


ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ АКАДЕМИКА Е.А. ВАГНЕРА»
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

УТВЕРЖДАЮ
Директор медико-фармацевтического
училища

 Л.Ф. Михалева
« 02 » сентября 2024 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

**УП.01 Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и
отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного
применения**

Направление подготовки (специальность)

33.02.01 «Фармация»

Форма обучения очная

Срок освоения дисциплины 1, 2 курс

Срок освоения ООП 1 год 10 месяцев

Медико-фармацевтическое училище

Рабочая программа учебной практики разработана на основе:
ФГОС СПО по направлению подготовки (специальности)
33.02.01 Фармация
утвержденного Министерством просвещения РФ
«13» июля 2021 г.

Рабочая программа учебной практики одобрена на заседании методического
совета Медико–фармацевтического училища,
от «02» сентября 2024 г. Протокол № 7

Председатель методического совета _____  /Л.Ф.Михалева

Разработчики рабочей программы:

Преподаватель _____  /Г.Ф.Панфилова

Преподаватель _____  /О.Н.Меньшина

СОДЕРЖАНИЕ

1	ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ	Стр.4
2	СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ	Стр.8
3	УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ	Стр.10
4	КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ	Стр.15
5	ИЗМЕНЕНИЯ И ДОПОЛНЕНИЯ К ПРОГРАММЕ	Стр. 17

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

1.1. Область применения программы

Рабочая программа учебной практики УП.01 ПМ.01. Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения является частью образовательной программы среднего профессионального образования в соответствии с ФГОС по специальности СПО 33.02.01 Фармация.

1.2. Место учебной практики в структуре основной образовательной программы

Учебная практика является составной частью учебного процесса по профессиональному модулю ПМ 01. Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения. Проводится для успешного закрепления полученных теоретических знаний практическими умениями, приобретение первоначального практического опыта. Проходит в конце третьего и четвертого семестров.

Для прохождения учебной практики, студенты должны обладать знаниями по розничной торговле лекарственными препаратами и отпуске лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента в объеме программы по специальности Фармация.

1.3. Цели и задачи учебной практики по ПМ.01. Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения – требования к результатам освоения программы

Цель - формирование у обучающихся практических профессиональных умений в рамках ПМ.01. Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения. В результате прохождения учебной практики обучающийся должен приобрести **первоначальный практический опыт**:

- реализации лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента;
- подготовки помещений фармацевтической организации для осуществления фармацевтической деятельности;
- в оказании первой помощи пострадавшим при состояниях и заболеваниях, угрожающих жизни и здоровью граждан.

Задачи:

- закрепление полученных знаний по розничной торговле лекарственными препаратами и отпуску лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента;
- формирование умений по принятию решения в стандартных и нестандартных ситуациях;
- формирование навыков осуществлять поиск и использовать информацию, необходимую для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального личностного развития.

1.4. Требования к результатам освоения учебной практики по профессиональному модулю ПМ.01. Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения:

Учебная практика направлена на формирование профессиональных знаний розничной торговли лекарственными препаратами и отпуску лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента, умений, навыков, профессиональных компетенций, направленных на выработку профессионально значимых качеств: самостоятельность, ответственность, точность, творческая инициатива и развитие профессиональных и общекультурных компетенций.

По окончании практики студент должен:

Знать:

- характеристику лекарственного растительного сырья, требования к качеству лекарственного растительного сырья;
- идентификацию товаров аптечного ассортимента;
- порядок учета движения товара и оформления возврата, установленный в организации;
- способы выявления и порядок работы с недоброкачественными, фальсифицированными и контрафактными лекарственными средствами;
- методы и приемы урегулирования конфликтов с потребителями;
- принципы хранения лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента;
- перечень товаров, разрешенных к продаже в аптечных организациях наряду с лекарственными препаратами;
- перечень жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов для медицинского применения, в том числе по торговым наименованиям;
- порядок отпуска лекарственных препаратов населению и медицинским организациям, включая перечень лекарственных препаратов, подлежащих предметно-количественному учету;
- установленный порядок и нормы отпуска наркотических средств, психотропных веществ и сильнодействующих препаратов;
- правила оформления рецептов и требований медицинских организаций на лекарственные препараты, медицинские изделия и специализированные продукты лечебного питания;
- состав и содержание заявки на лекарственные препараты и другие товары аптечного ассортимента от потребителей;
- порядок закупки и приема товаров от поставщиков;
- порядок транспортировки термолабильных лекарственных средств по «холодовой цепи» и используемые для контроля соблюдения температуры средства;
- требования к качеству лекарственных средств, в том числе к маркировке лекарственных средств и к документам, подтверждающим качество лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента;
- порядок учета лекарственных препаратов с ограниченным сроком годности;
- особенности хранения иммунобиологических лекарственных препаратов и медицинских пиявок;
- основы фармацевтической этики и деонтологии в соответствии с нормативными документами;
- принципы эффективного общения, особенности различных типов потребителей аптечных организаций;
- методы поиска и оценки фармацевтической информации;
- информационные технологии при отпуске лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента;
- правила ведения кассовых операций и денежных расчетов;
- виды и назначения журналов (учета сроков годности лекарственных препаратов, журналы учета операций, связанных с обращением лекарственных средств); порядок их оформления;
- виды и назначения профессиональной документации, используемой при осуществлении фармацевтической деятельности;
- принципы ценообразования, учета денежных средств и товарно-материальных ценностей в фармацевтической организации;
- требования санитарно-гигиенического режима, охраны труда, меры пожарной безопасности, порядок действия при чрезвычайных ситуациях;

- перечень состояний, при которых оказывается первая помощь.

уметь:

- соблюдать условия хранения лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента;
- информировать потребителей о правилах сбора, сушки и хранения лекарственного растительного сырья;
- оказывать консультативную помощь в целях обеспечения ответственного самолечения;
- оформлять торговый зал с использованием элементов мерчандайзинга;
- применять современные технологии и давать обоснованные рекомендации при отпуске товаров аптечного ассортимента;
- собирать информацию по спросу и потребностям населения на лекарственные препараты и товары аптечного ассортимента;
- оказывать консультативную помощь в целях обеспечения ответственного самолечения;
- использовать вербальные и невербальные способы общения в профессиональной деятельности;
- заполнять извещения о нежелательной реакции или отсутствии терапевтического эффекта лекарственного препарата по побочным действиям по жалобам потребителей;
- предупреждать конфликтные ситуации с потребителями;
- урегулировать претензии потребителей в рамках своей компетенции;
- проводить мониторинг знаний потребителей по новым препаратам и другим товарам аптечного ассортимента;
- строить профессиональное общение с соблюдением делового этикета и фармацевтической деонтологии;
- вести отчетные, кассовые документы, реестры (журналы) в установленном порядке и по установленному перечню;
- проводить приемку товаров аптечного ассортимента;
- соблюдать условия хранения лекарственных препаратов, и товаров аптечного ассортимента;
- вести учет лекарственных средств в помещении хранения;
- проверять соответствие цен на жизненно необходимые и важнейшие лекарственные препараты для медицинского применения государственному реестру предельных отпускных цен производителей на лекарственные препараты, включенных в перечень жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов.

Иметь практический опыт:

- реализации лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента;
- подготовки помещений фармацевтической организации для осуществления фармацевтической деятельности;
- в оказании первой помощи пострадавшим при состояниях и заболеваниях, угрожающих жизни и здоровью граждан

Освоить:

Профессиональные компетенции (ПК)

- ПК 1.1 Организовывать подготовку помещений фармацевтической организации для осуществления фармацевтической деятельности
- ПК 1.2 Осуществлять мероприятия по оформлению торгового зала
- ПК 1.3 Оказывать информационно-консультативную помощь потребителям, медицинским работникам по выбору лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента

- ПК 1.4 Осуществлять розничную торговлю и отпуск лекарственных препаратов населению, в том числе по льготным рецептам и требованиям медицинских организаций
- ПК 1.5 Осуществлять розничную торговлю медицинскими изделиями и другими товарами аптечного ассортимента
- ПК 1.6 Осуществлять оптовую торговлю лекарственными средствами и другими товарами аптечного ассортимента
- ПК 1.7 Оформлять первичную учетно-отчетную документацию
- ПК 1.8 Оформлять заявки поставщикам и осуществлять прием товаров аптечного ассортимента
- ПК 1.9 Организовывать и осуществлять прием, хранение лекарственных средств, лекарственного растительного сырья и товаров аптечного ассортимента в соответствии с требованиями нормативно-правовой базы
- ПК 1.10 Осуществлять мероприятия по формированию ценовой политики
- ПК 1.11 Соблюдать правила санитарно-гигиенического режима, охраны труда, техники безопасности и противопожарной безопасности, порядок действия при чрезвычайных ситуациях

Общие компетенции (ОК)

ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам.

ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности.

ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях.

ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде.

ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста.

ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.

ОК 09. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

Наименование разделов, тем учебной практики	Виды работ на учебной практике	Кол-во часов	
МДК 01.02. Розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента			
Тема 1. Подготовка помещений фармацевтической организации для осуществления фармацевтической деятельности.	1.	Провести подготовку помещений фармацевтической организации для осуществления фармацевтической деятельности. Измерить соответствующие показатели температуры, влажности, проверить холодильное оборудование, оформить документацию и журналы регистрации параметров температуры и влажности. Проверить соблюдение санитарного режима в помещениях аптеки.	6
	2.	Произвести подготовку помещений хранения лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента, заполнить соответствующую документацию.	
	3.	Решение практических задач на соблюдение требований санитарного режима аптечной организации. охраны труда, техники безопасности и противопожарной безопасности, порядок действия при чрезвычайных ситуациях.	
Тема 2. Организация, прием, хранение лекарственных средств, лекарственного растительного сырья и товаров аптечного ассортимента в соответствии с требованиями нормативно-правовой базы.	1.	Оформить заявки поставщикам на лекарственные препараты и товары аптечного ассортимента.	6
	2.	Произвести приемку товара в аптечной организации. Заполнить соответствующую сопроводительную документацию и журналы учета.	
	3.	Занести принятые лекарственные средства в базу по маркировке.	
	4.	Распределить товар по местам хранения в аптеке, в соответствии с требованиями нормативно-правовой базы.	
	5.	Распределить лекарственное растительное сырье по местам хранения в аптеке, в соответствии с требованиями нормативно-правовой базы.	
	6.	Распределить товары аптечного ассортимента по местам хранения в аптеке, в соответствии с требованиями нормативно-правовой базы.	
Тема 3. Оформление торгового зала аптеки. Формирование ценовой политики на лекарственные препараты и товары аптечного ассортимента.	1.	Провести наценку товара, в соответствии с ЖНВЛП и нормативной документацией по ценообразованию. Оформить ценники на лекарственные препараты и товары аптечного ассортимента.	6
	2.	Оформить витрины торгового зала с товарами аптечного ассортимента и изделиями медицинского назначения.	
	3.	Оформить витрины торгового зала с лекарственными препаратами и ЛРС.	
Тема 4. Розничная торговля и	1.	Отпустить покупателю препараты рецептурного отпуска.	6
	2.	Провести фармацевтическую экспертизу рецептурного бланка.	

отпуск лекарственных препаратов населению, в том числе по льготным рецептам и требованиям медицинских организаций	3.	Осуществить отпуск препарата и провести операцию через ККМ. С наличным и безналичным расчетом.	
	4.	Заполнить соответствующую отчетно-учетную документацию.	
	5.	Отпустить лекарственные препараты и товары аптечного ассортимента по требованиям накладным от медицинских организаций.	
	6.	Заполнить первичную отчетно-учетную документацию.	
Тема 5. Розничная и оптовая торговля медицинскими изделиями и другими товарами аптечного ассортимента.	1.	Отпустить покупателю препараты без рецептурного отпуска.	6
	2.	Осуществить отпуск препарата и провести операцию через ККМ. С наличным и безналичным расчетом.	
	3.	Отпустить лекарственные препараты и товары аптечного ассортимента по заявкам от аптечных организаций розничной сети.	
Тема 6. Информационно-консультативная помощь потребителям, медицинским работникам по выбору лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента	1.	Провести консультирование покупателей по приобретаемым лекарственным препаратам.	6
	2.	Предложить аналоговые препараты, имеющиеся в аптеке, указать их стоимость и производителя.	
	3.	Провести консультацию по правилам хранения лекарственных препаратов в домашних условиях, и при транспортировке.	
	4.	Провести консультацию по правилам хранения товаров аптечного ассортимента в домашних условиях, и при транспортировке.	
	5.	Провести консультацию по правилам хранения изделий медицинского назначения в домашних условиях, и при транспортировке.	
МДК 01.04. Лекарствоведение с основами фармакогнозии			
Тема 1. Вводная консультация Гербаризация лекарственных растений.	1.	Ознакомление с правилами и требованиями прохождения практики.	6
	2.	Инструктаж по технике безопасности.	
	3.	Составление плана прохождения практики.	
	4.	Правила оформления и ведения дневника.	
	5.	Получение индивидуального задания.	
	6.	Нормативные документы, регламентирующие фармацевтическую деятельность организаций по работе с лекарственным растительным сырьем.	
	7.	Идентификация лекарственных растений по внешним признакам.	
	8.	Определение дикорастущих растений в условиях естественного произрастания.	
	9.	Ботаническое описание лекарственных растений.	
	10.	Определение возможных примесей к лекарственным растениям.	
	11.	Изучение методики гербаризации.	

	12.	Закладка гербария.	
Тема 2. Освоение приемов заготовки и сушки лекарственного растительного сырья.	1.	Освоение общих принципов рациональной заготовки ЛРС.	6
	2.	Мероприятия по охране естественных, эксплуатируемых зарослей лекарственных растений.	
	3.	Приемы сбора, сушки и первичной обработки лекарственных растений.	
	4.	Сбор лекарственных растений в соответствии с индивидуальным заданием.	
	5.	Освоение практических навыков по хранению ЛРС различных морфологических групп.	
	6.	Знакомство с НД	
	7.	Приведение ЛРС в стандартное состояние в соответствии с НД	
Тема 3. Изучение аптечного ассортимента лекарственных растительных препаратов.	1.	Изучение ассортимента ЛРС на базе практики.	6
	2.	Изучение ассортимента лекарственных препаратов растительного происхождения на базе практики.	
	3.	Подбор ЛРС к лекарственным препаратам аналогичного действия.	
	4.	Знакомство с организацией отпуска и отпуск ЛРС из аптеки.	
	5.	Изучение способов оказания консультативной помощи населению по вопросам применения ЛРС.	
	6.	Осуществление консультативных услуг с использованием современных информационных технологий для обеспечения ответственного	
		самолечения населения.	
Тема 4. Упаковка, маркировка, хранение лекарственных растительных препаратов в аптечной организации.	1.	Изучение правил приёмки лекарственного сырья;	6
	2.	Изучение вопросов хранения, упаковки, маркировки, транспортирования.	
	3.	Знакомство с нормативными документами, регламентирующими правила упаковки и маркировки ЛРС.	
	4.	Знакомство с НД, регламентирующей правила хранения ЛРС.	
	5.	Понятия «партия, серия, потребительская упаковка». Виды потребительской	
Тема 5. Проведение анализа лекарственного растительного сырья. Контроль качества фасованной продукции.	1.	Проведение анализа по определению подлинности ЛРС.	6
	2.	Макроскопический анализ.	
	3.	Фитохимический анализ.	
	4.	Определение примесей.	
	5.	Сделать вывод о качестве фасованной продукции.	
	6.	Работа с нормативными документами, регламентирующими качество лекарственного растительного сырья.	
Тема 6.	1.	Понятие о биологически активных веществах.	

Использование лекарственных растительных препаратов, содержащих различные биологические активные вещества, применяемые при заболеваниях различной этиологии.	2.	ЛРС, используемые при лечении простуды и ОРЗ.	6
	3.	ЛРС, используемые при лечении гинекологических заболеваний.	
	4.	ЛРС, используемые при лечении болезней органов дыхания.	
	5.	ЛРС, используемые для лечения воспалительных заболеваний мочевыводящих путей.	
	6.	ЛРС, используемые при лечении заболеваний сердечно-сосудистой системы.	
	7.	Решение ситуационных задач.	
	Всего		

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению.

Реализация программы учебной практики предполагает наличие лаборатории «Организация деятельности аптеки и отпуска лекарственных препаратов».

Лаборатория «Организация деятельности аптеки и отпуска лекарственных препаратов».

Оборудование лаборатории:

- посадочные места по количеству обучающихся;
- рабочее место преподавателя;
- интерактивная доска и проектор;
- компьютер;
- принтер;
- сканер;
- стенды;
- таблицы;
- шкафы для документов;
- шкаф витринный;
- витрина прикассовая, кассовый аппарат, фискальный регистратор;
- калькуляторы;
- расходные материалы для выполнения всех видов практических работ.

Лаборатория «**Лекарствоведение с основами фармакологии и фармакогнозии**».

Оснащение лаборатории:

- весы лабораторные;
- видеокomплекc телевизионный;
- витрина прикассовая;
- доска и проектор;
- кассовый аппарат, фискальный регистратор;
- компьютер;
- микроскопы;
- образцы лекарственных препаратов в оригинальных упаковках по фармакологическим группам;
- плитка электрическая;
- посадочные места по количеству обучающихся;
- принтер;
- рабочее место преподавателя;
- разновес;
- расходные материалы для выполнения всех видов практических работ
- сканер;
- стенды;
- таблицы;
- химическая посуда;
- холодильник;
- шкаф витринный;
- шкафы для хранения образцов лекарственных препаратов в оригинальных упаковках, наглядных пособий и ЛРС, наглядных пособий, посуды, реактивов, микроскопов;
- расходные материалы для выполнения всех видов практических работ;

Учебная аптека, оснащенная оборудованием:

- витрина прикассовая;
- кассовый аппарат, фискальный регистратор;
- образцы лекарственных препаратов в оригинальных упаковках по фармакологическим группам;
- шкафы для хранения образцов лекарственных препаратов в оригинальных упаковках;
- шкаф витринный;
- сканер;
- стенды.

3.2. Информационное обеспечение реализации программы

Для реализации программы библиотечный фонд образовательной организации должен иметь печатные и/или электронные образовательные и информационные ресурсы для использования в образовательном процессе. При формировании библиотечного фонда образовательной организацией выбирается не менее одного издания из перечисленных ниже печатных изданий и (или) электронных изданий в качестве основного, при этом список может быть дополнен новыми изданиями.

3.2.1. Основные печатные издания

1. Беспалова, Н.В. Фармакогнозия с основами фитотерапии / Н.В. Беспалова, А.Л. Пастушенков. Ростов н/Д: Феникс, 2016. 381 с.
2. Жохова, Е.В. Фармакогнозия / Е.В. Жохова. – Москва: ГЭОТАР – Медиа, 2019. – 544 с.
3. Аляутдин, Р.Н. Лекарствоведение: учебник для фармацевтических училищ и колледжей / Р.Н. Аляутдин [и др.]. – Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019. – 1056 с.
4. Аляутдин, Р.Н. Фармакология: учебное пособие / Р.Н. Аляутдин [и др.]. – Москва: ГЭОТАР – Медиа, 2019. – 1104 с.
5. Майский, В.В. Фармакология с общей рецептурой: учебное пособие / В.В. Майский, Р. Н. Аляутдин. – Москва: ГЭОТАР-Медиа. 2017. – 240 с.
6. Виноградов, В. М. Фармакология с рецептурой / В.М. Виноградова, Е.Б. Каткова – 6-е издание, испр. и доп. – Санкт-Петербург: СпецЛит, 2019. – 647 с.
7. Косова, И.В. Экономика и организация фармации / И.В. Косова [и др.]. – Москва: Академия, 2020. – 448 с.

3.2.2. Основные электронные издания

1. Коноплева, Е.В. Фармакология: учебник и практикум для среднего профессионального образования / Е.В. Коноплева. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва: Издательство Юрайт, 2020. – 433 с. – (Профессиональное образование). – ISBN 978-5-534-12313-5. – Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. – URL: <https://urait.ru/bcode/447286>
2. Карпова, С.В. Основы маркетинга: учебник для среднего профессионального образования / С.В. Карпова; под общей редакцией С.В. Карповой. – Москва: Издательство Юрайт, 2020. – 408 с. – (Профессиональное образование). – ISBN 978-5-534-08748-2. – Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. – Режим доступа: www.urait.ru/book/osnovy-marketinga-426395
3. Реброва, Н.П. Основы маркетинга: учебник и практикум для среднего профессионального образования / Н.П. Реброва. – Москва: Издательство Юрайт, 2020. – 277 с. – (Профессиональное образование). – ISBN 978-5-534-03462-2. – Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. – Режим доступа: www.urait.ru/book/osnovy-marketinga-433413

4. Коновалов, А. А. Фармакология. Курс лекций: учебное пособие для спо / А. А. Коновалов. — 4-е изд., испр. и доп. — Санкт-Петербург: Лань, 2021. — 120 с. — ISBN 978-5-8114-5978-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/155683>

5. Пиковская, Г. А. Правила выписывания рецептов на лекарственные препараты и порядок отпуска их аптечными организациями: учебное пособие для спо / Г. А. Пиковская. — 5-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2021. — 112 с. — ISBN 978-5-8114-7641-1. — Текст : электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/163399>

6. Дерябина, Е. А. Фармакология: учебное пособие для спо / Е. А. Дерябина. — 3-е, стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2021. — 184 с. — ISBN 978-5-8114-7575-9. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/162382>

7. Пономарева, Л. А. Лекарствоведение. Сборник заданий: учебное пособие / Л. А. Пономарева, Л. И. Егорова. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2020. — 108 с. — ISBN 978-5-8114-4968-2. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/129231>

8. Губина, И. П. Фармакогнозия. Практикум: учебное пособие для спо / И. П. Губина, Н. А. Манькова, Т. А. Осипова. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2021. — 104 с. — ISBN 978-5-8114-8314-3. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/174992>

3.2.3. Дополнительные источники:

1. Наркевич, И.А. Управление и экономика фармации / под ред. И.А. Наркевича. – Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019. – 928 с.

2. Справочник ВИДАЛЬ. Лекарственные препараты в России. – Москва: Видаль Рус, 2021. – 1120 с.

3. Регистр лекарственных средств России. Энциклопедия лекарств / под ред. Г.Л. Вышковского. – Москва: Ведана, 2019. – 860 с.

4. Федеральная служба по надзору в сфере здравоохранения [Электронный ресурс]. URL: <https://roszdravnadzor.gov.ru/>

5. Министерство здравоохранения Российской Федерации [Электронный ресурс]. URL: <https://minzdrav.gov.ru/>

6. Федеральная электронная медицинская библиотека [Электронный ресурс]. URL: <https://femb.ru/>

7. Регистр лекарственных средств России [Электронный ресурс]. URL: <https://www.rlsnet.ru>

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

Контроль и оценка результатов освоения программы учебной практики осуществляется преподавателем в процессе проведения практических занятий, выполнения студентами индивидуальных заданий, исследований.

Формы и методы контроля и оценки результатов обучения должны позволять проверять у студентов сформированность профессиональных знаний, умений и навыков, и развитие профессиональных и общих компетенций и обеспечивающих их умений.

Результаты (освоенные профессиональные компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
ПК 1.1. Организовывать подготовку помещений фармацевтической организации для осуществления фармацевтической деятельности	Проводит осмотр помещения и определяет показания температуры и влажности воздуха в торговом зале и помещениях для хранения Лс. Заносит показания в соответствующие журналы.	Экспертное наблюдение выполнения практических работ
ПК 1.2. Осуществлять мероприятия по оформлению торгового зала	Оформляет витрины торгового зала в соответствии с фармакологическими группами ЛС, их физико-химическими свойствами и нормативной документацией по хранению лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента.	Экспертное наблюдение выполнения практических работ
ПК 1.3. Оказывать информационно-консультативную помощь потребителям, медицинским работникам по выбору лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента	Осуществляет консультирование и информирование покупателей при реализации лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента. Рассказывает правила применения и хранения ЛС и ТАА в домашних условиях, предлагает аналоги препарата с озвучиванием их дозировки, стоимости и производителя.	Экспертное наблюдение выполнения практических работ
ПК 1.4. Осуществлять розничную торговлю и отпуск лекарственных препаратов населению, в том числе по льготным рецептам и требованиям медицинских организаций	Проводит отпуск лекарственного препарата или товаров аптечного ассортимента по рецептам. Осуществляет фармацевтическую экспертизу рецептурного бланка. Проводит кассовую операцию, заполняет корешок рецептурного бланка (при его наличии), оформляет соответствующие журналы учета.	Экспертное наблюдение выполнения практических работ
	Проводит отпуск ЛС и ТАА по требованиям медицинских организаций, заполняет соответствующую документацию.	

ПК 1.5. Осуществлять розничную торговлю медицинскими изделиями и другими товарами аптечного ассортимента	Проводит отпуск лекарственного препарата или товаров аптечного ассортимента без рецептурного отпуска. Проводит кассовую операцию, осуществляет наличный/безналичный расчет с покупателями, выбивает чек, оформляет соответствующие журналы учета.	Экспертное наблюдение выполнения практических работ
ПК 1.6. Осуществлять оптовую торговлю лекарственными средствами и другими товарами аптечного ассортимента	Разбирает заявку от розничной сети, собирает товар, проводит маркировку, готовит сопроводительную документацию, оформляет соответствующие журналы учета.	Экспертное наблюдение выполнения практических работ
ПК 1.7. Оформлять первичную учетно-отчетную документацию	Оформляет накладную на ЛС и ТАА, журналы учета параметров температуры и воздуха, холодильного оборудования, сопроводительную документацию, ценники на ЛС и ТАА, отчет по кассе, отчет по препаратам с истекающим сроком годности.	Экспертное наблюдение выполнения практических работ
ПК 1.8. Оформлять заявки поставщикам и осуществлять прием товаров аптечного ассортимента	Оформляет заявку поставщику на ЛС и ТАА. Работает в программе «Фармрынок» отправляет заявки поставщикам. Проводит анализ журналов дефектуры.	Экспертное наблюдение выполнения практических работ
ПК 1.9. Организовывать и осуществлять прием, хранение лекарственных средств, лекарственного растительного сырья и товаров аптечного ассортимента в соответствии с требованиями нормативно-правовой базы	Осуществляет приемку товара в аптечной организации. Прием ведет по количеству, качеству, проверяет целостность первичной и вторичной упаковки ЛС и ТАА. Маркировку препаратов проводит через систему «Честный Знак». ЛРС проверяет по первичной упаковке, маркировке, целостности, радиационном контроле.	Экспертное наблюдение выполнения практических работ
ПК 1.10. Осуществлять мероприятия по формированию ценовой политики	Осуществляет наценку ЛС и ТАА. Пользуется перечнем ЖНВЛП, нормативной документацией по ценообразованию. Оформляет ценник с полной информацией.	Экспертное наблюдение выполнения практических работ
ПК 1.11. Соблюдать правила санитарно-гигиенического режима, охраны труда, техники безопасности и	Проводит ежедневную влажную уборку помещений аптеки, в соответствии с требованиями нормативной документации по	Экспертное наблюдение выполнения практических работ

противопожарной безопасности, порядок действия при чрезвычайных ситуациях	санитарному режиму. Заполняет соответствующую документацию. Проверяет запасы дез. Средств на 3 дня вперед.	
---	--	--

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 (общие компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам.	<ul style="list-style-type: none"> - распознавание задачи и/или проблемы в профессиональном и/или социальном контексте; - анализирование задач и/или проблем и выделение её составных частей; - определения этапов решения задачи; - выявление и эффективный поиск информации, необходимой для решения задачи и/или проблемы; - составление плана действий; - определение необходимых ресурсов; - владение актуальными методами работы в профессиональной и смежных сферах; - реализация составленных планов; - оценивание результатов и последствий своих действий (самостоятельно или с помощью наставника). 	Наблюдение во время производственной практики. Экспертное наблюдение выполнения практических работ.
ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности.	<ul style="list-style-type: none"> - определение задач поиска информации; - определение необходимых источников информации; - планирование процесса поиска; - структурирование получаемой информации; - выделение наиболее значимой в перечне информации; - оценивание практической значимости результатов поиска; - оформление результатов поиска. 	Наблюдение во время производственной практики. Экспертное наблюдение выполнения практических работ.
ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по	<ul style="list-style-type: none"> - определение актуальности нормативно-правовой документации в профессиональной деятельности; - применение современной научной профессиональной терминологии; - определение и выстраивание траектории профессионального развития и самообразования. 	Наблюдение во время производственной практики. Экспертное наблюдение выполнения практических работ.

правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях.		
ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде.	- организация работы коллектива и команды; - взаимодействие с коллегами, руководством, клиентами в ходе профессиональной деятельности.	Наблюдение во время производственной практики. Экспертное наблюдение выполнения практических работ.
ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста.	- грамотное изложение своих мыслей и оформление документов по профессиональной тематике на государственном языке Российской Федерации, проявление толерантности в рабочем коллективе.	Наблюдение во время производственной практики. Экспертное наблюдение выполнения практических работ.
ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.	- соблюдение нормы экологической безопасности; - определение направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по специальности.	Экспертная оценка решения практических заданий (ситуационных задач), в реальных и моделируемых условиях Экспертное наблюдение выполнения практических работ
ОК 09. Пользоваться профессиональной документацией государственном и иностранном языках.	- понимание общего смысла четко произнесенных высказываний на известные темы (профессиональные и бытовые); - понимание текстов на базовые профессиональные темы; - участие в диалогах на знакомые общие и профессиональные темы; - построение простых высказываний о себе и о своей профессиональной деятельности; - краткое обоснование и объяснение своих действий (текущие и планируемые); - написание простых связных сообщений на знакомые или интересующие профессиональные темы.	Экспертная оценка решения практических заданий (ситуационных задач), в реальных и моделируемых условиях Экспертное наблюдение выполнения практических работ

5. ИЗМЕНЕНИЯ И ДОПОЛНЕНИЯ В РАБОЧУЮ ПРОГРАММУ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

№ п/п	Наименование темы	Изменения и дополнения вопросов	Сущность изменений и дополнений сокращение, увеличение часов, изменение методики, и т.д.	Изменения и дополнения в материальном и методическом обеспечении, контроле знаний	Утверждение на заседании методического совета медико-фармацевтического училища № протокола, дата, подпись и ФИО председателя методического совета
1	2	3	4	5	6
1					

Изменения и дополнения в рабочую программу должны вноситься ежегодно.