



Государственное автономное профессиональное образовательное  
учреждение  
Тюменской области «Тюменский медицинский колледж»  
(ГАПОУ ТО «Тюменский медицинский колледж»)

СОГЛАСОВАНО

*Кочаевская О.В.*  
*АО «Фармация»*  
*М.М. Макарова*  
«*15*» *июня* 2017г.



УТВЕРЖДАЮ  
Директор ГАПОУ ТО  
«Тюменский медицинский колледж»  
М.М. Макарова  
«*15*» *июня* 2017г.



## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА учебной практики

ПМ.01 Реализация лекарственных средств и товаров аптечного  
ассортимента

цикл

УП ПМ.01 Реализация лекарственных средств и товаров  
аптечного ассортимента

название дисциплины

33.02.01 Фармация

код название специальности

Рассмотрено на заседании ЦМК

Протокол №1 от 15.09 2017г.

Председатель ЦМК *Т.В. Киреева* Киреева Т.В.

Рассмотрено на заседании научно-методического совета

Протокол № 15 от 06.10.17

Начальник отдела по научно-методической работе *Е.М. Федорова* Федорова Е.М.

Приложение № \_\_\_\_\_  
к ППССЗ по специальности  
33.02.01 Фармация  
код название специальности

Рабочая программа учебной практики разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта (далее – ФГОС) по специальности 33.02.01 Фармация положения об учебной и производственной практике студентов, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 18 апреля 2013 года №291 «Об утверждении положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования»

Разработчики: Епачинцева Т.И., преподаватель дисциплины

Согласовано:

Начальник отдела по практическому обучению

\_\_\_\_\_/А.Н. Юмачиков

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2017г.

## СОДЕРЖАНИЕ

	СТР.
1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ	4
2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ	6
3. ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ	8
4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ	10
5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ	14

## **1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ**

### **1.1. Область применения программы**

Программа учебной практики является частью программы подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ) в соответствии с ФГОС СПО по специальности 33.02.01. Фармация среднего профессионального образования в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД) «Реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента» и соответствующих профессиональных компетенций (ПК):

ПК 1.1. Организовать 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 1.8. Оформлять документы первичного учета.

### **1.2. Цели и задачи учебной практики:**

#### **Основная цель учебной практики:**

Освоение всех видов профессиональной деятельности, развитие общих и профессиональных компетенций, расширению и углублению теоретических знаний и умений, по приемке, хранению, реализации ЛП, ЛРС и товаров аптечного ассортимента, непосредственное знакомство в природных условиях с растительными сообществами, растениями, закреплению навыков работы с учетной документацией, воспитанию трудовой дисциплины и профессиональной ответственности.

#### **Задачи учебной практики:**

- Осуществлять приемку ЛП и товаров аптечного ассортимента.

- Соблюдать условия хранения лекарственных средств, лекарственного растительного сырья и товаров аптечного ассортимента.
- Реализовывать лекарственные средства и лекарственные препараты из ЛРС, товары аптечного ассортимента.
- Информировать посетителя по правилам применения ЛП и товаров аптечного ассортимента.
- Информировать потребителей о правилах сбора, сушки и хранения лекарственного растительного сырья.
- Оказывать консультативную помощь в целях обеспечения ответственного самолечения.
- Приобрести практический опыт по правилам сбора, сушки, гербаризации сырья.

### **1.2. Количество часов на освоение программы учебной практики**

Учебная практика проводится в соответствии с утвержденным учебным планом и графиком учебного процесса.

*Рекомендуемое количество часов на учебную практику: 72 часа на II курсе в IV семестре*

## 2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

Результатом освоения программы производственной практики является формирование у обучающихся практических профессиональных умений, приобретение первоначального практического опыта в рамках модуля по основному виду профессиональной деятельности: реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента.

Код	Наименование результата обучения
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 по 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 учета.
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 в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.
ОК 7.	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за 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.

### 3. ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

#### 3.1. Тематический план занятий

по учебной практике ПМ.01 Реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента  
специальность 33.02.01 «Фармация» курс второй семестр четвертый

№ п/п	Наименование темы	Кол-во часов
1.	Товароведческий анализ сырья. Правила техники безопасности при работе с ЛРС.	6
2.	ЛРС, применяемое при лечении заболеваний дыхательных путей. ЛРС, применяемое в целях профилактики данных заболеваний: витаминное и действующее на иммунную систему.	6
3.	Лекарственное растительное сырье, применяемых при заболевании ЖКТ, печени, почек.	6
4.	Лекарственные препараты, применяемые при заболеваниях ССС и при нарушении функций эндокринных органов.	6
5.	Знакомство с дикорастущими лекарственными растениями. Гербаризация.	6
6.	Освоение приемов заготовки, сушки наземных и подземных частей растений.	6
7.	Оборудование рабочего места фармацевта по отпуску лекарственных препаратов. Документация.	6
8.	Правила отпуска лекарственных препаратов.	6
9.	Правила отпуска лекарственных препаратов	6
10.	Работа фармацевта отдела готовых лекарственных форм.	6
11.	Работа фармацевта отдела готовых лекарственных форм.	6
12.	Работа фармацевта отдела готовых лекарственных форм.	6
		72



### 3.1. Содержание учебной практики

Наименование темы	Виды работ	Количество дней\часов
Товароведческий анализ сырья. Правила техники безопасности при работе с ЛРС.	Вводная беседа о целях и задачах практики. Проведение инструктажа по технике безопасности при работе с ЛРС, содержащим ядовитые и сильнодействующие БАВ Ознакомление с проведением товароведческого анализа ЛРС (приемка сырья, отбор проб для анализа)	1/6
ЛРС, применяемое при лечении заболеваний дыхательных путей. ЛРС, применяемое в целях профилактики данных заболеваний: витаминное и действующее на иммунную систему.	Отбор гербарий и сырья растений, применяемых при заболевании дыхательных путей, оказывающих преимущественное действие на процессы обмена веществ. Проведение макроскопического анализа сырья данных видов растений. Знакомство с определителем лекарственного растительного сырья Ознакомление с нормативной технической документацией на лекарственное растительное сырьё.	1/6
Лекарственное растительное сырьё, применяемых при заболевании ЖКТ, печени, почек.	Отбор гербарий и сырья растений, применяемых при заболевании ЖКИ, печени, почек Проведение макроскопического анализа сырья данных видов растений. Определение лекарственного растительного сырья по ключу-определителю Ознакомление с нормативной технической документацией на лекарственное растительное сырьё.	1/6
Лекарственные препараты, применяемые при заболеваниях ССС и при нарушении функций эндокринных органов.	Отбор гербарий и сырья растений, применяемых при заболевании ССС и при нарушении функций эндокринных органов Проведение макроскопического анализа сырья данных видов растений. Определение лекарственного растительного сырья по ключу-определителю Ознакомление с нормативной технической документацией на лекарственное растительное сырьё.	1/6
Знакомство с дикорастущими лекарственными растениями. Гербаризация.	Экскурсия в лесопарк для изучения дикорастущих растений, познакомиться с разнообразием жизненных форм растений.  Ознакомиться с правилами гербаризации растений.	1/6
Освоение приемов заготовки, сушки наземных и подземных частей растений.	Ознакомиться с общими правилами заготовки лекарственного растительного сырья, правилами заготовки основных морфологических групп сырья, правилами сушки сырья.	1/6
Оборудование рабочего места фармацевта по отпуску лекарственных	Вводная беседа о целях и задачах практики. Ознакомление с функциональными обязанностями фармацевта по отпуску лекарственных препаратов. Ознакомление с документацией. Правила выписывания рецептов	1/6

препаратов. Документация.		
Правила отпуска лекарственных препаратов.	Знакомство с ассортиментом лекарственных препаратов, применяемых при лечении верхних дыхательных путей, легких. Применение ЛП. Особенности применения ЛП для детей и беременных женщин. Правила отпуска. Ознакомление с препаратами, отпускаемыми без рецепта врача.	1/6
Правила отпуска лекарственных препаратов	Знакомство с ассортиментом ЛП, применяемых при заболеваниях ЖКТ, почек, печени. Применение препаратов. Ознакомление с препаратами, отпускаемыми без рецепта врача.	1/6
Работа фармацевта отдела готовых стандартов.	Знакомство с ассортиментом ЛП, применяемых при заболеваниях ССС. Применение препаратов. Правила отпуска. Ознакомление с препаратами, отпускаемыми без рецепта врача.	1/6
Работа фармацевта отдела готовых стандартов.	Знакомство с ассортиментом ЛП, применяемых при заболеваниях эндокринной системы, иммунной системы, противоаллергические препараты. Применение препаратов. Ознакомление с препаратами, отпускаемыми без рецепта врача.	1/6
Работа фармацевта отдела готовых стандартов.	Знакомство с ассортиментом ЛП, применяемых при инфекционных заболеваниях Применение препаратов. Ознакомление с правилами отпуска и выписывания рецептов.	1/6

## **4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ**

### **4.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению.**

Реализация программы модуля предполагает наличие учебных кабинетов: организации деятельности аптеки на 12 посадочных мест, правового обеспечения профессиональной деятельности на 25 посадочных мест, компьютерный класс на 10 посадочных мест.

Оборудование и технологическое оснащение рабочих мест:

1. Микротаблицы
2. Видео (DVD) фильмы
3. Компьютерные программы (обучающие, контролирующие)
4. Методические учебные материалы на электронных носителях
5. Справочные материалы

Оборудование лаборатории организации деятельности аптеки:

1. Шкафы для хранения учебно-методических материалов по разделам и темам междисциплинарного курса.
2. Столы и стулья для преподавателя.
3. Столы и стулья для студентов.
4. Классная доска.

Учебно-наглядные пособия:

1. Образцы различных групп товаров аптечного ассортимента.
2. Образцы упаковок и элементов упаковки.
3. Законы РФ, приказы, постановления и инструкции по вопросам отпуска лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента на электронных носителях.

Вспомогательные материалы:

Формы рецептурных бланков.

Реестр цен, тарифы.

Справочные таблицы.

Технические средства обучения:

1. Телевизор
2. DVD проигрыватель
3. Компьютеры
4. Мультимедийная установка

5. Интерактивная доска
6. Копировальный аппарат
7. Калькулятор

Оборудование и технологическое оснащение рабочих мест:

1. Микротаблицы
2. Видео (DVD) фильмы
3. Компьютерные программы (обучающие, контролирующие)
4. Методические учебные материалы на электронных носителях
5. Справочные материалы

Реализация программы модуля предполагает обязательную производственную практику.

#### **4.2. Информационное обеспечение обучения**

**Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы**

##### **МДК 01.01. «Лекарствоведение».**

Основные источники:

1. Харкевич, Д.А. Фармакология с общей рецептурой: учебник – М: ГЭОТАР-Медиа, 2012. – 464 с.
2. Майский В.В. Фармакология с общей рецептурой: учебное пособие /В.В. Майский, Р.Н. Аляутдин. – 2-е изд., доп и перераб. – М.: ГЭОТАР – Медиа, 2014. – 240 с.
3. Жохова Е.В., Гончаров М.Ю., Пovyдыш М.Н., Деренчук С.В. Фармакогнозия: учебник/ Е.В. Жохова, М.Ю. Гончаров, М.Н. Пovyдыш, С.В. Деренчук. - М.:ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 544 с.: ил.

Дополнительная литература:

4. Машковский М.Д. Лекарственные средства / М.Д. Машковский. - М.: 2014. – 1046 с.
5. Интернет-ресурсы:
6. Энциклопедия лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента // Справочник лекарственных средств РЛС. – 2000-2010 [Электронный ресурс]. URL: [http://www.rlsnet.ru/book\\_Pharmacology.html](http://www.rlsnet.ru/book_Pharmacology.html) (дата обращения: 25.04.2011).
7. Форум по клинической фармакологии // Сайт «Лаборатория клинической фармакологии». – 2000, 2002, 2005, 2007 [Электронный ресурс]. URL: <http://www.forum.labclinpharm.ru> (дата обращения: 25.04.2011).
8. Фармакология. Фармакологический справочник // Фармакология в

лечении и профилактике заболеваний. – 2008 [Электронный ресурс].  
URL: <http://www.biophage.ru> (дата обращения: 25.04.2011).

## **МДК 01.02. «Отпуск лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента»**

Основные источники.

Нормативные документы:

1. Федеральный закон от 20.04.2010 года №61-ФЗ "Об обращении лекарственных средств"
2. Федеральный закон от 29.11.2010 года №326-ФЗ «Об обязательном медицинском страховании в Российской Федерации»: изд. офиц. – М., 2010.
3. Лоскутова Е.Е. Управление и экономика фармации: – М. Академия, 2008. – с.

Дополнительные источники:

1. Федеральный закон «О наркотических средствах и психотропных веществах» №3 от 08.01.1998.
2. Федеральный закон «О защите прав потребителей» №2300-1 от 07.02.1992. (в ред. 2007.)
3. Постановление Правительства РФ от 19.01.1998г. №55 «Правила продажи отдельных видов товаров» (в ред. Постановления Правительства РФ от 20.10.1998. №1222)
4. Приказы и инструкции Министерства здравоохранения и социального развития РФ.
5. Журнал «Фармация».
6. Журнал «Новая аптека».
7. Газета «Фармацевтический вестник».

*Интернет-ресурсы:*

1. Концепция развития здравоохранения Российской Федерации до 2020 года. Программный документ // Концепция развития здравоохранения Российской Федерации до 2020 года. Экспертная площадка открытого обсуждения Концепции развития здравоохранения до 2020 года. – 2008 Систем. требования: Microsoft Office Word, Microsoft Office PowerPoint. – [Электронный ресурс]. URL: <http://www.zdravo2020.ru/concept> (дата обращения: 14.03.2011).
2. Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека // Официальный сайт Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека. – 2006-2011 [Электронный ресурс]. URL: <http://www.rospotrebnadzor.ru> (дата

обращения: 14.03.2011).

3. Обязательное медицинское страхование. Информационный портал // Независимый портал по ОМС. – 2009 [Электронный ресурс]. URL: <http://www.omsportal.ru/> (дата обращения: 14.03.2011).

4. Обязательное медицинское страхование. Информационный портал // Независимый портал по ОМС. – 2009 [Электронный ресурс]. URL: <http://www.omsportal.ru/> (дата обращения: 14.03.2011).

5. Специализированное медицинское интернет-издание для врачей, провизоров, фармацевтов, студентов медицинских и фармацевтических вузов. - 1999-2011 ООО«МОРИОН» [Электронный ресурс]. URL <http://www.apteka.ua/article/13636> (дата обращения: 14.03.2011).

6. Экономика фармации [Электронный ресурс]. URL <http://www.ecopharmacia.ru/>

7. Консультант плюс [Электронный ресурс]. URL <http://www.consultant.ru/>

#### **4.3. Общие требования к организации образовательного процесса**

Профессиональный модуль ПМ.01 «Реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента» относится к основному виду профессиональной деятельности в рамках профессионального цикла.

Программа к данному профессиональному модулю является частью программы подготовки специалистов среднего звена по специальности среднего профессионального образования 33.02.01 «Фармация» базовой подготовки и предназначена для реализации ФГОС СПО по профессиональному модулю ПМ.01 «Реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента».

ПМ. 01 имеет логическую завершенность по отношению к заданным ФГОС результатам образования и предназначен для формирования общих и профессиональных компетенций по лекарствоведению, а так же отпуску лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента.

Важнейшей задачей изучения данного профессионального модуля является формирование практического опыта, знаний и умений по приему, хранению лекарственных средств, лекарственного растительного сырья и товаров аптечного ассортимента в соответствии с требованиями нормативно-правовой базы.

Для освоения ПМ. 01 студентам необходимы знания, полученные при изучении предшествующих дисциплин: «Математика», «Информатика», «Экономика организации», «Основы латинского языка с

медицинской терминологией», «Анатомия и физиология человека», «Основы патологии», «Генетика человека с основами медицинской генетики», «Гигиена и экология человека», «Основы микробиологии и иммунологии», «Ботаника», «Общая и неорганическая химия», «Органическая химия», «Аналитическая химия».

Профессиональный модуль ПМ.01 «Реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента» связан с профессиональным модулем ПМ.02 «Изготовление лекарственных форм и проведение обязательных видов внутриаптечного контроля» и профессиональным модулем ПМ.03 «Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений», которые обеспечивают формирование знаний и умений, необходимых для изучения программы профессионального модуля ПМ.01.

Знания и умения, приобретенные при освоении программ профессиональных модулей позволят подготовить грамотного, конкурентоспособного специалиста.

Профессиональный модуль ПМ.01 «Реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента» состоит из двух междисциплинарных курсов: МДК 01.01. «Лекарствоведение», МДК 01.02. «Отпуск лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента».

#### **4.4. Кадровое обеспечение образовательного процесса**

Реализация основной профессиональной образовательной программы по специальности среднего профессионального образования обеспечивается педагогическими кадрами, имеющими высшее фармацевтическое образование. Преподаватели должны проходить стажировку в профильных организациях не реже 1 раза в 3 года.

Общие и непосредственные руководители производственной практики, осуществляющие руководство практикой должны иметь высшее фармацевтическое образование.

## 5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

Профессиональные компетенции	Виды работ	Оценка
<p><b>ПК 1.1.</b> Организовывать прием, хранение лекарственных средств, лекарственного растительного сырья и товаров аптечного ассортимента в соответствии с требованиями нормативно-правовой базы.</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) Проведение экспертизы входящих документов</li> <li>2) Прием товара по количеству и качеству в т.ч. лек.средств, МИБП, БАДов, косметической продукции, детского питания, медицинской техники и др.товаров аптечного ассортимента</li> <li>3) Распределение полученного товара по местам основного хранения</li> <li>4) Выявление забракованной, фальсифицированной и контрафактной продукции</li> <li>5) Изучение программного обеспечения</li> </ol>	<p>Наблюдение и оценка освоения компетенций в ходе прохождения обучающимся производственной практики</p>
<p><b>ПК 1.2.</b> Отпускать лекарственные средства населению, в том числе по льготным рецептам и требованиям учреждений здравоохранения.</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) Проведение фармэкспертизы рецептов на экстермпоральное изготовление лекарственных форм, в том числе льготных и бесплатных рецептов.</li> <li>2) Таксирование рецептов и требований лечебных проф. учреждений</li> <li>3) Оформление этикеток на «внутреннее», «наружное», «инъекционные», «глазные лекарственные формы».</li> <li>4) Оформление лекарственных форм дополнительными этикетками.</li> <li>5) Соблюдение принципов фармацевтической этики и деонтологии при вербальной и невербальных способах общения.</li> <li>6) Консультирование клиентов при отпуске лекарственных форм аптечного изготовления.</li> <li>7)Выполнение требований нормативных документов регламентирующих отпуск лекарственных форм экстермпорального производства.</li> <li>8) Изучение программного обеспечения</li> </ol>	<p>Наблюдение и оценка освоения компетенций в ходе прохождения обучающимся производственной практики</p>
<p><b>ПК 1.3.</b> Продавать изделия медицинского назначения и другие товары аптечного ассортимента.</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) Выявление потребности покупателей</li> <li>2) Умение предлагать покупателю товары аптечного ассортимента в зависимости от его потребностей</li> <li>3) Соблюдение принципов фармацевтической этики и деонтологии при вербальной и невербальных способах общения.</li> <li>4) Изучение программного обеспечения</li> </ol>	<p>Наблюдение и оценка освоения компетенций в ходе прохождения обучающимся производственной практики</p>



ПК 1.4. Участвовать в оформлении торгового зала.	Оформление торгового зала (витрины) в соответствии с принятыми правилами мерчендайзинга и правилами, принятыми в данной аптечной организации	Наблюдение и оценка освоения компетенций в ходе прохождения обучающимся производственной практики
ПК 1.5. Соблюдать правила санитарно-гигиенического режима, охраны труда, техники безопасности и противопожарной безопасности.	1)Принимать участие в проведении ежедневной уборки рабочего места, генеральной уборке и санитарном дне в аптечной организации 2)Изучение инструкции по охране труда и технике безопасности на рабочем месте	Наблюдение и оценка освоения компетенций в ходе прохождения обучающимся производственной практики
ПК 1.6. Оформлять документы первичного учета.	1) Оформление журнала приемочного контроля 2) Оформление журнала «Учета медицинских иммуно-биологических препаратов» 3) Оформление рецептурного журнала по экстермпоральной рецептуре 4) Оформление накладной на требование от ЛПО 5) Оформление рецептов по отпущенным лекарственным препаратам льготным категориям граждан 6) Оформление приходного кассового ордера 7) Оформление справки кассира-операциониста 8) Оформление журнала кассира-операциониста	Наблюдение и оценка освоения компетенций в ходе прохождения обучающимся производственной практики

**Контрольные вопросы для дифференцированного зачета.**

1. Общие правила заготовки лекарственного растительного сырья.
2. Сушка сырья. Режимы сушки.
3. Маркировка тары с лекарственным растительным сырьём.
4. Приёмка лекарственного растительного сырья и методы отбора проб на анализ.
5. Товароведческий анализ лекарственного растительного сырья.
6. Лекарственное растительное сырьё, оказывающее слабительное действие.
7. Лекарственное растительное сырьё, оказывающее вяжущее действие.
8. Лекарственное растительное сырьё, оказывающее воздействие на секрецию пищеварительных желез.
9. Лекарственное растительное сырьё, оказывающее воздействие на печень и желчевыводящие пути.
10. Лекарственное растительное сырьё, оказывающее спазмолитическое действие
11. Лекарственное растительное сырьё, оказывающее гемостатическое действие.
12. Лекарственное растительное сырьё, оказывающее кардиотоническое действие.
13. Лекарственное растительное сырьё, оказывающее антиаритмическое действие.
14. Лекарственное растительное сырьё, улучшающее мозговое кровообращение.
15. Лекарственное растительное сырьё, оказывающее диуретическое действие
16. Лекарственное растительное сырьё, оказывающее противомикробное и противопаразитарное действие
17. Лекарственное растительное сырьё, оказывающее седативное действие.
18. Лекарственное растительное сырьё, оказывающее общетонизирующее действие
19. Лекарственное растительное сырьё, оказывающее противокашлевое и отхаркивающее действие

20. Лекарственное растительное сырьё, оказывающее  
противопростудное действие
21. Лекарственное растительное сырьё витаминного действия
22. Биологические и иммунные стимуляторы.
23. Лекарственное растительное сырьё животного происхождения.
24. Деконгестанты. Особенности информации посетителей аптеки по  
правилам применения.
25. Противокашлевые лекарственные препараты. Применение.
26. Муколитики. Ассортимент. Рекомендации по применению.
27. Средства, стимулирующие секрецию бронхиальных желез.
28. Противовирусные ЛП.
29. Антибиотики. Правила отпуска.
30. Гипотензивные лекарственные препараты.
31. Лекарственные средства, применяемые при нарушении мозгового  
кровообращения.
32. Антацидные средства.
33. Гепатопротекторные средства.
34. ЛС, используемые при нарушении экскреторной функции желудка,  
печени и поджелудочной железы.
35. Средства, восстанавливающие нормальную микрофлору кишечника.
36. Витаминные препараты.
37. Анальгетики.
38. НПВС.
39. Противоаллергические препараты.
40. Противогрибковые препараты. Информация для посетителей.