Государственное автономное образовательное учреждение

высшего образования Ленинградской области

ЛЕНИНГРАДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

имени А.С. Пушкина

«Утверждаю»

Проректор по учебно- методической работе

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_С.Н. Большаков

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

ПП.03.01 Практическая подготовка (Производственная практика (по профилю специальности))

Специальность 33.02.01 Фармация

Уровень подготовки базовый

Квалификация фармацевт

Форма обучения очная

Санкт-Петербург

2022

|  |  |
| --- | --- |
| Рабочая программа ПП.03.01 «Практическая подготовка (производственная практика (по профилю специальности)» одобрена предметно-цикловой комиссией фармацевтических дисциплин | Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования 33.02.01 Фармация (базовый уровень СПО) |

Авторы: Зубенко С.В., преподаватель ГАОУ ВО ЛО ЛГУ им. А.С. Пушкина

Крестьяникова Э.М., преподаватель ГАОУ ВО ЛО ЛГУ им. А.С. Пушкина

# СОДЕРЖАНИЕ

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | СТР. |
| **1.** | **Паспорт рабочей программы практической подготовки** |  |
|  |  4 |
| **2.** | **Структура и содержание практической подготовки** |  |
|  | 8 |
| **3.** | **Условия реализации практической подготовки** |  |
|  | 23 |
| **4.** | **Контроль и оценка результатов практической подготовки** |  |
|  | 25 |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

**1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ПРАКТИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКИ**

**1.1. Область применения программы**

Рабочая программа практической подготовки (производственной практики) профессионального модуля (далее программа) является частью программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 33.02.01 Фармация в соответствии с ФГОС среднего профессионального образования в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД): Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений.

Воспитание обучающихся при освоении учебной дисциплины осуществляется на основе включаемых в образовательную программу рабочей программы воспитания и календарного плана воспитательной работы на текущий учебный год.

Воспитательная деятельность, направлена на развитие личности, создание условий для самоопределения и социализации обучающихся на основе социокультурных, духовно нравственных ценностей и принятых в российском обществе правил и норм поведения в интересах человека, семьи, общества и государства, формирование у обучающихся чувства патриотизма, гражданственности, уважения к памяти защитников Отечества и подвигам Героев Отечества, закону и правопорядку, человеку труда и старшему поколению, взаимного уважения, бережного отношения к культурному наследию и традициям многонационального народа Российской Федерации, природе и окружающей среде.

# цели и задачи практической подготовки

Формирование у обучающихся общих и профессиональных компетенций, приобретение практического опыта работы в рамках, ПМ.03 Организация деятельности структурных подразделений аптеки и руководство аптечной организацией при отсутствии специалиста с высшим образованием основным видам профессиональной деятельности по основным видам профессиональной деятельности по специальности 33.02.01 Фармация.

В результате освоения программы практической подготовки обучающийся должен **иметь практический опыт:**

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

# Количество часов на освоение программы практической подготовки

ПМ.03 Организация структурных подразделений аптеки и руководство аптечной организацией при отсутствии специалиста с высшим образованием – 2 недели (72 часа)

# Формы проведения практической подготовки.

Практическая подготовка (производственная практика) проводится в форме самостоятельной практической деятельности обучающихся, под контролем руководителей производственной практики от аптечных учреждений и ГАОУ ВО ЛО «ЛГУ им. А.С. Пушкина» в соответствии с рабочей программой практики.

Практика по профилю специальности проводится непрерывно.

Обучающиеся в период прохождения практической подготовки обязаны:

* выполнять задания предусмотренные программой практической подготовки;
* соблюдать действующие правила внутреннего трудового распорядка;
* соблюдать требования охраны труда и пожарной безопасности.

# Место и время проведения практической подготовки.

Практическая подготовка (производственная практика) проводится на базах аптечных учреждений Северо-Западного региона на основе договоров об организации и проведении практики.

Время прохождения практической подготовки определяется графиком учебного процесса и расписанием занятий. Продолжительность рабочего времени обучающихся при прохождении производственной практики – не более 6 часов в день и не более 36 академических часов в неделю.

На обучающихся, проходящих производственную практику в аптечных учреждениях, распространяются правила охраны труда и правила внутреннего распорядка, принятые на данных базах.

# РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПРАКТИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКИ

Результатом освоения программы практической подготовки является формирование профессиональных (ПК) и общих (ОК) компетенций,

приобретение обучающимися практического опыта при освоении основного вида профессиональной деятельности: Организация деятельности структурных подразделений аптеки и руководство аптечной организацией при отсутствии специалиста с высшим образованием

|  |  |
| --- | --- |
| **Код** | **Наименование результата обучения** |
| ПК 1.6. | Соблюдать правила санитарно-гигиенического режима, охраны труда, техники безопасности и противопожарной безопасности. |
| ПК 1.7. | Оказывать первую медицинскую помощь. |
| ПК 1.8. | Оформлять документы первичного учёта. |
| 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 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 иличностного 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 ирелигиозные 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 ипрофессиональных целей. |

а также овладение видами работ на практической подготовке в соответствии с рабочей программой ПМ.03 Организация деятельности структурных

подразделений аптеки и руководство аптечной организацией при отсутствии специалиста с высшим образованием.

# ПМ.03 Организация структурных подразделений аптеки и руководство аптечной организацией при отсутствии специалиста с высшим образованием 6 семестр

1. Организация работы структурных подразделений аптеки.
2. Соблюдение требований санитарного режима, охраны труда, техники безопасности.
3. Организация приёма товаров аптечного ассортимента.
4. Организация учёта движения товаров аптечного ассортимента.
5. Формирование оптовых и розничных цен на товары аптечного ассортимента.
6. Работа по приёму рецептов и отпуску лекарственных средств.
7. Организация хранения лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента.
8. Организация хранения лекарственных средств подлежащих предметно- количественному учёту.
9. Организация контроля за сохранностью качества, эффективности, безопасности лекарственных средств в течение срока хранения.
10. Оформление и заключение договоров.
11. Участие в организации оптовой торговли.
12. Проведение таксировки требований- накладных и рецептов.
13. Проведение анализа спроса на товары аптечного ассортимента.
14. Проведение экономического анализа отдельных производственных показателей деятельности аптечных организаций.
15. Ведение первичной учетной документации.
16. Организация розничной и оптовой торговли.
17. Учет поступления товара в аптечные организации.
18. Формирование цен в аптечных организациях.
19. Организация приема, хранения, учета, отпуска лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента в организации оптовой и розничной торговли.
20. Соблюдение требований санитарного режима, охраны труда, техники безопасности.
21. Проведение инвентаризации товарно-материальных ценностей.
22. Работа с личным составом аптечной организации.
23. Учет движения денежных средств.
24. Учет труда и заработной платы.
25. Организация контроля за сохранностью качества, эффективности, безопасности лекарственных средств в течение срока хранения.

#  2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

**ГРАФИК ПРОХОЖДЕНИЯ ПРАКТИКИ**

**Первая неделя**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/ п** | **Наименование структурных подразделений аптеки** | **Количество** |
| **Дней** | **Часов** |
| **По****плану** | **Фактически** | **По****плану** | **Фактически** |
| **1.** | Административно-хозяйственный отдел | 2 |  | 12 |  |
| **2.** | Торговый зал | 1,5 |  | 9 |  |
| 3. | Материальная комната | 1,5 |  | 9 |  |
| 4. | Приемочный отдел | 1 |  | 6 |  |
|  | ***ИТОГО*** | **6** |  | **36** |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/****п** | **Разделы (этапы) практики** | **Кол- во часов** | **Виды производственных работ, манипуляций** |
| **1.** | Административно- хозяйственный отдел | 12 | **Организация работы структурных подразделений аптеки.*** составление пакета документов для лицензирования аптечной организации;
* составление пакета документов для регистрации аптечной организации;
* составление паспорта аптечной организации;
 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | * оформление стенда обязательной информации для покупателя в торговом зале;
* оформление заявки на товары аптечного ассортимента;
* составление планограммы аптечной организации;
* составление планограммы аптечного пункта;
* составление планограммы аптечного киоска;
* составление планограммы аптечного магазина;
* составление должностной инструкции фармацевта по приёму рецептов;
* составление должностной инструкции фармацевта по изготовлению лекарственных форм по экстемпоральной рецептуре;
* составление должностной инструкции кассира – операциониста. **Формирование оптовых и розничных цен на товары аптечного ассортимента.**
* формирование оптовой цены на жизненно необходимые и важнейшие лекарственные препараты;
* формирование розничной цены на жизненно необходимые и важнейшие лекарственные препараты;
* формирование оптовой цены на парафармацевтическую продукцию;
* формирование розничной цены на парафармацевтическую продукцию.

**Оформление и заключение договоров.*** оформление трудового договора;
* оформление договора на коллективную материальную ответственность;
* оформление договора на поставку товаров аптечного ассортимента

**Участие в организации оптовой торговли.*** проведение расчёта оптимального объёма запасов при оптовой
 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | торговле;* оформление сопроводительной документации на оптовую поставку лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента;
* проведение сбора лекарственных средств в тару по

фармакологическим группам согласно условий хранения;* оформление журнала учёта оптового отпуска и расчётов с покупателями;
* заполнение упаковочного листа при сборке товара в тару по накладной;
* оформление карточки складского учёта товаров.

**Проведение анализа спроса на товары аптечного ассортимента.*** использование данных дефектурного журнала для проведения анализа спроса на товары аптечного ассортимента;
* проведение анализа спроса на товары аптечного ассортимента с использованием накладных и товарного отчёта;
* проведение мониторинга цен на товары аптечного ассортимента;
* проведение маркетингового анализа товара аптечного ассортимента;
* проведение расчёта оптимального объёма запасов в аптечной

организации. |
|  | Торговый зал | 9 | **Организация работы структурных подразделений аптеки.*** подготовка рабочего места фармацевта в отделе готовых лекарственных форм;
* подготовка рабочего места фармацевта в производственном отделе;
* выкладка товара в витрине согласно правилам мерчандайзинга.

**Работа по приёму рецептов и отпуску лекарственных средств.*** приём рецепта на экстемпоральную рецептуру;
* приём рецепта на лекарственное средство по системе ДЛО;
* проведение фармацевтической экспертизы льготного рецепта;
* проведение рецептурного отпуска готовой лекарственной формы;
 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | * проведение регистрации рецепта с заполнением рецептурного журнала;
* оформление журнала регистрации неправильно выписанных рецептов;
* заполнение журнала регистрации отпуска лекарств без квитанции;
* оформление реестра учёта бесплатного и льготного отпуска лекарственных препаратов.

**Организация хранения лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента.*** организация хранения лекарственных средств по фармакологическим группам;
* организация хранения термолабильных лекарственных средств;
* организация хранения медицинских иммунобиологических препаратов;
* организация хранения изделий медицинского назначения;
* организация хранения пахучих лекарственных средств;
* организация хранения красящих лекарственных средств;
* организация хранения лекарственного растительного сырья;
* организация хранения пахучих лекарственных средств;
* организация хранения летучих лекарственных средств;
* организация хранения лекарственных средств в складских помещениях;
* организация хранения взрывоопасных лекарственных средств;
* оформление журнала температурного режима и влажности в помещениях хранения.

**Проведение таксировки требований- накладных и рецептов.*** определение розничной стоимости двухкомпонентной лекарственной формы по рецептам;
* определение розничной стоимости двухкомпонентной лекарственной формы по требованиям-накладным;
 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | * определение розничной стоимости многокомпонентной лекарственной формы по рецептам;
* определение розничной стоимости многокомпонентной лекарственной формы по требованиям-накладным;
* оформление лабораторно-фасовочного журнала;
* оформление справки о дооценке и уценке по лабораторно-фасовочным работам

**Соблюдение требований санитарного режима, охраны труда, техники безопасности.*** организация проведения генеральной уборки торгового аптечного оборудования;
* организация хранения уборочного инвентаря, дезинфицирующих средств;
* заполнение журнала инструктажа по технике безопасности на рабочем месте;
* выполнение требований инструкции по технике безопасности в аптечной организации;
* составление правил внутреннего распорядка аптечной организации
 |
|  | Материальная комната | 9 | **Организация хранения лекарственных средств подлежащих предметно-количественному учёту.*** организация хранения наркотических лекарственных средств;
* организация хранения сильнодействующих лекарственных средств;
* организация хранения лекарственных средств списка А;
* организация хранения прекурсоров;
* заполнение журнала учёта наркотических лекарственных средств;
* заполнение журнала учёта сильнодействующих лекарственных средств;
* заполнение журнала учёта прекурсоров;
* проведение выборки лекарственных средств подлежащих предметно-
 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | количественному учёту.**Организация хранения лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента.*** организация хранения лекарственных средств по фармакологическим группам;
* организация хранения термолабильных лекарственных средств;
* организация хранения медицинских иммунобиологических препаратов;
* организация хранения изделий медицинского назначения;
* организация хранения пахучих лекарственных средств;
* организация хранения красящих лекарственных средств;
* организация хранения лекарственного растительного сырья;
* организация хранения пахучих лекарственных средств;
* организация хранения летучих лекарственных средств;
* организация хранения лекарственных средств в складских помещениях;
* организация хранения взрывоопасных лекарственных средств;
* оформление журнала температурного режима и влажности в помещениях хранения.

**Соблюдение требований санитарного режима, охраны труда, техники безопасности.*** организация проведения генеральной уборки торгового аптечного оборудования;
* организация хранения уборочного инвентаря, дезинфицирующих средств;
* заполнение журнала инструктажа по технике безопасности на рабочем месте;
* выполнение требований инструкции по технике безопасности в аптечной организации;
 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | - составление правил внутреннего распорядка аптечной организации; |
|  | Приемочный отдел | 6 | **Организация контроля за сохранностью качества, эффективности, безопасности лекарственных средств в течение срока хранения.*** оформление документации по расходу товара в случае брака, боя;
* оформление документации по расходу товара в случае переоценки;
* оформление документации по расходу товара в случае истечения срока годности;
* оформление документации по расходу товара в случае изъятия лекарственных средств на анализ;
* проведение регистрации температуры и влажности воздуха в местах хранения;
* оформление журнала учёта движения забракованных лекарственных средств;
* -оформление журнала учёта медикаментов с ограниченным сроком годности;

**Организация учёта движения товаров аптечного ассортимента.*** оформление товарно- транспортной накладной;
* оформление протокола согласования цен;
* оформление товарного отчёта;
* оформление стеллажной карточки на товары аптечного ассортимента;
* проведение первичного учёта рецептуры;
* оформление карточки движения товара;
* проведение учёта движения ЛС в рецептурно-производственном отделе;
* оформление акта на внутреннее перемещение товара;
* оформление расходно-приходной накладной.
 |
| **ИТОГО:** | **36** |  |

**ГРАФИК ПРОХОЖДЕНИЯ ПРАКТИКИ**

**Вторая неделя**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п****/ п** | **Наименование структурных подразделений аптеки** | **Количество** |
| **Дней** | **Часов** |
| **По плану** | **Фактически** | **По плану** | **Фактически** |
| 1. | Торговый зал | 1,5 |  | 9 |  |
| 2. | Материальная комната | 1,5 |  | 9 |  |
| 3. | Приемочный отдел | 1 |  | 6 |  |
| 4. | Административно-хозяйственный отдел | 2 |  | 12 |  |
|  | ***ИТОГО*** | **12** |  | **36** |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/ п** | **Разделы (этапы) практики** | **Кол- во часов** | **Виды производственных работ, манипуляций** |
|  | Торговый зал | 9 | **Ведение первичной учетной документации.*** прием рецепта на экстемпоральную рецептуру;
* прием рецепта на лекарственное средство по системе ДЛО;
* проведение фармацевтической экспертизы льготного рецепта;
* проведение рецептурного отпуска готовой лекарственной формы;
* проведение регистрации рецепта с заполнением рецептурного журнала;
* оформление журнала регистрации неправильно выписанных рецептов;
* заполнение журнала регистрации отпуска лекарств без квитанции;
 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | **Организация розничной и оптовой торговли.*** составление пакета документов для лицензирования аптечной организации;
* составление пакета документов для регистрации аптечной организации;
* составление паспорта аптечной организации;
* оформление стенда обязательной информации для покупателя в торговом зале;
* оформление заявки на товары аптечного ассортимента;
* выкладка товара в витрине согласно правилам мерчандайзинга;
* составление планограммы аптечной организации;
* проведение расчета оптимального объема запасов при оптовой торговле;
* оформление сопроводительной документации на оптовую поставку лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента;
* оформление журнала учета оптового отпуска и расчетов с покупателями.

**Организация приема, хранения, учета , отпуска лекарственных****средств и товаров аптечного ассортимента в организации оптовой и розничной торговли.*** организация хранения лекарственных средств по фармакологическим группам;
* организация хранения термолабильных лекарственных средств;
* организация хранения медицинских иммунобиологических препаратов;
* организация хранения изделий медицинского назначения;
* организация хранения пахучих лекарственных средств;
* организация хранения красящих лекарственных средств;
 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | * организация хранения лекарственного растительного сырья;
* организация хранения летучих лекарственных средств;
* организация хранения лекарственных средств в складских помещениях;
* организация хранения взрывоопасных лекарственных средств;
* оформление журнала температурного режима и влажности в помещениях

**Проведение экономического анализа отдельных производственных показателей деятельности аптечных организаций.*** проведение учета движения ЛС в рецептурно-производственном отделе;
* оформление акта на внутреннее перемещение товара;
* оформление расходно-приходнойнакладнойхранения. **Соблюдение требований санитарного режима, охраны труда, техники безопасности.**
* организация проведения генеральной уборки торгового аптечного оборудования;
* организация хранения уборочного инвентаря, дезинфицирующих средств;
* заполнение журнала инструктажа по технике безопасности на рабочем месте;
* выполнение требований инструкции по технике безопасности в аптечной организации;
* составление правил внутреннего распорядка аптечной
 |
|  | Материальная комната | 9 | **Организация приема, хранения, учета , отпуска лекарственных****средств и товаров аптечного ассортимента в организации оптовой и розничной торговли.*** организация хранения лекарственных средств по фармакологическим
 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | группам;* организация хранения термолабильных лекарственных средств;
* организация хранения медицинских иммунобиологических препаратов;
* организация хранения изделий медицинского назначения;
* организация хранения пахучих лекарственных средств;
* организация хранения красящих лекарственных средств;
* организация хранения лекарственного растительного сырья;
* организация хранения летучих лекарственных средств;
* организация хранения лекарственных средств в складских помещениях;
* организация хранения взрывоопасных лекарственных средств;
* оформление журнала температурного режима и влажности в помещениях хранения.

**Соблюдение требований санитарного режима, охраны труда, техники безопасности.*** организация проведения генеральной уборки торгового аптечного оборудования;
* организация хранения уборочного инвентаря, дезинфицирующих средств;
* заполнение журнала инструктажа по технике безопасности на рабочем месте;
* выполнение требований инструкции по технике безопасности в аптечной организации;
* составление правил внутреннего распорядка аптечной
 |
|  | Приемочный отдел | 6 | **Учет поступления товара в аптечные организации.*** осуществить приемку товарно-материальных ценностей на основе сопроводительных документов;
 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | * проведение контроля правильности оформления счет - фактуры;
* проведение контроля правильности оформления товарно- транспортной накладной;
* осуществление контроля правильности оформления протокола согласования цен;
* осуществление приема парафармацевтической продукции;
* проведение сверки соответствия поступившего товара сопроводительной документации;
* проведение работы с прайс- листами;
* оформление журнала регистрации товаров по группам;
* оформление акта приемочного контроля;
* оформление акта о приемке товара поступившего без счета поставщика

**Организация контроля за сохранностью качества, эффективности, безопасности лекарственных средств в течение срока хранения.*** оформление документации по расходу товара в случае брака, боя;
* оформление документации по расходу товара в случае переоценки;
* оформление документации по расходу товара в случае истечения срока годности;
* оформление документации по расходу товара в случае изъятия лекарственных средств на анализ;
* проведение регистрации температуры и влажности воздуха в местах хранения;
* оформление журнала учета движения забракованных лекарственных средств;
* оформление журнала учета медикаментов с ограниченным сроком годности
 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | **Проведение экономического анализа отдельных производственных показателей деятельности аптечных организаций.*** оформление товарно-транспортной накладной;
* оформление протокола согласования цен;
* оформление товарного отчета;
* оформление стеллажной карточки на товары аптечного ассортимента;
* проведение первичного учета рецептуры;
* оформление карточки движения товара;

**Соблюдение требований санитарного режима, охраны труда, техники безопасности.*** организация проведения генеральной уборки торгового аптечного оборудования;
* организация хранения уборочного инвентаря, дезинфицирующих средств;
* заполнение журнала инструктажа по технике безопасности на рабочем месте;
* выполнение требований инструкции по технике безопасности в аптечной организации;
* составление правил внутреннего распорядка аптечной
 |
|  | Административно- хозяйственный отдел | 12 | **Проведение инвентаризации товарно-материальных ценностей.*** оформить приказ на проведение инвентаризации;
* составление алгоритма на проведение инвентаризации;
* оформление инвентаризационной описи;
* оформление сличительной ведомости;
* оформление акта проведенной инвентаризации.

**Работа с личным составом аптечной организации.*** заполнение личной карточки;
* оформление трудового договора;
 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | * оформление договора на коллективную материальную ответственность;
* оформление табеля рабочего времени;
* составление резюме работника;
* оформление трудовой книжке;
* составление характеристики на работника;
* оформление перевода сотрудника на другую работу.

**Учет движения денежных средств.*** оформление приходного ордера;
* оформление расходного ордера;
* оформление журнала кассира-операциониста;
* оформление сдачи выручки в отделения банка;
* расчет лимита денежных средств в кассе;
* составление алгоритма движения денежных средств;
* оформление кассовой книги;
* оформление справки отчета кассира-операциониста.

**Учет труда и заработной платы.*** расчет отпускных;
* расчет больничных листов;
* расчет удержаний из заработной платы;
* оформление табеля учета рабочего времени и расчета оплаты труда.

**Формирование цен в аптечных организациях.*** рассчитать индивидуальный индекс цен;
* рассчитать общий индекс цен;
* формирование оптовой цены на жизненно необходимые и важнейшие лекарственные препараты;
* формирование розничной цены на жизненно необходимые и важнейшие лекарственные препараты;
 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | * формирование оптовой цены на парафармацевтическую продукцию;
* формирование розничной цены на парафармацевтическую продукцию;
* оформление лабораторно-фасовочного журнала;
* оформление справки о дооценке и уценке по лабораторно-фасовочным работам

**Проведение экономического анализа отдельных производственных показателей деятельности аптечных организаций.*** провести анализ ассортимента лекарственных средств по скорости реализации;
* проведение анализа спроса на товары аптечного ассортимента с использованием накладных и товарного отчета;
* проведение мониторинга цен на товары аптечного ассортимента;
* проведение маркетингового анализа товара аптечного ассортимента.
 |
| **ИТОГО:** | **36** |  |

1. **УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРАКТИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКИ**

**3.1 Требования к проведению практической подготовки**

Перед выходом на практическую подготовку, обучающиеся должны иметь **первоначальный 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.

К производственной практике допускаются обучающиеся выполнившие программу ПМ.03 Организация деятельности структурных подразделений аптеки и руководство аптечной организацией при отсутствии специалиста с высшим образованием, прошедшие текущую аттестацию по междисциплинарным курсам профессионального модуля.

Перед направлением на практику по профилю специальности все студенты проходят медицинский осмотр в порядке, утвержденном действующим законодательством.

Организацию и руководство практикой по профилю специальности осуществляют: методический руководитель практики, назначаемый администрацией колледжа, а также общий и непосредственный руководители практики от аптечного учреждения.

По итогам практики проводится конференция с участием студентов методических руководителей, общих и непосредственных руководителей с оформлением протокола.

Формами отчёта по итогам прохождения практики для руководителей практики являются:

* + - отчёт по практической подготовке;
		- протокол итоговой конференции с указанием замечаний, пожеланий студентов и руководителей практики касающихся вопросов совершенствования организации и проведения практики;
		- характеристика на студента.

В период прохождения производственной практики обучающиеся обязаны вести документацию:

1. Дневник производственной практики;
2. Отчет по производственной практике.

# 3.2 Требования к учебно-методическому обеспечению:

* + - Комплект отчетной документации студента;
		- Рекомендации по ведению дневника практической подготовки
		- Методические разработки для студентов по самоподготовке, самоанализу и самоконтролю.

# 3.3 Требования к минимальному материально-техническому обеспечению практической подготовки.

Практическая подготовка (производственная практика (по профилю специальности)) проводится в аптечных организациях осуществляющих фармацевтическую деятельность, оснащенных современным оборудованием, использующих современные медицинские и информационные технологии, имеющих лицензию на проведение фармацевтической деятельности.

# 3.4 Требования к информационному обеспечению практической подготовки

 ***Основные источники:***

1. Экономика и организация фармации/Под ред. И.В. Косовой: учеб.- 4-е изд., перераб. И доп.\_ М.: Академия, 2016-448 с. 978-5-4468-3308-5
2. Экономика и организация фармации/Под ред. И.В. Косовой: учеб.- 4-е изд., перераб. И доп.\_ М.: Академия, 2018-448 с. 978-5-4468-3308-5
3. Плетенёва Т.В. Контроль качества лекарственных средств:учебник/ Т.В. Плетенёва, Е.В. Успенская, Л.И. Мурадова/ Под ред. Т.В. Плетенёвой.- М.: ГЭОТАР-Медия, 2018.- 560 с. 978-5-9704-3277-8
4. "Мельникова О. А., Филиппова О. В. Организация деятельности аптеки, 2020 г." - коллекция "Медицина — Издательство "Феникс" ЭБС ЛАНЬ. <https://e.lanbook.com/book/164681>
5. Ильясова В. В. Изготовление лекарственных форм и проведение обязательных видов внутриаптечного контроля. Алгоритмы изготовления различных типов мазей, 2021 г." - коллекция "Медицина — Издательство "Лань" ЭБС ЛАНЬ. <https://e.lanbook.com/book/173051>

 ***Дополнительные источники:***

1.Матвеева Ю. П. Отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента (МДК.01.02), 2021 г." - коллекция "Медицина — Издательство "Феникс" ЭБС ЛАНЬ. <https://e.lanbook.com/book/166913>

2.Сливкин А. И., Тринеева О. В. Контроль качества лекарственных средств. Лабораторный практикум, 2021 г." - коллекция "Медицина — Издательство "Лань" ЭБС ЛАНЬ. <https://e.lanbook.com/book/159527>

  ***Интернет-ресурсы:***

1. [www.consultant.ru](http://www.consultant.ru/) Консультант Плюс. Законодательство РФ: кодексы, законы, указы, постановления Правительства РФ, нормативные акты.
2. [www.garant.ru](http://www.garant.ru/) «Гарант» - информационно-правовой портал.
3. [www.minzdravsoc.ru](http://www.minzdravsoc.ru/) Агенство медицинской информации «Минздравсоц».
4. [www.roszdravnadzor.ru](http://www.roszdravnadzor.ru/) Федеральная служба по надзору в сфере здравоохранения.

#  Кадровое обеспечение

**Требования к кадровому обеспечению**

**Требования к методическому руководителю практической подготовки от образовательного учреждения**

Преподаватели, осуществляющие руководство практической подготовкой должны иметь среднее профессиональное или высшее образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины (модуля).

Опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной сферы является обязательным для преподавателей, отвечающих за освоение обучающимся профессионального учебного цикла. Преподаватели получают дополнительное профессиональное образование по программам повышения квалификации, в том числе в форме стажировки в профильных организациях не реже 1 раза в 3 года.

# 3.6 Требования к руководителям от медицинских организаций:

* общие руководители: заведующие аптечных учреждений
* непосредственные руководители: фармацевты и/или провизоры

# 4.КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ПРАКТИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКИ

Производственная практика завершается аттестацией в форме дифференцированного зачета.

Руководителями практики оформляется характеристика, содержащая сведения об уровне освоения обучающимся профессиональных компетенций, а так же характеристика на обучающегося по освоению общих компетенций в период прохождения практики.

Итоговая оценка складывается из оценок за характеристику, дневник, защита отчета по практике.

Оценка по итогам аттестации выставляется в зачетную книжку.

К аттестации допускаются обучающиеся, выполнившие требования программы производственной практики и предоставившие полный пакет отчетных документов.

Студенты, не выполнившие требования программы практики или получившие неудовлетворительную оценку по данному виду практики, не допускаются к аттестации и направляются на практику повторно.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Результаты (освоенные****профессиональн ые компетенции)** | **Основные показатели оценки результата** | **Формы и методы контроля и оценки** |
| ПК 3.1.Анализировать спрос на товары аптечногоассортимента. | - демонстрация знанийзаконодательных актов и других нормативных документов,регулирующих правоотношения в процессе профессиональнойдеятельности;- демонстрация знаний базовых понятийфармации;* 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 ииспользование прикладных программ обеспеченияфармацевтической деятельности. | * собеседование;
* тестирование;
* контроль выполнения и проверка заданий по практике.
 |
| ПК 3.2.Организовывать работуструктурных подразделений | - демонстрация знанийзаконодательных актов и других нормативных документов,регулирующих фармацевтическую деятельность, правоотношения в | * тестирование;
* собеседование;
* проверка написания рефератов и эссе;
* решение
 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| аптеки иосуществлять руководство аптечнойорганизацией в сельскойместности. | процессе профессиональной деятельности, основфармацевтического менеджмента, этики и деонтологии;- расчёт цен на лекарственные средства и другие товарыаптечного ассортимента;-соблюдение требованийсанитарного 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. | ситуационных задач;* выполнение

контрольной работы;* тренинг;
* деловая игра;
* контроль выполнения и проверка заданий по практике;
* проверка выполнения заданий.
 |
| ПК 3.3.Оформлять заявки поставщикам на товары аптечного ассортимента. | - демонстрация знанийзаконодательных актов и других нормативных документов,регулирующих правоотношения в процессе профессиональнойдеятельности;* 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 | * собеседование;
* решение

ситуационных задач;* проверка выполнения заданий;
* контроль выполнения и проверка заданий по практике.
 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | деятельности. |  |
| ПК 3.4. | - демонстрация знаний | - собеседование; |
| Участвовать в | законодательных актов и других | - решение |
| формировании | нормативных документов, | ситуационных задач; |
| ценовой политики. | регулирующих фармацевтическую деятельность, правоотношения в | - проверка выполнения заданий; |
|  | процессе профессиональной | - контроль |
|  | деятельности; | выполнения и |
|  | - расчёт цен на лекарственные | проверка заданий по |
|  | средства и другие товары аптечного ассортимента; | практике. |
|  | - использование компьютерного |  |
|  | метода сбора, хранения и |  |
|  | обработки информации, |  |
|  | применяемой в профессиональной |  |
|  | деятельности; - выбор и |  |
|  | использование прикладных |  |
|  | программ обеспечения |  |
|  | фармацевтической деятельности. |  |
| ПК 3.5. | - демонстрация знаний | - тестирование; |
| Участвовать в | законодательных актов и других | - собеседование; |
| организации | нормативных документов, | - решение |
| оптовой торговли. | регулирующих фармацевтическую деятельность, правоотношения в | ситуационных задач;- проверка |
|  | процессе профессиональной | выполнения заданий; |
|  | деятельности; | - контроль |
|  | - расчёт цен на лекарственные | выполнения и |
|  | средства и другие товары | проверка заданий по |
|  | аптечного ассортимента; | практике; |
|  | - анализ спроса на товарыаптечного ассортимента и оценка | - деловая игра. |
|  | эффективности ассортиментной |  |
|  | политики; |  |
|  | - использование компьютерного |  |
|  | метода сбора, хранения и |  |
|  | обработки информации, |  |
|  | применяемой в профессиональной |  |
|  | деятельности; |  |
|  | - выбор и использование |  |
|  | прикладных программ |  |
|  | обеспечения фармацевтической |  |
|  | деятельности. |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ПК 3.6.Оформлять первичнуюотчётно-учётную документацию. | - демонстрация знанийзаконодательных актов и других нормативных документов,регулирующих фармацевтическую деятельность, правоотношения в процессе профессиональнойдеятельности;* оформление учётных и отчётных 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. | * тестирование;
* собеседование;
* проверка написания рефератов и эссе;
* решение

ситуационных задач;* выполнение

контрольной работы;* тренинг;
* деловая игра;
* контроль выполнения и проверка заданий по практике;
* проверка выполнения заданий.
 |
| ПК 1.6.Соблюдать правиласанитарно- гигиенического режима, охраны труда, техники безопасности ипротивопожарной безопасности. | - демонстрация знанийзаконодательных актов и других нормативных документов,регулирующих фармацевтическую деятельность, правоотношения в процессе профессиональнойдеятельности;- соблюдение требованийсанитарного режима, охраны труда, техники безопасности, противопожарной безопасности. | * тестирование;
* собеседование;

-решениеситуационных задач. |
| ПК 1.7.Оказывать первую медицинскую помощь. | - оказание первой медицинской помощи | тестирование;- собеседование;-решениеситуационных задач. |
| ПК 1.8документыпервичного учёта. | - демонстрация знанийзаконодательных актов и других нормативных документов,регулирующих фармацевтическую деятельность, правоотношения в процессе профессиональнойдеятельности; | * тестирование;
* собеседование;
* деловая игра;
* контроль выполнения и проверка заданий по практике;
 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | * оформление документов

первичного учёта деятельности аптечной организации;* использование компьютерного метода сбора, хранения и обработки информации,

применяемой в профессиональной деятельности;* выбор и использование прикладных программ

обеспечения фармацевтической деятельности. | - решениеситуационных задач. |

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Результаты (освоенные общие****компетенции)** | **Основные показатели оценки результата** | **Формы и методы контроля и оценки** |
| ОК 01.Понимать сущность исоциальную значимость своей будущейпрофессии, проявлять к ней устойчивый интерес. | * демонстрация интереса к будущей профессии
* объяснение социальной значимости профессии

фармацевта, формирования аккуратности,внимательности при изготовлении и контроле качества лекарственных средств.* иметь положительные

отзывы с производственной практики. | * Интерпретация результатов

наблюдений за деятельностью обучающегося впроцессе освоения образовательной программы |
| ОК 02.Организовывать собственнуюдеятельность, выбирать типовые методы испособы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность икачество. | * обоснованность выбора и применения типовых

методов и способов решения профессиональных задач;* оценка эффективности и качества выполнения профессиональных задач.
 | * Интерпретация результатов

наблюдений за деятельностью обучающегося впроцессе освоения образовательной программы. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ОК 03.Принимать решения в стандартных инестандартныхситуациях и нести за них ответственность. | * точное и быстрое оценивание ситуации
* принятие правильного решения в стандартных и нестандартных ситуациях при решении

профессиональных задач. | * Наблюдение и оценка на практических занятиях при

выполнении работ по учебной и производственнойпрактикам. |
| ОК 04.Осуществлять поиск и использованиеинформации,необходимой для эффективного выполненияпрофессиональных задач,профессионального и личностного развития. | - быстрый и точный поиск и использование необходимой информации пофармацевтическойдеятельности, нормативно- правовых документов. | * Наблюдение и оценка на практических занятиях при

выполнении работ по учебной и производственной практикам. |
| ОК 05. Использовать информационно-коммуникационные технологии впрофессиональной деятельности. | - обоснованное использование информационно-коммуникационных технологий впрофессиональнойдеятельности фармацевта. | * Интерпретация результатов

наблюдений за деятельностью обучающегося впроцессе освоения образовательной программы |
| ОК 06.Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями. | * эффективное

взаимодействие и общение с коллегами, руководством потребителями;* положительные отзывы с производственной практики.
 | * Интерпретация результатов

наблюдений за деятельностью обучающегося впроцессе освоения образовательнойпрограммы |
| ОК 07.Брать на себяответственность за работу членов команды (подчиненных), зарезультат выполнения заданий. | - ответственное отношение к результатам выполнениясвоих профессиональных обязанностей. | * Интерпретация результатов

наблюдений за деятельностью обучающегося впроцессе освоенияобразовательной программы |
| ОК 08. | - эффективное планирование | * Интерпретация
 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматьсясамообразованием, осознанно планировать повышение своейквалификации. | обучающимися повышения своего личностного ипрофессионального уровня развития. | результатовнаблюдений за деятельностью обучающегося в процессесамообразования |
| ОК 09.Ориентироваться вусловиях частой смены технологий впрофессиональной деятельности. | * рациональное

использование современных технологий при изготовлении лекарственных* готовность к инновациям в области профессиональной деятельности
 | * Интерпретация результатов

наблюдений за деятельностью обучающегося впроцессе освоения образовательнойпрограммы |
| ОК 10.Бережно относиться кисторическому наследию и культурным традициям народа, уважатьсоциальные, культурные и религиозные различия. | * бережное отношение к

историческому наследию и культурным традициямнарода;* толерантное отношение к представителям социальных, культурных и религиозных общностей.
 | * Интерпретация результатов

наблюдений за деятельностью обучающегося впроцессе освоенияобразовательной программы |
| ОК 11.Быть готовым брать на себя нравственныеобязательства по отношению к природе, обществу и человеку. | * бережное отношение к окружающей среде и

соблюдение природоохранных мероприятий;* соблюдение правил и норм взаимоотношений в

обществе. | * Интерпретация результатов

наблюдений за деятельностью обучающегося впроцессе освоения образовательной программы |
| ОК 12.Вести здоровый образ жизни, заниматьсяфизической культурой и спортом для укрепления здоровья, достиженияжизненных ипрофессиональных целей. | - пропаганда и ведение здорового образа жизни с целью профилактики профессиональных заболеваний. | * Интерпретация результатов

наблюдений за деятельностью обучающегося впроцессе освоения образовательной программы |

Лист регистрации дополнений и изменений в рабочей программе учебной дисциплины / МДК

(нужное подчеркнуть)

специальности \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № изменения | Номера измененных | № протокола/ подпись ПЦК | Дата ввода изменений |
| страниц | пунктов |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |