилами представления юридическими лицами отчетов о деятельности, связанной с оборотом наркотических средств и психотропных веществ", "Правилами ведения и хранения специальных журналов регистрации операций, связанных с оборотом наркотических средств и психотропных веществ").
27. Постановление Правительства РФ «Вопросы Федеральной службы государственной статистики» от 07.04.2004 № 188.
28. Постановление Правительства РФ «О классификации основных средств, включаемых в амортизационные группы» от 01.01.2002 № 1.
29. Постановление Правительства РФ «О Российском агентстве по патентам и товарным знакам и подведомственных ему организациях» от 19.09.97 № 1203.
30. Постановление Правительства РФ от 31.12.2020 N 2463 "Об утверждении Правил продажи товаров по договору розничной купли-продажи, перечня товаров длительного пользования, на которые не распространяется требование потребителя о безвозмездном предоставлении ему товара, обладающего этими же основными потребительскими свойствами, на период ремонта или замены такого товара, и перечня непродовольственных товаров надлежащего качества, не подлежащих обмену, а также о внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации".
31. Постановление Правительства РФ «О первичных учетных документах» от 08.07.97 № 835.
32. Постановление Правительства РФ №681 от 30.07.98. «Перечень НС и ПВ и их прекурсоров, подлежащих контролю в РФ» (в действующей ред. от 12.10.2015 N 1097)
33. Постановление Правительства РФ от 29 декабря 2007 г. № 964 «Об утверждении списков сильнодействующих и ядовитых веществ для целей статьи 234 и других статей УК РФ, а также крупного размера сильнодействующих веществ для целей статьи 234 УК РФ» (в ред. Постановлений Правительства РФ от 30.06.2010 N 486, от 22.02.2012 N 144).
34. Постановление Правительства РФ от 22.12.2011 г. №1081 ""О лицензировании фармацевтической деятельности".

35. Постановление Правительства РФ от 08.08.2009 N 654 "О совершенствовании государственного регулирования цен на лекарственные препараты, включенные в перечень жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов"
36. Постановление Правительства Республики Северная Осетия-Алания от 27 февраля 2010 г. № 58 «О внесении изменений в Постановление Правительства Республики Северная Осетия-Алания от 30 марта 2007 года № 76 «О государственном регулировании цен на лекарственные средства».
37. Постановление Правительства РФ от 22.12.2011 №1085 "О лицензировании деятельности по обороту наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров, культивированию наркосодержащих растений".
38. Постановление Правительства РФ от 06.07.2012 N 686 "Об утверждении Положения о лицензировании производства лекарственных средств" (ред. от 15.04.2013)
39. Постановление Правительства РФ от 31.12.2009 N 1148 (в редакции Постановлений Правительства РФ от 09.06.2010 N 419, от 26.04.2011 N 323, от 06.10.2011 N 824) "О порядке хранения наркотических средств и психотропных веществ".
40. Постановление Правительства РФ от 09.06.2010 N 419 (ред. от 29.12.2016) "О представлении сведений о деятельности, связанной с оборотом прекурсоров наркотических средств и психотропных веществ, и регистрации операций, связанных с их оборотом" (вместе с "Правилами представления отчетов о деятельности, связанной с оборотом прекурсоров наркотических средств и психотропных веществ", "Правилами ведения и хранения специальных журналов регистрации операций, связанных с оборотом прекурсоров наркотических средств и психотропных веществ").
41. Распоряжение Правительства РФ от 12.10.2019 N 2406-р (ред. от 23.11.2020) "Об утверждении перечня жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов, а также перечней лекарственных препаратов для медицинского применения и минимального ассортимента лекарственных препаратов, необходимых для оказания медицинской помощи" (с изм. и доп., вступ. в силу с 01.01.2021).
42. Распоряжение Правительства РФ от 31.12.2018 N 3053-р «Об утверждении перечня медицинских изделий, имплантируемых в организм человека при оказании медицинской помощи в рамках программы государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи, а также перечня медицинских изделий, отпускаемых по рецептам на медицинские изделия при предоставлении набора социальных услуг»

43. Постановление Правительства РФ от 31.07.2017 N 907 "О внесении изменений в Положение о федеральном государственном надзоре в сфере обращения лекарственных средств" (риск-ориентированный подход)
44. Постановление Правительства РФ от 28.08.2014 N 871 "Об утверждении Правил формирования перечней лекарственных препаратов для медицинского применения и минимального ассортимента лекарственных препаратов, необходимых для оказания медицинской помощи".
45. Постановление Правительства РФ от 15.10.2012 N 1043 "Об утверждении Положения о федеральном государственном надзоре в сфере обращения лекарственных средств".
46. Постановление Правительства РФ от 22.09.2014 N 968 "О порядке формирования перечней медицинских изделий" (вместе с "Правилами формирования перечней медицинских изделий")
47. Постановление Правительства РФ от 23.01.2018 N 50 "О внесении изменений в постановление Правительства Российской Федерации от 15 сентября 2008 г. N 688" (коды ОКПД2 для льготной ставки НДС 10% для ЛП)
48. Постановление Правительства РФ от 30.09.2015 N 1042 "Об утверждении перечня медицинских товаров, реализация которых на территории Российской Федерации и ввоз которых на территорию Российской Федерации и иные территории, находящиеся под ее юрисдикцией, не подлежат обложению (освобождаются от обложения) налогом на добавленную стоимость".
49. Постановление Правительства РФ от 15.09.2020 N 1440 "Об утверждении Правил уничтожения изъятых фальсифицированных медицинских изделий, недоброкачественных медицинских изделий и контрафактных медицинских изделий".
50. Постановление Госкомстата РФ «Об утверждении унифицированных форм первичной учетной документации по учету труда и его оплаты» от 05.01.2004 № 1.
51. Постановление Госстандарта РФ от 3 марта 2003 года N 65-ст."Унифицированные системы документации. Унифицированная система организационно-распорядительной документации. Требования к оформлению документов"
52. Постановление Госкомстата РФ «Об утверждении Положения о порядке представления статистической информации, необходимой для проведения государственных статистических наблюдений» от 15.07.02 № 154.
53. Постановление Госкомстата РФ «Об утверждении унифицированных форм первичной учетной документации по учету основных средств» от 21.01.2003 № 7.

54. Постановление Госкомстата РФ «Об утверждении унифицированных форм первичной учетной документации по учету труда и его оплаты, основных средств и нематериальных активов, материалов, малоценных и быстроизнашивающихся предметов, работ в капитальном строительстве» от 30.10.97 № 71а.
55. Постановление Минтруда России «Об утверждении перечней должностей и работ, замещаемых или выполняемых работниками, с которыми работодатель может заключать письменные договоры о полной индивидуальной или коллективной (бригадной) материальной ответственности, а также типовых форм договоров о полной материальной ответственности» от 31.12.2002 № 85.
56. Постановление Правительства РФ от 16.05.2020 N 697 "Об утверждении Правил выдачи разрешения на осуществление розничной торговли лекарственными препаратами для медицинского применения дистанционным способом, осуществления такой торговли и доставки указанных лекарственных препаратов гражданам и внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации по вопросу розничной торговли лекарственными препаратами для медицинского применения дистанционным способом".
57. Положение по бухгалтерскому учету «Бухгалтерская отчетность организации» ПБУ 4/99 (утверждено приказом Минфина России от 06.07.99 № 43н).
58. Положение по бухгалтерскому учету «Доходы организации» ПБУ 9/99 (утверждено приказом Минфина России от 06.05.99 № 32н).
59. Положение по бухгалтерскому учету «Расходы организации» ПБУ 10/9" (утверждено приказом Минфина России от 06.05.99 № 32н).
60. Положение по бухгалтерскому учету «Учет займов и кредитов и затрат по их обслуживанию» ПБУ 15/01 (утверждено Приказом Минфина России от 02.08.2001 № 60н).
61. Положение по бухгалтерскому учету «Учет материально-производственных запасов» ПБУ 5/01 (утверждено приказом Минфина России 09.06.2001г. №44н).
62. Положение по бухгалтерскому учету «Учет финансовых вложений» ПБУ 19/02 (утверждено приказом Минфина России от 10.12.2002 № 126н).
63. Положение по бухгалтерскому учету «Учетная политика организации» ПБУ 1/98 (утверждено приказом Минфина России от 09.12.98 № 60н).
64. Положение по бухгалтерскому учету «Учет нематериальных активов» ПБУ 14/2000 (утверждено Приказом Минфина России от 16.10.2000 № 91н).

65. Положение по бухгалтерскому учету «Учет основных средств» ПБУ 6/01 (утверждено Приказом Минфина России от 30.03.2001 № 26н).
66. Положение по ведению бухгалтерского учета в Российской Федерации (утв. Приказом Минфина России от 29.07.98 № 34н).
67. Положение Банка России «О безналичных расчетах в Российской Федерации» от 03.10.2002 № 2-П.
68. Положение Банка России «О правилах организации наличного денежного обращения на территории Российской Федерации» от 05.01.98 № 14-П.
69. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 28.12.2010г. №1222н «Об утверждении правил оптовой торговли лекарственными средствами для медицинского применения.»
70. Приказ Минздравсоцразвития РФ от 27.07.2
71. 010 N 553н "Об утверждении видов аптечных организаций"
72. Приказ от 17 июня 2013 г. N 378н «ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ПРАВИЛ РЕГИСТРАЦИИ ОПЕРАЦИЙ, СВЯЗАННЫХ С ОБРАЩЕНИЕМ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ МЕДИЦИНСКОГО ПРИМЕНЕНИЯ, ВКЛЮЧЕННЫХ В ПЕРЕЧЕНЬ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ МЕДИЦИНСКОГО ПРИМЕНЕНИЯ, ПОДЛЕЖАЩИХ ПРЕДМЕТНО-КОЛИЧЕСТВЕННОМУ УЧЕТУ, В СПЕЦИАЛЬНЫХ ЖУРНАЛАХ УЧЕТА ОПЕРАЦИЙ, СВЯЗАННЫХ С ОБРАЩЕНИЕМ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ МЕДИЦИНСКОГО ПРИМЕНЕНИЯ, И ПРАВИЛ ВЕДЕНИЯ И ХРАНЕНИЯ СПЕЦИАЛЬНЫХ ЖУРНАЛОВ УЧЕТА ОПЕРАЦИЙ, СВЯЗАННЫХ С ОБРАЩЕНИЕМ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ МЕДИЦИНСКОГО ПРИМЕНЕНИЯ».
73. Приказ Минздрава России от 31.08.2016 N 646н "Об утверждении Правил надлежащей практики хранения и перевозки лекарственных препаратов для медицинского применения" (Зарегистрировано в Минюсте России 09.01.2017 N 45112).
74. П р и к а з (Минздрав России)от 31 августа 2016 г. N 647н « Об утверждении Правил надлежащей аптечной практики лекарственных препаратов для медицинского применения»
75. Приказ МЗ РФ №305 от 16.10.1997 «О нормах отклонений, допустимых при изготовлении ЛС и фасовке промышленной продукции в аптеках»;
76. Приказ МЗ РФ № 214 от 16.07.1997 «О контроле качества ЛС, изготавливаемых в аптечных организациях (аптеках)»;

77. Приказ Минздравсоцразвития РФ №706н "Об утверждении правил хранения лекарственных средств"
78. Приказ Минздрава РФ от 12.11.1997 №330 (ред. от 17.11.2010) "О мерах по улучшению учета, хранения, выписывания и использования наркотических средств и психотропных веществ";
79. Приказ МЗ РФ №309 "Об утверждении инструкции по санитарному режиму аптечных организаций"
80. Приказ Минздравсоцразвития РФ от 12.02.2007 N 110 (ред. от 20.01.2011 №13н) "О порядке назначения и выписывания лекарственных препаратов, изделий медицинского назначения и специализированных продуктов лечебного питания".
81. Приказ МЗРФ от 11.07.17 № 403н «Об утверждении правил отпуска лекарственных препаратов для медицинского применения, в том числе иммунобиологических лекарственных препаратов, аптечными организациями, индивидуальными предпринимателями, имеющими лицензию на фармацевтическую деятельность».
82. Приказ от 10 ноября 2011 г. N 1340н О ВНЕСЕНИИ ИЗМЕНЕНИЙ В ПРИКАЗ МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ И СОЦИАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ОТ 18 СЕНТЯБРЯ 2006 Г. N 665 "ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ПЕРЕЧНЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ, ОТПУСКАЕМЫХ ПО РЕЦЕПТАМ ВРАЧА (ФЕЛЬДШЕРА) ПРИ ОКАЗАНИИ ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ БЕСПЛАТНОЙ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ ОТДЕЛЬНЫМ КАТЕГОРИЯМ ГРАЖДАН, ИМЕЮЩИМ ПРАВО НА ПОЛУЧЕНИЕ ГОСУДАРСТВЕННОЙ СОЦИАЛЬНОЙ ПОМОЩИ".
83. Приказ Минздрава России от 07.09.2016 N 681н "О перечне должностей фармацевтических и медицинских работников в организациях, которым предоставлено право отпуска наркотических лекарственных препаратов и психотропных лекарственных препаратов физическим лицам" (Зарегистрировано в Минюсте России 21.09.2016 N 43748).
84. Приказ Минздрава России 14.01.2019 г. N 4н «Об утверждении порядка назначения лекарственных препаратов, форм рецептурных бланков на лекарственные препараты, порядка оформления указанных бланков, их учета и хранения»
85. Приказ от 1 августа 2012 г. N 54н (в последней ред.) «ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ФОРМЫ БЛАНКОВ РЕЦЕПТОВ, СОДЕРЖАЩИХ НАЗНАЧЕНИЕ НАРКОТИЧЕСКИХ СРЕДСТВ ИЛИ ПСИХОТРОПНЫХ ВЕЩЕСТВ,

ПОРЯДКА ИХ ИЗГОТОВЛЕНИЯ, РАСПРЕДЕЛЕНИЯ, РЕГИСТРАЦИИ, УЧЕТА И ХРАНЕНИЯ, А ТАКЖЕ ПРАВИЛ ОФОРМЛЕНИЯ»

86. Приказ Минздрава РФ от 26.10.2015 N 751н – «Об утверждении правил изготовления и отпуска лекарственных препаратов для медицинского применения аптечными организациями, индивидуальными предпринимателями, имеющими лицензию на фармацевтическую деятельность» – Действующая первая редакция – Зарегистрировано в Минюсте РФ 21.04.2016 N 41897
87. Приказ Минздрава России № 183н от 22.04.2014 "Об утверждении перечня лекарственных средств для медицинского применения, подлежащих предметно-количественному учету" (Зарегистрировано в Минюсте России 22.07.2014 N 33210).
88. Приказ Минздрава России от 21.12.2016 г. №979н «Об утверждении требований к объему тары, упаковке и комплектности лекарственных препаратов для медицинского применения».
89. Приказ Минздравсоцразвития РФ от 15.09.2010 N 805н (ред. от 26.04.2011) "Об утверждении минимального ассортимента лекарственных препаратов для медицинского применения, необходимых для оказания медицинской помощи"
90. Приказ Минздравсоцразвития РФ №1198н "Об утверждении правил в сфере обращения медицинских изделий" от 27.12.2011 года.
91. Приказ Минздравсоцразвития РФ от 16.05.2011 N 397н "Об утверждении специальных требований к условиям хранения наркотических средств и психотропных веществ, зарегистрированных в установленном порядке в Российской Федерации в качестве лекарственных средств, предназначенных для медицинского применения, в аптечных, лечебно-профилактических учреждениях, научно-исследовательских, учебных организациях и организациях оптовой торговли лекарственными средствами".
92. Приказ Минздрава России от 20.07.2001 № 284 «Об утверждении норм естественной убыли лекарственных средств и изделий медицинского назначения в аптечных организациях независимо от организационно-правовой формы и формы собственности».
93. Приказ Минздравсоцразвития РФ от 12.04.2011 N 302н "Об утверждении перечней вредных и (или) опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся 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".

94. Приказ Минздравсоцразвития РФ от 25.07.2011 N 808н "О порядке получения квалификационных категорий медицинскими и фармацевтическими работниками".

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины. осуществляется преподавателем в процессе проведения практических занятий, разбора ситуационно - компетентностных задач, тестирования, а также выполнения обучающимися индивидуальных заданий.

Результаты (освоенные профессиональные компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
ПК 1.1. Организовывать прием, хранение лекарственных средств, лекарственного растительного сырья и товаров аптечного ассортимента в соответствии с требованиями нормативно-правовой базы.	- демонстрация навыков приема лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента; - определение условий хранения лекарственных средств, лекарственного растительного сырья и других товаров аптечного ассортимента в соответствии с требованиями нормативных документов.	Тестирование Оценка на практическом занятии Решение ситуационных задач Комплексный экзамен Экспертная оценка в процессе производственных практик (по профилю специальности и преддипломной)
ПК 1.2. Отпускать лекарственные средства населению, в том числе по льготным рецептам и	- демонстрация навыков отпуска лекарственных средств населению в соответствии с	Тестирование Оценка на практическом занятии Решение

<p>требованиям учреждений здравоохранения.</p>	<p>нормативно – правовой базой, в том числе по бесплатным и льготным рецептам; - демонстрация навыков отпуска лекарственных средств учреждениям здравоохранения в соответствии с нормативно – правовой базой; - обоснование выбора правил отпуска лекарственных средств населению, в том числе по льготным рецептам, требованиям учреждений здравоохранения в соответствии с нормативными документами.</p>	<p>ситуационных задач Комплексный экзамен Экспертная оценка в процессе производственных практик (по профилю специальности и преддипломной)</p>
<p>ПК 1.3. Продавать изделия медицинского назначения и другие товары аптечного ассортимента.</p>	<p>- обоснование выбора правил реализации изделий медицинского назначения и других товаров аптечного ассортимента.</p>	<p>Оценка на практическом занятии Решение ситуационных задач Экспертная оценка в процессе производственных практик (по профилю специальности и преддипломной)</p>
<p>ПК 1.4. Участвовать в оформлении торгового зала.</p>	<p>-демонстрация навыков оформления торгового зала в</p>	<p>Тестирование Оценка на практическом занятии</p>

	соответствии с требованиями отраслевого стандарта; -изложение знаний основ мерчандайзинга.	Решение ситуационных задач Экспертная оценка в процессе производственных практик (по профилю специальности и преддипломной)
ПК 1.5. Информировать население, медицинских работников учреждений здравоохранения о товарах аптечного ассортимента	- демонстрация умений информирования населения и медицинских работников о товарах аптечного ассортимента; - демонстрация навыков правильно, доступно, профессионально грамотно оформлять информационные материалы для населения и медицинских работников.	Тестирование Оценка на практическом занятии Решение ситуационных задач Комплексный экзамен Экспертная оценка в процессе производственных практик (по профилю специальности и преддипломной)
ПК 1.6. Соблюдать правила санитарно-гигиенического режима, охраны труда, техники безопасности и противопожарной безопасности.	- точность и качество соблюдения правил санитарно-гигиенического режима, техники безопасности и противопожарной безопасности; - демонстрация навыков соблюдения санитарногигиенических правил, техники безопасности и	Тестирование Оценка на практическом занятии Решение ситуационных задач Экспертная оценка в процессе производственных практик (по профилю специальности и преддипломной)

	противопожарной безопасности при реализации лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента.	
ПК 1.7. Оказывать первую медицинскую помощь.	- демонстрация навыков оказания первой медицинской помощи.	Оценка на практическом занятии Решение ситуационных задач Экспертная оценка в процессе производственных практик (по профилю специальности и преддипломной)
ПК 1.8. Оформлять документы первичного учета.	- точность и грамотность оформление документов первичного учета при реализации лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента в соответствии с требованиями нормативно-правовой базы.	Тестирование Оценка на практическом занятии Решение ситуационных задач Экспертная оценка в процессе производственных практик (по профилю специальности и преддипломной)

Формы и методы контроля и оценки результатов обучения должны позволять проверять у обучающихся не только сформированность профессиональных компетенций, но и развитие общих компетенций и обеспечивающих их умений.

Результаты (освоенные профессиональные	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
---	--	---

компетенции)		
ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.	- демонстрация интереса к будущей профессии	Экспертное наблюдение и оценка на практических занятиях, при выполнении работ по производственным практикам (по профилю специальности и преддипломной)
ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.	- обоснование выбора и применение методов и способов решения профессиональных задач в области реализации лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента; - демонстрация эффективности и качества выполнения профессиональных задач	Комплексный экзамен. Экспертное наблюдение и оценка на практических занятиях, при выполнении работ по производственным практикам (по профилю специальности и преддипломной)
ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.	- демонстрация способности принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность	Экспертное наблюдение и оценка на практических занятиях, при выполнении работ по производственным практикам (по профилю специальности и преддипломной)
ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой	- нахождение и использование информации для эффективного	Экспертное наблюдение и оценка на практических занятиях, при

для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального личностного развития.	выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития; - использование различных источников информации, включая электронные	выполнении работ по производственным практикам (по профилю специальности и преддипломной)
ОК 5. Использовать информационно – коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.	- демонстрация навыков использования информационно коммуникационных технологий в профессиональной деятельности фармацевта	Экспертное наблюдение и оценка на практических занятиях, при выполнении работ по производственным практикам (по профилю специальности и преддипломной)
ОК 6. Работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.	- взаимодействие с обучающимися, преподавателями, руководителями учебной и производственной практик в ходе обучения	Экспертное наблюдение и оценка на практических занятиях, при выполнении работ по производственным практикам (по профилю специальности и преддипломной)
ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.	- проявление ответственности за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий	Экспертное наблюдение и оценка на практических занятиях, при выполнении работ по производственным практикам (по профилю специальности и преддипломной)
ОК 8. Самостоятельно определять	- планирование обучающимся повышения	Экспертное наблюдение и оценка на

задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение своей квалификации	личностного и квалификационного уровня	практических занятиях, при выполнении работ по производственным практикам (по профилю специальности и преддипломной)
ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.	- готовность к инновациям в области профессиональной деятельности	Экспертное наблюдение и оценка на практических занятиях, при выполнении работ по производственным практикам (по профилю специальности и преддипломной)
ОК 10. Бережно относится к историческому наследию и культурным традициям народа, уважать социальные, культурные и религиозные различия.	- проявление интереса к историческому наследию и культурным традициям народа; - проявление толерантного отношения к социальным, культурным и религиозным различиям	Экспертное наблюдение и оценка на практических занятиях, при выполнении работ по производственным практикам (по профилю специальности и преддипломной)
ОК 11. Быть готовым брать на себя нравственные обязательства по отношению к природе, обществу и человеку.	- проявление бережного отношения к окружающей среде и соблюдение природоохранных мероприятий; - соблюдение правил и норм взаимоотношений в обществе	Экспертное наблюдение и оценка на практических занятиях, при выполнении работ по производственным практикам (по профилю специальности и преддипломной)

<p>ОК 12. Вести здоровый образ жизни, заниматься физической культурой и спортом для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей.</p>	<p>- демонстрация принципов ведения здорового образа жизни с целью профилактики профессиональных заболеваний, в том числе участие в спортивных мероприятиях, кружках, секциях</p>	<p>Экспертное наблюдение и оценка на практических занятиях, при выполнении работ по производственным практикам (по профилю специальности и преддипломной)</p>
<p>ОК 13. Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей).</p>	<p>-демонстрация готовности к исполнению воинской обязанности.</p>	<p>Экспертное наблюдение и оценка на практических занятиях, при выполнении работ по производственным практикам (по профилю специальности и преддипломной)</p>

КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ ЗНАНИЙ СТУДЕНТА

Оценка «5» («отлично») выставляется студенту, обнаружившему всестороннее знание учебно-программного материала, умение свободно выполнять практические задания, освоившему основную литературу и ознакомившемуся с дополнительной литературой, рекомендованной программой. Оценка «5» («отлично») ставится студенту, усвоившему взаимосвязь основных понятий дисциплины в их значении для приобретаемой профессии, проявившему творческие способности в понимании, изложении и использовании учебно-программного материала, приобретшему навыки самостоятельной внеаудиторной работы со специальной литературой по предмету, приемы самообучения.

Оценка «4» («хорошо») выставляется студенту, обнаружившему должное знание учебно-программного материала, успешно выполнившего предусмотренные программой задачи, усвоившему основную рекомендованную литературу. Оценка «4» («хорошо») выставляется студенту, показавшему прочные знания по дисциплине и способному к их

самостоятельному пополнению и обновлению в ходе дальнейшей учебы и профессиональной деятельности.

Оценка «3» («удовлетворительно») выставляется студенту, обнаружившему знание обязательного учебно-программного материала в объеме, необходимом для дальнейшей учебы и предстоящей работы по профессии, справляющемуся с выполнением заданий, предусмотренных программой. Оценка «3» («удовлетворительно») выставляется студентам, допустившим неточности в ответе на экзамене и при выполнении экзаменационных заданий, но обладающим необходимыми навыками для их устранения под руководством преподавателя.

Оценка «2» («неудовлетворительно») выставляется студенту, обнаружившему существенные пробелы в знаниях основного учебно-программного материала, допустившему принципиальные ошибки в выполнении предусмотренных программой практических навыков. Как правило, оценка «2» («неудовлетворительно») ставится студентам, которые не могут продолжить обучение или приступить к профессиональной деятельности по окончании вуза без дополнительных занятий по соответствующей дисциплине.

Оценка индивидуальных образовательных достижений по результатам текущего тестового контроля и промежуточной аттестации производится в соответствии с универсальной шкалой:

Процент результативности (правильных ответов)	Качественная оценка индивидуальных образовательных достижений	
	балл (оценка)	вербальный аналог
90 – 100	5	отлично
80 – 89	4	хорошо
70 – 79	3	удовлетворительно
Менее 70	2	неудовлетворительно

Решение профессиональной задачи оценивается по пятибалльной системе.

4.1. Примеры тестовых заданий:

1. Фармацевтическая помощь определяется как:

а) обеспечение населения, лечебно-профилактических и других учреждений лекарственными препаратами, изделиями медицинского назначения и прочими товарами аптечного ассортимента

б) совокупность различных видов фармацевтической деятельности направленных на обеспечение населения всеми товарами аптечного ассортимента и оказание научно-консультативных услуг медицинским работникам, гражданам по вопросам выбора, способе использования, хранению и получению товаров из аптек

в) изыскание наиболее эффективных, экономичных, ресурсосберегающих, экологически безопасных способов и приемов оказания фармацевтической помощи населению, медицинским работникам

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. Предприятие оптовой торговли, основной задачей которого является снабжение аптек, лпу и других учреждений лекарственными препаратами и изделиями медицинского назначения, называется:

- а) аптекой
- б) аптечным складом
- в) аптечным киоском
- г) аптечным магазином
- д) аптечным пунктом

3. При формировании розничных цен на готовые лекарственные препараты в аптеке можно использовать:

- а) торговые надбавки
- б) нормативы потребления ЛП
- в) калькулирование себестоимости
- г) уровень издержек обращения
- д) объем реализации

4. Правовое регулирование рекламирования лекарственных препаратов обеспечивается законами:

- а) Федеральным законом о труде
- б) Федеральным законом о рекламе
- в) Законом о правах пациента
- г) Гражданским Кодексом РФ
- д) Уголовно-процессуальным Кодексом РФ.

5. Лицензия аптечной организации может быть выдана максимально на:

- а) 1 год
- б) 3 года
- в) 5 лет
- г) 10 лет
- д) неограниченный срок

6. Собственность, принадлежащая городам, сельским поселениям, а также другим муниципальным образованиям, права собственности на которую осуществляются органами местного самоуправления, называется:

- а) Муниципальной;
- б) Государственной;
- в) Частной;
- г) Смешанной;
- д) Собственность общественных организаций.

7. Основное отличие прямых каналов товародвижения от косвенных заключается в
отсутствии

- а) производителя и потребителя
- б) только розничного звена
- в) только оптового звена
- г) промежуточного звена
- д) посредников

8. 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
- г) покупателей, диапазону цен и др.
- д) все лекарственные средства и изделия медицинского назначения, находящиеся на витрине
- е) в торговом зале
- ж) перечень лекарственных средств, отпускаемых без рецепта врача

9. Бесплатно все лекарства из аптек имеют право получать:

- а) дети до 3 лет, инвалиды и участники войны
- б) дети до 10 лет (в многодетных семьях)
- в) дети до 14 лет
- г) население, проживающее в сельской местности
- д) пенсионеры, инвалиды, малообеспеченные

10. Рецепты, по которым были отпущены сильнодействующие и ядовитые вещества (подлежащие предметно-количественному учету), а также анаболические стероиды, хранятся в аптеке:

- а) 1 год
- б) 10 лет
- в) 3 года
- г) 1 месяц
- д) 5 лет

11. Приготовление концентрированных растворов и полуфабрикатов в аптечной организации относится к:

- а) фасовочным работам
- б) лабораторным работам
- в) внутриаптечной заготовке
- г) индивидуальному изготовлению
- д) приготовлению лекарств по требованиям

12. Обязательного соблюдения асептических условий не требуется при изготовлении всех лекарственных форм:

- а) для инъекций
- б) для нанесения на раны
- в) глазных
- г) для новорожденных детей
- д) с этиловым спиртом

13. По лабораторно-фасовочным работам за счет округления цены готовой продукции в сторону увеличения стоимости возникает:

- а) уценка
- б) дооценка
- в) надбавка
- г) оптовая цена
- д) розничная цена

14. При проведении химического контроля только качественному анализу подвергаются:

- а) вода очищенная
- б) концентраты, полуфабрикаты
- в) растворы для инъекций (до и после стерилизации)
- г) лекарственные формы для новорожденных
- д) внутриаптечная заготовка

15. Накладные-требования из отделений больницы в аптеку ЛПУ выписываются на все ЛС:

- а) в 2-х экземплярах, на латинском языке, с подписью руководителя ЛПУ и круглой печатью ЛПУ
- б) в 3-х экземплярах, на латинском языке, с подписью руководителя ЛПУ и печатью «Для рецептов»
- в) в 2-х экземплярах, на русском языке, с подписью директора аптеки и круглой печатью аптеки
- г) в 4-х экземплярах, на русском языке, с подписью врача и его личной печатью
- д) в 2-х экземплярах, на латинском языке, с подписью врача и печатью «Для рецептов»

4.2. Примеры ситуационно - компетентностных задач:

Задача 1

В аптеку поступил рецепт для изготовления порошков по прописи:

Возьми: Теобромина 0,25
Папаверина гидрохлорида 0,03
Барбамила 0,075
Смешай, чтобы получился порошок.

Дай такие дозы числом.....20.

Обозначь: по 1 порошку 2 раза в день.

- Проведите фармацевтическую экспертизу данной прописи, сделайте расчеты количеств лекарственных веществ.
 - Обоснуйте оптимальный вариант технологии изготовления. Составьте паспорт письменного контроля.
6. Приведите нормативное обоснование требованиям к оформлению рецепта на получение экстенпорально изготовленных порошков по указанной прописи за полную стоимость; укажите сроки действия и хранения рецепта в аптеке.

Имеются ли в данной прописи ингредиенты, подлежащие предметно-количественному учету в аптеке? Если имеются, назовите. Каков порядок предметно-количественного учета ЛП в аптеке?

- Каким видам внутриаптечного контроля качества подвергают данные порошки?

Задача 2

В аптеку города N обратился посетитель с рецептами, выписанными в другом городе. Один рецепт - на спиртовой раствор левомицетина 50,0 мл для протирания кожи лица, другой - на этиловый спирт 70% - 50,0 мл для обработки кожи и рецепт на 5 флаконов настойки зверобоя. Все рецепты оформлены Одинаково. Провизор сомневается в возможности отпуска ЛС, содержащих этиловый спирт по иногородним рецептам. Посетитель требует отпустить все лекарственные средства. Провизор согласилась удовлетворить требования посетителя, но только после консультации с директором аптеки и с ее разрешения.

Проанализируйте изложенную ситуацию и дайте ее критическую оценку с полным теоретическим и нормативным обоснованием. При ответе используйте следующие вопросы:

- Какое решение примет директор аптеки и почему?
- Как должны быть оформлены вышеуказанные рецепты, чтобы удовлетворять всем требованиям?
- Что регламентируется при прописывании рецептов и отпуске по ним ЛС, содержащих в своем составе спирт этиловый различной концентрации?

4.3. Вопросы дифференцированного зачета по предмету «Экономика организации фармации»

1. Организация безрецептурного отпуска лекарственных препаратов в аптечной организации.
2. Техника безопасности. Правила внутреннего распорядка.
3. Приемочный контроль по качеству и по количеству.
4. Определение потребности и изучение спроса на лекарственные средства.
5. Формирование ассортимента аптечных товаров.
6. Принципы хранения лекарственных средств.
7. Оформление документов первичного учета товарно-материальных ценностей.
8. Оформление витрин.
9. Требования санитарного режима к помещениям аптеки и оборудованию.
10. Деонтология с посетителями (больными).
11. Справочно-информационный фонд.
12. Номенклатура должностей специалистов аптеки.
13. Прием товара в аптеке.
14. Правовые основы фармацевтической деятельности.
15. Безрецептурный отпуск лекарственных средств и их реклама.
16. Организация хранения огнеопасных и взрывоопасных лекарственных средств.
17. Организация хранения наркотических средств, психотропных веществ.
18. Организация хранения ядовитых и сильнодействующих лекарственных средств.
19. Сертификация и декларирование лекарственных средств.
20. Функционально-должностная инструкция.
21. Организация рабочего места фармацевта работающего по приему рецептов.
22. Контроль качества лекарственных средств. Виды внутриаптечного контроля.
23. Рецептурный отпуск готовых лекарственных форм.
24. Учет отпуска лекарственных средств по бесплатным и льготным рецептам.
25. Лицензирование фармацевтической деятельности не связанной с оборотом наркотических средств и психотропных веществ.
26. Лицензирование фармацевтической деятельности связанной с оборотом наркотических средств и психотропных веществ.
27. Фармацевтическая экспертиза рецепта. Неправильно выписанные рецепты.
28. Принципы хранения лекарственных средств.
29. Правила оформления и сроки хранения изготовленных в аптеке лекарственных форм.
30. Предметно-количественный учет лекарственных средств.

31. Сроки действия и хранения рецептов.
32. Учет поступления товаров.
33. Правила приема рецептов и отпуска по ним лекарств.
34. Порядок бесплатного и льготного отпуска лекарственных средств.
35. Действия при обнаружении недостачи, излишков, порчи, боя и брака товаров.
36. Защита прав потребителей лекарственных средств: жалобы и заявления.
37. Организационная структура предприятия оптовой торговли лекарственными средствами.
38. Оформление рецептурного журнала.
39. Правила выписывания наркотических, ядовитых и сильнодействующих ЛС, психотропных веществ.
40. Правила уничтожения наркотических лекарственных средств и препаратов с истекшим сроком годности и лекарственных средств, являющихся подделками.
41. Таксирование рецептов.

Ведение образовательной деятельности с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий

В условиях введения ограничительных мероприятий (карантина), связанных с неблагоприятной эпидемиологической ситуацией, угрозой распространения новой коронавирусной инфекции и прочих форс-мажорных событиях, не позволяющих проводить учебные занятия в очном режиме, возможно изучение настоящей дисциплины или ее части с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.

Преподавание дисциплины в вышеописанных ситуациях будет осуществляться посредством освоения электронного курса с доступом к видео лекциям и интерактивным материалам курса: презентациям, статьям, дополнительным материалам, тестам и различным заданиям. При проведении учебных занятий, текущего контроля успеваемости, а также промежуточной аттестации обучающихся могут использоваться платформы электронной информационно-образовательной среды колледжа и/или иные системы электронного обучения, рекомендованные к применению в колледже, такие как Moodle, Zoom и др.

Лекции могут быть представлены в виде аудио-, видеофайлов, «живых лекций» и др.

Проведение семинаров и практических занятий возможно в режиме on-line как в синхронном, так и в асинхронном режиме. Семинары могут проводиться в виде web-конференций.