

**АННОТАЦИИ РАБОЧИХ ПРОГРАММ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПРАКТИК**  
**по специальности 33.02.01 Фармация, углубленный уровень подготовки**  
**(на базе среднего общего образования).**

1. Рабочая программа производственных практик
2. Рабочая программа производственной (преддипломной) практики

**Рабочая программа производственных практик**

**1. Паспорт программы производственных практик по профилям специальности профессиональных модулей**

**1.1. Область применения программы**

Практическая подготовка студентов является неотъемлемой частью их профессиональной подготовки и обеспечивается путем участия в осуществлении медицинской деятельности в соответствии с программой подготовки специалистов среднего звена (далее ППСЗ), разработанными на основе ФГОС по специальности 33.02.01 Фармация углубленного уровня подготовки.

Рабочая программа производственных практик проводится по итогам изучения профессиональных модулей в фармацевтических организациях, утвержденных в качестве баз практики, для освоения основного вида профессиональной деятельности и соответствующих профессиональных компетенций (ПК).

**1.2. Цели и задачи производственных практик по профилю специальности**

Целью производственной практики по профилям специальности профессиональных модулей является формирование общих и профессиональных компетенций и приобретение практического опыта работы по специальности в части освоения основного вида деятельности. В результате освоения программ профессиональных модулей студент должен иметь практический опыт, уметь, знать.

**ПМ.01 «Реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента»**

***иметь практический опыт:***

- реализации лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента;

***уметь:***

- применять современные технологии и давать обоснованные рекомендации при отпуске товаров аптечного ассортимента;
- оформлять торговый зал с использованием элементов мерчандайзинга;
- 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;
- использовать вербальные и невербальные способы общения в профессиональной деятельности;

***знать:***

- современный ассортимент готовых лекарственных средств, лекарственные средства растительного происхождения, другие товары аптечного ассортимента;
- фармакологические группы лекарственных средств;
- характеристику препаратов, синонимы и аналоги, показания и способ применения, противопоказания, побочные действия;
- идентификацию товаров аптечного ассортимента;
- характеристику лекарственного растительного сырья, требования к качеству лекарственного растительного сырья;
- нормативные документы, основы фармацевтической этики и деонтологии;
- принципы эффективного общения, особенности различных типов личностей клиентов;
- информационные технологии при отпуске лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента.

**ПМ.02 «Изготовление лекарственных форм и проведение обязательных видов внутриаптечного контроля»**

***иметь практический опыт:***

- приготовления лекарственных средств;
- проведения обязательных видов внутриаптечного контроля лекарственных средств и оформления их к отпуску.

***уметь:***

- готовить твердые, жидкие, мягкие, стерильные, асептические лекарственные формы;
- проводить обязательные виды внутриаптечного контроля качества лекарственных средств, регистрировать результаты контроля, упаковывать и оформлять лекарственные средства к отпуску, пользоваться нормативной документацией;

***знать:***

- нормативно-правовую базу по изготовлению лекарственных форм и внутриаптечному контролю;
- порядок выписывания рецептов и требований;
- требования производственной санитарии;
- правила изготовления твердых, жидких, мягких, стерильных, асептических лекарственных форм.
- физико-химические свойства лекарственных средств;
- методы анализа лекарственных средств;

- виды внутриаптечного контроля;
- правила оформления лекарственных средств к отпуску

### **ПМ.03 «Организация деятельности структурных подразделений аптеки и руководство аптечной организацией при отсутствии специалиста с высшим образованием»**

#### ***иметь практический опыт:***

- ведения первичной учётной документации;
- проведения экономического анализа отдельных производственных показателей деятельности аптечных организаций;
- соблюдения требований санитарного режима, охраны труда, техники безопасности.

#### ***уметь:***

- организовывать работу структурных подразделений аптеки;
- организовать приём, хранение, учёт, отпуск лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента в организациях оптовой и розничной торговли;
- организовывать работу по соблюдению санитарного режима, охране труда, технике безопасности и противопожарной безопасности;
- формировать социально-психологический климат в коллективе;
- разрешать конфликтные ситуации;
- пользоваться компьютерным методом сбора, хранения и обработки информации, применяемой в профессиональной деятельности, прикладными программами обеспечения фармацевтической деятельности;
- защищать свои права в соответствии с трудовым законодательством.

#### ***знать:***

- Федеральные целевые программы в сфере здравоохранения, государственное регулирование фармацевтической деятельности;
- организационно-правовые формы аптечных организаций;
- виды материальной ответственности;
- порядок закупки и приёма товаров от поставщиков;
- хранение, отпуск (реализация) лекарственных средств, товаров аптечного ассортимента;
- принципы ценообразования, учёта денежных средств и товарно-материальных ценностей в аптеке;
- порядок оплаты труда;
- требования по санитарному режиму, охране труда, технике безопасности, противопожарной безопасности, экологии окружающей среды;
- планирование основных экономических показателей;
- основы фармацевтического менеджмента и делового общения;
- законодательные акты и другие нормативные документы, регулирующие правоотношения в процессе профессиональной деятельности.

### **ПМ.04 «Организация и управление фармацевтической деятельностью»**

#### ***иметь практический опыт:***

- организации и управление фармацевтической деятельностью аптеки и её структурных подразделений.

#### ***уметь:***

- организовывать деятельность структурных подразделений фармацевтических организаций;
- анализировать финансово-хозяйственную деятельность аптеки и её структурных подразделений;
- составлять первичные документы и осуществлять контроль состояния бухгалтерской и налоговой отчетности

#### ***знать:***

- приоритетные национальные проекты;
- федеральные целевые программы в сфере здравоохранения;
- государственное регулирование фармацевтической деятельности;
- современное состояние фармацевтического рынка, систему лекарственного обеспечения амбулаторных и стационарных больных;
- методы финансового анализа;
- теоретические основы бухгалтерского и налогового учета

### **ПМ. 05 «Консультирование и информирование потребителей фармацевтических услуг»**

#### ***иметь практический опыт:***

- информационной деятельности среди специалистов учреждений здравоохранения и населения;
- подбора синонимов с учетом международных непатентованных названий;
- консультирования потребителей фармацевтических услуг о лекарственных средствах и товарах аптечного ассортимента.

#### ***уметь:***

- оказывать информационную и консультативную помощь при отпуске лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента;
- использовать элементы мерчандайзинга в оформлении аптеки.

#### ***знать:***

- принципы фармакотерапии с учетом фармакокинетики и фармакодинамики лекарственных средств;
- принципы работы и использования изделий медицинского назначения и других товаров аптечного ассортимента;
- основы профессионального и делового общения.

**1.3. Количество часов на освоение программ производственных практик по профилям специальности – 19 нед (684 часа).**

ПМ.01 «Реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента» - 5 нед (180 ч.)

ПМ.02 «Изготовление лекарственных форм и проведение обязательных видов внутриаптечного контроля» - 4 нед (144 ч.)

ПМ.03 «Организация деятельности структурных подразделений аптеки и руководство аптечной организацией при отсутствии специалиста с высшим образованием» - 6 нед (216 ч.)

ПМ.04 «Организация и управление фармацевтической деятельностью» - 2 нед (72 ч.)

ПМ.05 «Консультирование и информирование потребителей фармацевтических услуг» - 2 нед (72 ч.)

**1.4. Формы проведения производственной практики по профилям специальности по профессиональным модулям**

Производственные практики по профилям специальности по профессиональным модулям проводятся в форме практической деятельности студента под непосредственным руководством и контролем руководителей производственной практики от медицинских организаций и преподавателя профессионального модуля соответствующего профиля.

Производственные практики по профилям специальности по профессиональным проводятся:

- на период режима ограничений в связи с угрозой распространения новой коронавирусной инфекции в очно-дистанционном формате, практической работой в качестве волонтеров-медиков и отработкой навыков в симуляционных кабинетах;
- на период снятия ограничений на базах практической подготовки ГБПОУ РД «ДБМК», закрепленных приказом МЗ РД № 06-22/84 от 29.09.2017 г. «Об утверждении перечня организаций, подведомственных МЗ РД для практической подготовки обучающихся в ГБПОУ РД «Дагестанский базовый медицинский колледж им.Р.П.Аскерханова»» и договорами о социальном партнерстве.

Время прохождения производственной практики по профилю специальности определяется графиком учебного процесса и расписанием занятий. Практика может проходить концентрированно, как итог модуля, или рассредоточено – после каждого МДК.

Продолжительность рабочего дня студента при прохождении производственной практики по профилю специальности не более 36 академических часов в неделю.

На студентов, проходящих производственную практику по профилю специальности по профессиональному модулю на базах практической подготовки, распространяются правила охраны труда и правила внутреннего трудового распорядка, действующие в медицинской организации.

**1.5. Отчетная документация студента по результатам производственной практики по профилю специальности по профессиональному модулю**

В период прохождения производственной практики по профилю специальности студенты обязаны вести документацию:

1. на период режима ограничений в связи с угрозой распространения новой коронавирусной инфекции – дневник производственной практики (Приложение 1), цифровой отчет (Приложение 2), в соответствии с выполненными манипуляциями в симуляционном кабинете, перечень манипуляций, выносимых на дифференцированный зачет (Приложение 4);

2. на период снятия ограничений – дневник производственной практики (Приложение 1), цифровой отчет (Приложение 2), характеристика (Приложение 3), перечень манипуляций, выносимых на дифференцированный зачет (Приложение 4).

## **2. Результаты освоения программы производственной практики по профилю специальности**

Результатом освоения студентом программы производственных практик по профилям специальности является приобретение практического опыта и овладения видом деятельности, в том числе профессиональными (ПК) и общими (ОК) компетенциями.

<b>Код</b>	<b>Наименование результата обучения</b>
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 учета.
ПК 2.1.	Изготавливать лекарственные формы по рецептам и требованиям учреждений здравоохранения.
ПК 2.2.	Изготавливать внутриаптечную заготовку и фасовать лекарственные средства для последующей реализации.
ПК 2.3.	Владеть обязательными видами внутриаптечного контроля лекарственных средств.
ПК 2.4.	Соблюдать правила санитарно-гигиенического режима, охраны труда, техники безопасности и противопожарной безопасности.
ПК 2.5.	Оформлять документы первичного учета.
ПК 3.1.	Анализировать спрос на товары аптечного ассортимента.
ПК 3.2.	Организовывать работу структурных подразделений аптеки и осуществлять руководство аптечной организацией.
ПК 3.3.	Оформлять заявки поставщикам на товары аптечного ассортимента.
ПК 3.4.	Участвовать в формировании ценовой политики.
ПК 3.5.	Участвовать в организации оптовой торговли.
ПК 3.6.	Оформлять первичную учётно-отчётную документацию.
ПК 4.1.	Планировать и организовывать деятельность структурных подразделений фармацевтических организаций.
ПК 4.2.	Осуществлять руководство, контроль и анализ деятельности аптечных организаций в сельской местности.
ПК 4.3.	Проводить маркетинговые исследования спроса и прогнозировать продажи товаров аптечного ассортимента.
ПК 4.4.	Осуществлять коммерческую деятельность.
ПК 4.5.	Участвовать в продвижении товаров аптечного ассортимента на фармацевтическом рынке.
ПК 5.1.	Оказывать консультативную помощь населению, учреждениям здравоохранения об имеющихся в аптеке лекарственных средствах и товарах аптечного ассортимента.
ПК 5.2.	Предоставлять населению необходимую информацию по надлежащему использованию и хранению лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента в домашних условиях.
ПК 5.3.	Информировать потребителей фармацевтических услуг по вопросам применения средств альтернативной медицины.
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), 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. Условия реализации программы производственных практик по профилю специальности

#### 4.1. Требования к условиям допуска студентов к производственной практике по профилю специальности.

К производственной практике по профилю специальности допускаются студенты, успешно прошедшие предварительный и периодический медицинские осмотры в порядке, утвержденном действующим законодательством.

#### 4.2. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению производственной практики по профилю специальности

*На период режима ограничений в связи с угрозой распространения новой коронавирусной инфекции* очный раздел производственных практик проводится в симуляционных кабинетах колледжа.

*На период снятия ограничений* производственная практика по профилю специальности проводится в фармацевтические организации, осуществляющих медицинскую фармацевтическую деятельность, оснащенных

использующих современные информационные технологии, имеющих лицензию на проведение медицинской деятельности.

### 4.3. Требования к информационному обеспечению производственной практики по профилю специальности

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

##### Основные источники

1. Атлас лекарственных растений и сырья. Учебное пособие. Самылина И.А., Сорокина А.А., Морохина С.Л. ГЭОТАР-Медиа. 2020, стр. 208
2. Государственное регулирование деятельности аптечных организаций и их структурных подразделений. Учебное пособие. Бадакшанов А.Р., Ивакина С.Н., Аткина Г.П. ГЭОТАР-Медиа. 2019, стр. 272
3. Контроль качества лекарственных средств. Учебник. Плетенева Т.В., Успенская Е.В.; Под ред. Т.В. Плетеневой. ГЭОТАР-Медиа. 2019, стр. 544
4. Лекарствоведение. Учебник. Аляутдин Р.Н. и др. ГЭОТАР-Медиа. 2019, стр. 1056
5. Организация деятельности аптеки. Учебник. Мельникова О.А., Филиппова О.В. Феникс. 2021, стр. 607
6. Отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента. Наркевич И.А., Золотарева Н.Г., Иванова Т.Е., Синотова С.В. ГЭОТАР-Медиа. 2021, стр. 160
7. Технология изготовления лекарственных форм. Учебник. Гроссман В.А. ГЭОТАР-Медиа. 2020, стр. 336
8. Фармакогнозия. Учебник. Жохова Е.В., Гончаров М.Ю., Пovyдыш М.Н., Деренчук С.В. ГЭОТАР-Медиа. 2019, стр. 544
9. Фармакология. Учебник. Аляутдин Р.Н., Преферанская Н.Г.; под ред. Р.Н. Аляутдина и др. ГЭОТАР-Медиа. 2020, стр. 720
10. Фармацевтическая технология. Технология лекарственных форм. Учебник. Краснюк И.И., Михайлова Г.В., Мурадова Л.И. ГЭОТАР-Медиа. 2021, стр. 560

##### Дополнительные источники:

1. Общая рецептура с характеристикой лекарственных форм. Под ред. С.В. Оковитого. ГЭОТАР-Медиа. 2020, стр. 144
2. Организация и управление фармацевтической деятельностью. Под ред. И.А. Наркевича. ГЭОТАР-Медиа. 2020, стр. 288
3. Отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента. Матвеева Ю.П., Лесонен А.С., Жукова О.В. Феникс. 2018, стр. 208
4. Справочник синонимов лекарственных средств. Шашкова Г.В., Лепяхин В.К., Бешлиева Е.Д. ФАРМЕДИНФО. 2018, стр. 640
5. Фармацевтическая технология лекарственных форм. Краткий справочник. Гроссман В.А. ГЭОТАР-Медиа. 2020, стр. 96

**Электронные ресурсы:** Правовая база данных «Консультант», «Гарант», Профильные web – сайты Интернета:

<http://www.minzdravsoc.ru>, <http://www.rospotrebnadzor.ru>, <http://www.crc.ru>, <http://www.mednet.ru>, <http://www.medportal.ru>, [www.rosmedlib.ru](http://www.rosmedlib.ru).

### 4.4. Требования к организации аттестации и оценке результатов производственной практики по профилю специальности

Аттестация производственной практики по профилю специальности проводится в форме дифференцированного зачета в последний день производственной практики на базах практической подготовки или в колледже. К аттестации допускаются студенты, выполнившие в полном объеме программу производственной практики по профилю специальности и представившие полный пакет отчетных документов в соответствии с Приложением.

В процессе аттестации проводится экспертиза формирования общих и профессиональных компетенций и приобретения практического опыта работы в части освоения основного вида деятельности.

Оценка за производственную практику определяется с учетом результатов экспертизы: формирования, профессиональных и общих компетенций, ведения документации, характеристики с производственной практики

## 5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ МОДУЛЯ (ВИДА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ)

Результаты (освоенные компетенции)	Основные показатели оценки результата
ПК 1.1. Организовывать прием, хранение лекарственных средств, лекарственного растительного сырья и товаров аптечного ассортимента в соответствии с требованиями нормативно-правовой базы.	Демонстрация знаний нормативно – правовой базы при приеме, хранении лекарственных средств, лекарственного растительного сырья и других товаров аптечного ассортимента. Соблюдение правил приема и условий хранения лекарственных средств, лекарственного растительного сырья и других товаров аптечного ассортимента в соответствии с требованиями нормативных документов.
ПК 1.2. Отпускать лекарственные средства населению, в том числе по льготным рецептам и требованиям учреждений здравоохранения.	Достаточность знаний нормативно – правовой базы при отпуске лекарственных средств населению, в том числе по бесплатным и льготным рецептам. Достаточность знаний нормативно – правовой базы при отпуске лекарственных средств по требованиям учреждений

	<p>здравоохранения;</p> <p>Соблюдение правил отпуска лекарственных средств населению, в том числе по льготным рецептам, требованиям учреждений здравоохранения в соответствии с нормативными документами.</p>
ПК 1.3. Продавать изделия медицинского назначения и другие товары аптечного ассортимента.	Соблюдение правил реализации изделий медицинского назначения и других товаров аптечного ассортимента.
ПК 1.4. Участвовать в оформлении торгового зала.	<p>Соответствие оформления торгового зала требованиям отраслевого стандарта;</p> <p>Достаточность знаний основ мерчандайзинга.</p>
ПК 1.5. Информировать население, медицинских работников учреждений здравоохранения о товарах аптечного ассортимента	Полнота информирования населения и медицинских работников о товарах аптечного ассортимента.
ПК 1.6. Соблюдать правила санитарно-гигиенического режима, охраны труда, техники безопасности и противопожарной безопасности.	Эффективность соблюдения санитарно-гигиенических правил, техники безопасности и противопожарной безопасности.
ПК 1.7. Оказывать первую медицинскую помощь.	Оказание первой медицинской помощи.
ПК 1.8. Оформлять документы первичного учета.	<p>Достаточность знаний нормативно – правовой базы при оформлении документов первичного учета при реализации лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента;</p> <p>Соблюдение правил оформления документов первичного учета.</p>
ПК 2.1. Изготавливать лекарственные формы по рецептам и требованиям учреждений здравоохранения.	<p>Достаточность знаний нормативно – правовой базы по изготовлению лекарственных форм, порядка выписывания рецептов и требований, требований производственной санитарии, правил изготовления твердых, жидких, мягких, стерильных и асептических лекарственных форм, правил оформления лекарственных препаратов к отпуску.</p> <p>Соблюдение технологических требований и условий при изготовлении твердых, жидких, мягких, стерильных и асептических лекарственных форм.</p> <p>Оформление лекарственных препаратов к отпуску в соответствии с требованиями нормативно – правовой базы.</p>
ПК 2.2. Изготавливать внутриаптечную заготовку и фасовать лекарственные средства для последующей реализации.	<p>Достаточность знаний нормативно – правовой базы по изготовлению внутриаптечной заготовки и фасовки, требований производственной санитарии;</p> <p>Соблюдение технологических требований и условий при изготовлении внутриаптечной заготовки и фасовки;</p> <p>Упаковка и оформление лекарственных средств к отпуску в соответствии с требованиями нормативно – правовой базы.</p>
ПК 2.3. Владеть обязательными видами внутриаптечного контроля лекарственных средств.	<p>Достаточность знаний нормативно – правовой базы по внутриаптечному контролю качества лекарственных средств, физико-химических свойств лекарственных средств, методов анализа лекарственных средств, видов внутриаптечного контроля;</p> <p>Соблюдение требований и условий при проведении обязательных видов внутриаптечного контроля качества лекарственных средств;</p> <p>Соблюдение требований к регистрации результатов контроля качества лекарственных средств.</p>
ПК 2.4. Соблюдать правила санитарно-гигиенического режима, техники безопасности и противопожарной безопасности.	Соблюдение санитарно-гигиенических правил, техники безопасности и противопожарной безопасности при изготовлении и проведении обязательных видов контроля лекарственных форм в соответствии с требованиями нормативных документов.
ПК 2.5. Оформлять документы первичного учета.	<p>Достаточность знаний нормативно- правовой базы при оформлении документов первичного учета при изготовлении и контроле качества лекарственных форм, внутриаптечной заготовке и фасовке лекарственных средств.</p> <p>Соблюдение правил оформления документов первичного учета.</p>
ПК 3.1. Анализировать спрос на товары аптечного ассортимента.	<p>Демонстрация знаний законодательных актов и других нормативных документов, регулирующих правоотношения в процессе деятельности.</p> <p>Демонстрация знаний базовых понятий фармации.</p> <p>Анализ спроса на товары аптечного ассортимента и оценка эффективности ассортиментной политики.</p>

	<p>Расчёт цен на лекарственные средства и другие товары аптечного ассортимента.</p> <p>Использование компьютерного метода сбора, хранения и обработки информации, применяемой в профессиональной деятельности.</p> <p>Выбор и использование прикладных программ обеспечения фармацевтической деятельности.</p>
ПК 3.2. Организовывать работу структурных подразделений аптеки и осуществлять руководство аптечной организацией в сельской местности.	<p>Демонстрация знаний законодательных актов и других нормативных документов, регулирующих фармацевтическую деятельность, правоотношения в процессе профессиональной деятельности, основ фармацевтического менеджмента, этики и деонтологии.</p> <p>Расчёт цен на лекарственные средства и другие товары аптечного ассортимента.</p> <p>Соблюдение требований санитарного режима, охраны труда, техники безопасности, противопожарной безопасности.</p> <p>Анализ и планирование основных экономических показателей деятельности аптечной организации.</p> <p>Оформление документов по основной деятельности аптечной организации.</p> <p>Использование компьютерного метода сбора, хранения и обработки информации, применяемой в профессиональной деятельности.</p> <p>Выбор и использование прикладных программ обеспечения фармацевтической деятельности.</p>
ПК 3.3. Оформлять заявки поставщикам на товары аптечного ассортимента.	<p>Демонстрация знаний законодательных актов и других нормативных документов, регулирующих правоотношения в процессе деятельности.</p> <p>Оформление заявок поставщикам на товары аптечного ассортимента.</p> <p>Расчёт цен на лекарственные средства и другие товары аптечного ассортимента.</p> <p>Использование компьютерного метода сбора, хранения и обработки информации, применяемой в профессиональной деятельности.</p> <p>Выбор и использование прикладных программ обеспечения фармацевтической деятельности.</p>
ПК 3.4. Участвовать в формировании ценовой политики.	<p>Демонстрация знаний законодательных актов и других нормативных документов, регулирующих фармацевтическую деятельность, правоотношения в процессе профессиональной деятельности.</p> <p>Расчёт цен на лекарственные средства и другие товары аптечного ассортимента.</p> <p>Использование компьютерного метода сбора, хранения и обработки информации, применяемой в профессиональной деятельности.</p> <p>Выбор и использование прикладных программ обеспечения фармацевтической деятельности.</p>
ПК 3.5. Участвовать в организации оптовой торговли.	<p>Демонстрация знаний законодательных актов и других нормативных документов, регулирующих фармацевтическую деятельность, правоотношения в процессе профессиональной деятельности.</p> <p>Расчёт цен на лекарственные средства и другие товары аптечного ассортимента.</p> <p>Анализ спроса на товары аптечного ассортимента и оценка эффективности ассортиментной политики.</p> <p>Использование компьютерного метода сбора, хранения и обработки информации, применяемой в профессиональной деятельности.</p> <p>Выбор и использование прикладных программ обеспечения фармацевтической деятельности.</p>
ПК 3.6. Оформлять первичную отчётно-учётную документацию.	<p>Демонстрация знаний законодательных актов и других нормативных документов, регулирующих фармацевтическую деятельность, правоотношения в процессе профессиональной деятельности.</p> <p>Оформление учётных и отчётных документов по основной деятельности аптечной организации.</p> <p>Использование компьютерного метода сбора, хранения и обработки информации, применяемой в профессиональной деятельности.</p> <p>Выбор и использование прикладных программ обеспечения фармацевтической деятельности.</p>
ПК 4.1. Планировать и организовывать	Достаточность знаний целевых программ в сфере здравоохранения и

<p>деятельность структурных подразделений фармацевтических организаций.</p>	<p>по государственному регулированию фармацевтической деятельности  Знание современного состояния фармацевтического рынка, системы лекарственного обеспечения амбулаторных и стационарных больных  Знание основ фармацевтического менеджмента и делового общения  Организация деятельности структурных подразделений фармацевтических организаций в соответствии с требованиями нормативно-правовой базы</p>
<p>ПК 4.2. Осуществлять руководство, контроль и анализ деятельности аптечных организаций в сельской местности.</p>	<p>Достаточность знаний по приоритетным национальным проектам, целевых программ в сфере здравоохранения  Достаточность знаний нормативно-правовой базы по государственному регулированию фармацевтической деятельности  Достаточность знаний теоретических основ налогового учета  Знание современного состояния фармацевтического рынка, системы лекарственного обеспечения амбулаторных и стационарных больных  Знание основ фармацевтического менеджмента и делового общения  Знание методов финансового анализа, основ бухгалтерского учета  Организация деятельности аптечной организации в соответствии с требованиями нормативно-правовой базы  Анализ и прогноз финансово-хозяйственной деятельности аптечной организации  Анализ состояния налоговой отчетности  Контроль состояния бухгалтерской отчетности</p>
<p>ПК 4.3. Проводить маркетинговые исследования спроса и прогнозировать продажи товаров аптечного ассортимента.</p>	<p>Достаточность знаний основных принципов и функций маркетинга  Знание особенностей фармацевтического рынка, основных видов потребностей  Достаточность знаний медико-экономических стандартов оказания лекарственной помощи стационарным больным  Знание механизмов формирования спроса на лекарственные средства, структуры платёжеспособного спроса и предложения  Знание способов стимулирования сбыта товаров аптечного ассортимента  Определение ёмкости товарного рынка  Анализ поведения покупателей  Прогноз продаж по каждой группе товарного ассортимента</p>
<p>ПК 4.4. Осуществлять коммерческую деятельность.</p>	<p>Достаточность знаний о порядке создания, регистрации, реорганизации фармацевтической организации в соответствии с требованиями нормативно-правовой базы  Знание субъектов и объектов предпринимательской деятельности  Знание порядка закупа и приема товара от поставщиков  Знание методики проведения экономического анализа, факторов, влияющих на прибыль предприятия  Формирование в аптечной организации оптимального товарного ассортимента  Организация приема, хранения, учета и отпуска лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента в соответствии с требованиями нормативно-правовой базы  Формирование социально – психологического климата в коллективе  Решение конфликтных ситуаций  Использование компьютерного метода сбора, хранения и обработки информации, применяемой в профессиональной деятельности, прикладных программ по обеспечению фармацевтической деятельности.  Анализ экономических показателей деятельности аптечной организации: товарооборота, валового дохода торговли, издержек обращения, прибыли, товарных запасов</p>
<p>ПК 4.5. Участвовать в продвижении товаров аптечного ассортимента на фармацевтическом рынке.</p>	<p>Достаточность знаний законодательных актов, регламентирующих требования к информации о рекламе лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента  Знание ассортиментных групп, разрешенных к реализации аптечной организацией  Знание информационных технологий при реализации лекарственных</p>

	<p>средств и других товаров аптечного ассортимента</p> <p>Знание теории мерчандайзинга</p> <p>Применение современных технологий при реализации товаров аптечного ассортимента</p> <p>Использование вербальных и невербальных способов общения в профессиональной деятельности</p> <p>Применение элементов мерчандайзинга в профессиональной деятельности</p>
<p>ПК 5.1. Оказывать консультативную помощь населению, учреждениям здравоохранения об имеющихся в аптеке лекарственных средствах и товарах аптечного ассортимента.</p>	<p>Достаточность знаний нормативно – правовой базы при оказании консультативной помощи населению, учреждениям здравоохранения об имеющихся в аптеке лекарственных средствах и товарах аптечного ассортимента.</p> <p>Соблюдение требований нормативно – правовой базы при оказании консультативной помощи населению, учреждениям здравоохранения об имеющихся в аптеке лекарственных средствах и товарах аптечного ассортимента.</p> <p>Быстро и эффективно оценивать ситуацию и принимать решение при оказании консультативной помощи населению, учреждениям здравоохранения об имеющихся в аптеке лекарственных средствах и товарах аптечного ассортимента.</p>
<p>ПК 5.2. Предоставлять населению необходимую информацию по надлежащему использованию и хранению лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента в домашних условиях.</p>	<p>Достаточность знаний нормативно – правовой базы при предоставлении населению необходимой информации по надлежащему использованию и хранению лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента в домашних условиях.</p> <p>Грамотно и эффективно информировать население по надлежащему использованию и хранению лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента в домашних условиях.</p>
<p>ПК 5.3. Информировать потребителей фармацевтических услуг по вопросам применения средств альтернативной медицины.</p>	<p>Достаточность знаний нормативно – правовой базы при информировании потребителей фармацевтических услуг по вопросам применения средств альтернативной медицины.</p> <p>Грамотно и эффективно информировать потребителей фармацевтических услуг по вопросам применения средств альтернативной медицины.</p>
<p>ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.</p>	<p>Наличие положительных отзывов с баз производственной практики.</p>
<p>ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.</p>	<p>Обоснованность выбора типовых методов и способов выполнения профессиональных задач.</p>
<p>ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.</p>	<p>Точность и быстрота оценки ситуации.</p> <p>Правильность принятия решения в стандартных и нестандартных ситуациях.</p>
<p>ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.</p>	<p>Эффективный поиск необходимой информации при отпуске товаров аптечного ассортимента.</p>
<p>ОК 5. Использовать информационно – коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.</p>	<p>Эффективность и обоснованность использования информационно-коммуникационных технологий в профессиональной деятельности фармацевта.</p>
<p>ОК 6. Работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.</p>	<p>Эффективное взаимодействие и общение с коллегами и руководством аптеки.</p> <p>Положительные отзывы с производственной практики.</p>
<p>ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.</p>	<p>Самоанализ и коррекция результатов выполнения своих профессиональных обязанностей.</p>
<p>ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение своей квалификации.</p>	<p>Эффективное планирование студентом повышения своего личностного и профессионального уровня развития.</p>
<p>ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.</p>	<p>Готовность к инновациям в области профессиональной деятельности.</p>

ОК 10. Бережно относится к историческому наследию и культурным традициям народа, уважать социальные, культурные и религиозные различия.	Бережное отношение к историческому наследию и культурным традициям народа. Толерантное отношение к представителям социальных, культурных и религиозных общностей.
ОК 11. Быть готовым брать на себя нравственные обязательства по отношению к природе, обществу и человеку.	Бережное отношение к окружающей среде и соблюдение природоохранных мероприятий. Соблюдение правил и норм взаимоотношений в обществе.
ОК 12. Вести здоровый образ жизни, заниматься физической культурой и спортом для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей.	Пропаганда и ведение здорового образа жизни с целью профилактики профессиональных заболеваний.

## 2. Рабочая программа производственной (преддипломной) практики

### 1. Паспорт программы преддипломной практики

#### 1.1. Область применения программы

Практическая подготовка студентов является неотъемлемой частью их профессиональной подготовки и обеспечивается путем участия в осуществлении медицинской деятельности в соответствии с программой подготовки специалистов среднего звена (далее ППССЗ), разработанными на основе ФГОС по специальности 33.02.01 Фармация. Преддипломная практика проводится по итогам изучения полного теоретического курса, профессиональных модулей, согласно ФГОС, в фармацевтических организациях, утвержденных в качестве баз практики, для освоения основного вида профессиональной деятельности и соответствующих профессиональных компетенций (ПК).

#### 1.2. Цели и задачи производственных практик по профилю специальности

Целью преддипломной практики является формирование общих и профессиональных компетенций и приобретение практического опыта работы по специальности в части освоения основного вида деятельности. В результате освоения программы студент должен

##### *иметь практический опыт:*

- реализации лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента;
- приготовления лекарственных средств;
- проведения обязательных видов внутриаптечного контроля лекарственных средств и оформления их к отпуску.
- ведения первичной учётной документации;
- проведения экономического анализа отдельных производственных показателей деятельности аптечных организаций;
- соблюдения требований санитарного режима, охраны труда, техники безопасности.
- организации и управление фармацевтической деятельностью аптеки и её структурных подразделений.
- информационной деятельности среди специалистов учреждений здравоохранения и населения;
- подбора синонимов с учетом международных непатентованных названий;
- консультирования потребителей фармацевтических услуг о лекарственных средствах и товарах аптечного ассортимента.

##### *уметь:*

- применять современные технологии и давать обоснованные рекомендации при отпуске товаров аптечного ассортимента;
- оформлять торговый зал с использованием элементов мерчандайзинга;
- 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;
- использовать вербальные и невербальные способы общения в профессиональной деятельности;
- готовить твердые, жидкие, мягкие, стерильные, асептические лекарственные формы;
- проводить обязательные виды внутриаптечного контроля качества лекарственных средств, регистрировать результаты контроля, упаковывать и оформлять лекарственные средства к отпуску, пользоваться нормативной документацией;
- организовывать работу структурных подразделений аптеки;
- организовать приём, хранение, учёт, отпуск лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента в организациях оптовой и розничной торговли;
- организовывать работу по соблюдению санитарного режима, охране труда, технике безопасности и противопожарной безопасности;
- формировать социально-психологический климат в коллективе;
- разрешать конфликтные ситуации;
- пользоваться компьютерным методом сбора, хранения и обработки информации, применяемой в профессиональной деятельности, прикладными программами обеспечения фармацевтической деятельности;
- защищать свои права в соответствии с трудовым законодательством.
- организовывать деятельность структурных подразделений фармацевтических организаций;

- анализировать финансово-хозяйственную деятельность аптеки и её структурных подразделений;
- составлять первичные документы и осуществлять контроль состояния бухгалтерской и налоговой отчетности
- оказывать информационную и консультативную помощь при отпуске лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента;
- использовать элементы мерчандайзинга в оформлении аптеки.

**знать:**

- современный ассортимент готовых лекарственных средств, лекарственные средства растительного происхождения, другие товары аптечного ассортимента;
- фармакологические группы лекарственных средств;
- характеристику препаратов, синонимы и аналоги, показания и способ применения, противопоказания, побочные действия;
- идентификацию товаров аптечного ассортимента;
- характеристику лекарственного растительного сырья, требования к качеству лекарственного растительного сырья;
- нормативные документы, основы фармацевтической этики и деонтологии;
- принципы эффективного общения, особенности различных типов личностей клиентов;
- информационные технологии при отпуске лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента.
- нормативно-правовую базу по изготовлению лекарственных форм и внутриаптечному контролю;
- порядок выписывания рецептов и требований;
- требования производственной санитарии;
- правила изготовления твердых, жидких, мягких, стерильных, асептических лекарственных форм.
- физико-химические свойства лекарственных средств;
- методы анализа лекарственных средств;
- виды внутриаптечного контроля;
- правила оформления лекарственных средств к отпуску
- Федеральные целевые программы в сфере здравоохранения, государственное регулирование фармацевтической деятельности;
- организационно-правовые формы аптечных организаций;
- виды материальной ответственности;
- порядок закупки и приёма товаров от поставщиков;
- хранение, отпуск (реализация) лекарственных средств, товаров аптечного ассортимента;
- принципы ценообразования, учёта денежных средств и товарно-материальных ценностей в аптеке;
- порядок оплаты труда;
- требования по санитарному режиму, охране труда, технике безопасности, противопожарной безопасности, экологии окружающей среды;
- планирование основных экономических показателей;
- основы фармацевтического менеджмента и делового общения;
- законодательные акты и другие нормативные документы, регулирующие правоотношения в процессе профессиональной деятельности.
- приоритетные национальные проекты;
- федеральные целевые программы в сфере здравоохранения;
- государственное регулирование фармацевтической деятельности;
- современное состояние фармацевтического рынка, систему лекарственного обеспечения амбулаторных и стационарных больных;
- методы финансового анализа;
- теоретические основы бухгалтерского и налогового учета
- принципы фармакотерапии с учетом фармакокинетики и фармакодинамики лекарственных средств;
- принципы работы и использования изделий медицинского назначения и других товаров аптечного ассортимента;
- основы профессионального и делового общения.

**1.3. Количество часов на освоение программы преддипломной практики – 4 нед (144 часа).**

**1.4. Формы проведения преддипломной практики**

Преддипломная практика проводится в форме практической деятельности студента под непосредственным руководством и контролем руководителей практики от фармацевтической организации и преподавателя колледжа (куратора практики).

**1.5. Место и время проведения преддипломной практики**

Преддипломная практика проводится на базах практической подготовки ГБПОУ РД «ДБМК», закрепленных приказом МЗ РД № 06-22/84 от 29.09.2017 г. «Об утверждении перечня организаций, подведомственных МЗ РД для практической подготовки обучающихся в ГБПОУ РД «Дагестанский базовый медицинский колледж им.Р.П.Аскерханова»» и договорами о социальном партнерстве.

Время прохождения преддипломной практики определяется графиком учебного процесса и расписанием занятий.

Преддипломная практика проходит концентрированно, как итог освоения студентом полного теоретического и практического курса обучения, предусмотренного учебным планом и ФГОС.

Продолжительность рабочего дня студента при прохождении преддипломной практики не более 36 академических часов в неделю.

На студентов, проходящих преддипломную практику на базах практической подготовки, распространяются правила охраны труда и правила внутреннего трудового распорядка, действующие в медицинской организации.

#### **1.6. Отчетная документация студента по результатам преддипломной практики**

В период прохождения преддипломной практики студенты обязаны вести документацию дневник преддипломной практики, цифровой отчет, заполненный в соответствии с перечнем манипуляций, характеристику

### **2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПРЕДДИПЛОМНОЙ ПРАКТИКИ**

Результатом освоения обучающимся программы преддипломной практики является приобретение практического опыта и овладении видом деятельности, в том числе профессиональными (ПК) и общими (ОК) компетенциями.

<b>Код</b>	<b>Наименование результата обучения</b>
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 учета.
ПК 2.1.	Изготавливать лекарственные формы по рецептам и требованиям учреждений здравоохранения.
ПК 2.2.	Изготавливать внутриаптечную заготовку и фасовать лекарственные средства для последующей реализации.
ПК 2.3.	Владеть обязательными видами внутриаптечного контроля лекарственных средств.
ПК 2.4.	Соблюдать правила санитарно-гигиенического режима, охраны труда, техники безопасности и противопожарной безопасности.
ПК 2.5.	Оформлять документы первичного учета.
ПК 3.1.	Анализировать спрос на товары аптечного ассортимента.
ПК 3.2.	Организовывать работу структурных подразделений аптеки и осуществлять руководство аптечной организацией.
ПК 3.3.	Оформлять заявки поставщикам на товары аптечного ассортимента.
ПК 3.4.	Участвовать в формировании ценовой политики.
ПК 3.5.	Участвовать в организации оптовой торговли.
ПК 3.6.	Оформлять первичную учётно-отчётную документацию.
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), 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.

### **4. Условия реализации программы преддипломной практики**

#### **4.1. Требования к условиям допуска студентов к преддипломной практике.**

К преддипломной практике допускаются обучающиеся, освоившие полный теоретический курс подготовки по специальности 33.02.01 Фармация (учебные дисциплины и профессиональные модули).

К преддипломной практике допускаются студенты согласно приказу директора на основании рапорта заместителя директора по практической работе, успешно прошедшие медицинские осмотры в порядке, утвержденном действующим законодательством.

#### 4.2. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению преддипломной практике

Преддипломная практика проводится в фармацевтические организации, осуществляющих медицинскую фармацевтическую деятельность, оснащенных использующих современные информационные технологии, имеющих лицензию на проведение медицинской деятельности.

#### 4.3. Требования к информационному обеспечению преддипломной практики

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

###### 1. Основные источники

- Атлас лекарственных растений и сырья. Учебное пособие. Самылина И.А., Сорокина А.А., Морохина С.Л. ГЭОТАР-Медиа. 2020, стр. 208
- Государственное регулирование деятельности аптечных организаций и их структурных подразделений. Учебное пособие. Бадакшанов А.Р., Ивакина С.Н., Аткина Г.П. ГЭОТАР-Медиа. 2019, стр. 272
- Контроль качества лекарственных средств. Учебник. Плетенева Т.В., Успенская Е.В.; Под ред. Т.В. Плетеневой. ГЭОТАР-Медиа. 2019, стр. 544
- Лекарствоведение. Учебник. Аляутдин Р.Н. и др. ГЭОТАР-Медиа. 2019, стр. 1056
- Организация деятельности аптеки. Учебник. Мельникова О.А., Филиппова О.В. Феникс. 2021, стр. 607
- Отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента. Наркевич И.А., Золотарева Н.Г., Иванова Т.Е., Синотова С.В. ГЭОТАР-Медиа. 2021, стр. 160
- Технология изготовления лекарственных форм. Учебник. Гроссман В.А. ГЭОТАР-Медиа. 2020, стр. 336
- Фармакогнозия. Учебник. Жохова Е.В., Гончаров М.Ю., Пovyдыш М.Н., Деренчук С.В. ГЭОТАР-Медиа. 2019, стр. 544
- Фармакология. Учебник. Аляутдин Р.Н., Преферанская Н.Г.; Под ред. Р.Н. Аляутдина и др. ГЭОТАР-Медиа. 2020, стр.720
- Фармацевтическая технология. Технология лекарственных форм. Учебник. Краснюк И.И., Михайлова Г.В., Мурадова Л.И. ГЭОТАР-Медиа. 2021, стр. 560

###### Дополнительные источники:

- Общая рецептура с характеристикой лекарственных форм. Под ред. С.В. Оковитого. ГЭОТАР-Медиа. 2020, стр. 144
- Организация и управление фармацевтической деятельностью. Под ред. И.А. Наркевича. ГЭОТАР-Медиа. 2020, стр. 288
- Отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента. Матвеева Ю.П., Лесонен А.С., Жукова О.В. Феникс. 2018, стр. 208
- Справочник синонимов лекарственных средств. Шашкова Г.В., Лепяхин В.К., Бешлиева Е.Д. ФАРМЕДИНФО. 2018, стр. 640
- Фармацевтическая технология лекарственных форм. Краткий справочник. Гроссман В.А. ГЭОТАР-Медиа. 2020, стр. 96

**Электронные ресурсы:** Правовая база данных «Консультант», «Гарант», Профильные web – сайты Интернета: <http://www.minzdravsoc.ru>, <http://www.rospotrebnadzor.ru>, <http://www.crc.ru>, <http://www.mednet.ru>, [medportal.ru](http://medportal.ru), [www.rosmedlib.ru](http://www.rosmedlib.ru).

#### 4.4. Требования к организации аттестации и оценке результатов преддипломной практики

Аттестация преддипломной практики проводится в форме дифференцированного зачета *комиссией* по графику, утвержденному директором колледжа в оснащенных кабинетах колледжа.

К аттестации допускаются студенты, выполнившие в полном объеме программу преддипломной практики и представившие полный пакет отчетных документов в соответствии с Приложениями.

В процессе аттестации проводится экспертиза формирования общих и профессиональных компетенций и приобретения практического опыта работы в части освоения основного вида профессиональной деятельности.

Оценка по дифференцированному зачёту по государственной (преддипломной) практике определяется с учетом результатов демонстрации, экспертизы представленных документов и решается коллегиально. Право решающего голоса у председателя комиссии.

При неудовлетворительной оценке студент не допускается к государственной итоговой аттестации (ГИА). Студенты, претендующие на получение диплома с отличием и получившие оценку «хорошо» или «удовлетворительно», лишаются этого права.

### 5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ (ВИДА ДЕЯТЕЛЬНОСТИ)

Результаты (освоенные компетенции)	Основные показатели оценки результата
ПК 1.1. Организовывать прием, хранение лекарственных средств, лекарственного растительного сырья и товаров аптечного ассортимента в соответствии с требованиями нормативно-правовой базы.	Демонстрация знаний нормативно – правовой базы при приеме, хранении лекарственных средств, лекарственного растительного сырья и других товаров аптечного ассортимента. Соблюдение правил приема и условий хранения лекарственных средств, лекарственного растительного сырья и других товаров

	аптечного ассортимента в соответствии с требованиями нормативных документов.
ПК 1.2. Отпускать лекарственные средства населению, в том числе по льготным рецептам и требованиям учреждений здравоохранения.	Достаточность знаний нормативно – правовой базы при отпуске лекарственных средств населению, в том числе по бесплатным и льготным рецептам. Достаточность знаний нормативно – правовой базы при отпуске лекарственных средств по требованиям учреждений здравоохранения; Соблюдение правил отпуска лекарственных средств населению, в том числе по льготным рецептам, требованиям учреждений здравоохранения в соответствии с нормативными документами.
ПК 1.3. Продавать изделия медицинского назначения и другие товары аптечного ассортимента.	Соблюдение правил реализации изделий медицинского назначения и других товаров аптечного ассортимента.
ПК 1.4. Участвовать в оформлении торгового зала.	Соответствие оформления торгового зала требованиям отраслевого стандарта; Достаточность знаний основ мерчандайзинга.
ПК 1.5. Информировать население, медицинских работников учреждений здравоохранения о товарах аптечного ассортимента	Полнота информирования населения и медицинских работников о товарах аптечного ассортимента.
ПК 1.6. Соблюдать правила санитарно-гигиенического режима, охраны труда, техники безопасности и противопожарной безопасности.	Эффективность соблюдения санитарно-гигиенических правил, техники безопасности и противопожарной безопасности.
ПК 1.7. Оказывать первую медицинскую помощь.	Оказание первой медицинской помощи.
ПК 1.8. Оформлять документы первичного учета.	Достаточность знаний нормативно – правовой базы при оформлении документов первичного учета при реализации лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента; Соблюдение правил оформления документов первичного учета.
ПК 2.1. Изготавливать лекарственные формы по рецептам и требованиям учреждений здравоохранения.	Достаточность знаний нормативно – правовой базы по изготовлению лекарственных форм, порядка выписывания рецептов и требований, требований производственной санитарии, правил изготовления твёрдых, жидких, мягких, стерильных и асептических лекарственных форм, правил оформления лекарственных препаратов к отпуску. Соблюдение технологических требований и условий при изготовлении твёрдых, жидких, мягких, стерильных и асептических лекарственных форм. Оформление лекарственных препаратов к отпуску в соответствии с требованиями нормативно – правовой базы.
ПК 2.2. Изготавливать внутриаптечную заготовку и фасовать лекарственные средства для последующей реализации.	Достаточность знаний нормативно – правовой базы по изготовлению внутриаптечной заготовки и фасовки, требований производственной санитарии; Соблюдение технологических требований и условий при изготовлении внутриаптечной заготовки и фасовки; Упаковка и оформление лекарственных средств к отпуску в соответствии с требованиями нормативно – правовой базы.
ПК 2.3. Владеть обязательными видами внутриаптечного контроля лекарственных средств.	Достаточность знаний нормативно – правовой базы по внутриаптечному контролю качества лекарственных средств, физико-химических свойств лекарственных средств, методов анализа лекарственных средств, видов внутриаптечного контроля; Соблюдение требований и условий при проведении обязательных видов внутриаптечного контроля качества лекарственных средств; Соблюдение требований к регистрации результатов контроля качества лекарственных средств.
ПК 2.4. Соблюдать правила санитарно-гигиенического режима, техники безопасности и противопожарной безопасности.	Соблюдение санитарно-гигиенических правил, техники безопасности и противопожарной безопасности при изготовлении и проведении обязательных видов контроля лекарственных форм в соответствии с требованиями нормативных документов.
ПК 2.5. Оформлять документы первичного	Достаточность знаний нормативно- правовой базы при

учета.	оформлении документов первичного учета при изготовлении и контроле качества лекарственных форм, внутриаптечной заготовке и фасовке лекарственных средств. Соблюдение правил оформления документов первичного учета.
ПК 3.1. Анализировать спрос на товары аптечного ассортимента.	Демонстрация знаний законодательных актов и других нормативных документов, регулирующих правоотношения в процессе деятельности. Демонстрация знаний базовых понятий фармации. Анализ спроса на товары аптечного ассортимента и оценка эффективности ассортиментной политики. Расчёт цен на лекарственные средства и другие товары аптечного ассортимента. Использование компьютерного метода сбора, хранения и обработки информации, применяемой в профессиональной деятельности. Выбор и использование прикладных программ обеспечения фармацевтической деятельности.
ПК 3.2. Организовывать работу структурных подразделений аптеки и осуществлять руководство аптечной организацией в сельской местности.	Демонстрация знаний законодательных актов и других нормативных документов, регулирующих фармацевтическую деятельность, правоотношения в процессе профессиональной деятельности, основ фармацевтического менеджмента, этики и деонтологии. Расчёт цен на лекарственные средства и другие товары аптечного ассортимента. Соблюдение требований санитарного режима, охраны труда, техники безопасности, противопожарной безопасности. Анализ и планирование основных экономических показателей деятельности аптечной организации. Оформление документов по основной деятельности аптечной организации. Использование компьютерного метода сбора, хранения и обработки информации, применяемой в профессиональной деятельности. Выбор и использование прикладных программ обеспечения фармацевтической деятельности.
ПК 3.3. Оформлять заявки поставщикам на товары аптечного ассортимента.	Демонстрация знаний законодательных актов и других нормативных документов, регулирующих правоотношения в процессе деятельности. Оформление заявок поставщикам на товары аптечного ассортимента. Расчёт цен на лекарственные средства и другие товары аптечного ассортимента. Использование компьютерного метода сбора, хранения и обработки информации, применяемой в профессиональной деятельности. Выбор и использование прикладных программ обеспечения фармацевтической деятельности.
ПК 3.4. Участвовать в формировании ценовой политики.	Демонстрация знаний законодательных актов и других нормативных документов, регулирующих фармацевтическую деятельность, правоотношения в процессе профессиональной деятельности. Расчёт цен на лекарственные средства и другие товары аптечного ассортимента. Использование компьютерного метода сбора, хранения и обработки информации, применяемой в профессиональной деятельности. Выбор и использование прикладных программ обеспечения фармацевтической деятельности.
ПК 3.5. Участвовать в организации оптовой торговли.	Демонстрация знаний законодательных актов и других нормативных документов, регулирующих фармацевтическую деятельность, правоотношения в процессе профессиональной деятельности.

	<p>Расчёт цен на лекарственные средства и другие товары аптечного ассортимента.</p> <p>Анализ спроса на товары аптечного ассортимента и оценка эффективности ассортиментной политики.</p> <p>Использование компьютерного метода сбора, хранения и обработки информации, применяемой в профессиональной деятельности.</p> <p>Выбор и использование прикладных программ обеспечения фармацевтической деятельности.</p>
ПК 3.6. Оформлять первичную отчётно-учётную документацию.	<p>Демонстрация знаний законодательных актов и других нормативных документов, регулирующих фармацевтическую деятельность, правоотношения в процессе профессиональной деятельности.</p> <p>Оформление учётных и отчётных документов по основной деятельности аптечной организации.</p> <p>Использование компьютерного метода сбора, хранения и обработки информации, применяемой в профессиональной деятельности.</p> <p>Выбор и использование прикладных программ обеспечения фармацевтической деятельности.</p>
ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.	Наличие положительных отзывов с баз производственной практики.
ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.	Обоснованность выбора типовых методов и способов выполнения профессиональных задач.
ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.	Точность и быстрота оценки ситуации. Правильность принятия решения в стандартных и нестандартных ситуациях.
ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.	Эффективный поиск необходимой информации при отпуске товаров аптечного ассортимента.
ОК 5. Использовать информационно – коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.	Эффективность и обоснованность использования информационно-коммуникационных технологий в профессиональной деятельности фармацевта.
ОК 6. Работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.	Эффективное взаимодействие и общение с коллегами и руководством аптеки. Положительные отзывы с производственной практики.
ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.	Самоанализ и коррекция результатов выполнения своих профессиональных обязанностей.
ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение своей квалификации.	Эффективное планирование студентом повышения своего личностного и профессионального уровня развития.
ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.	Готовность к инновациям в области профессиональной деятельности.
ОК 10. Бережно относиться к историческому наследию и культурным традициям народа, уважать социальные, культурные и религиозные различия.	Бережное отношение к историческому наследию и культурным традициям народа. Толерантное отношение к представителям социальных, культурных и религиозных общностей.
ОК 11. Быть готовым брать на себя нравственные обязательства по отношению к природе, обществу и человеку.	Бережное отношение к окружающей среде и соблюдение природоохранных мероприятий. Соблюдение правил и норм взаимоотношений в обществе.
ОК 12. Вести здоровый образ жизни, заниматься физической культурой и спортом для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей.	Пропаганда и ведение здорового образа жизни с целью профилактики профессиональных заболеваний.