ФГБОУ ВО КрасГМУим. проф. В.Ф. Войно-Ясенецкого Минздрава России

Фармацевтический колледж

## ДНЕВНИК

**преддипломной практики**

МДК. 03.01. Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений

Ф.И.О Лашенкова Анастасия Анатольевна

Место прохождения практики

 (медицинская/фармацевтическая организация, отделение)

с «11» мая 2020 г. по «24» мая 2020 г.

Руководители практики:

Общий – Ф.И.О. (его должность) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Непосредственный – Ф.И.О. (его должность) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Методический – Анишева Лидия Анатольевна, преподаватель

Красноярск

2020

**Методические указания к преддипломной практике**

**Содержание дневника**

1. Цели и задачи практики.

2. Знания, умения, практический опыт, которыми должен овладеть студент после прохождения практики.

3. Тематический план.

4. График прохождения практики.

5. Инструктаж по технике безопасности.

6. Содержание и объем проведенной работы.

7. Отчет (цифровой, текстовой).

**1. Цель и задачи прохождения практики**

**Цель** преддипломной практики МДК. 03.01. Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений состоит в закреплении и углублении теоретической подготовки обучающегося, приобретении практических умений, формировании компетенций, составляющих содержание профессиональной деятельности фармацевта.

 **Задачами являются:**

1. Организовывать работу аптечной организации по лицензированию.

2. Планирование основных экономических показателей.

**2. Знания, умения, практический опыт, общие и профессиональные компетенции, которыми должен овладеть студент после прохождения практики.**

**Практический опыт:**

ПО 1. Ведения первичной учетной документации;

ПО 2. Проведения экономического анализа отдельных производственных показателей деятельности аптечных организаций;

ПО 3. Соблюдения требований санитарного режима, охраны труда, техники безопасности.

**Освоить умения:**

У1. Организовывать работу структурных подразделений аптеки.

У3. Организовывать работу по соблюдению санитарного режима, охране труда, технике безопасности, противопожарной безопасности.

У6. Пользоваться компьютерным методом сбора, хранения и обработки информации, применяемой в профессиональной деятельности, прикладными программами обеспечения фармацевтической деятельности.

**Знать:**

З1. Федеральные целевые программы в сфере здравоохранения, государственное регулирование фармацевтической деятельности;

З8. Требования по санитарному режиму, охране труда, технике безопасности, противопожарной безопасности, экологии окружающей среды;

З9. Планирование основных экономических показателей;

З10. Основы фармацевтического менеджмента и делового общения;

З11. Законодательные акты и другие нормативные документы, регулирующие правоотношения в процессе профессиональной деятельности.

**Общие компетенции**

ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес

ОК 2. Организовывать собственную деятельность, определять 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 использования информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач профессионального и личностного развития.

ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.

ОК 6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.

ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.

ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития. Заниматься самообразованием, осознанно планировать повышения квалификации.

ОК 9. Ориентироваться в условиях частной смены технологии 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.

**Профессиональные компетенции:**

ПК 3.2. Организовывать работу структурных подразделений аптеки и осуществлять руководство аптечной организацией.

ПК 3.6. Оформлять первичную учетно-отчетную документации.

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

**Тематический план**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование разделов и тем практики** | **Количество****часов** |
| 1. | Организация работы аптечной организации по лицензированию | 36 |
| 2. | Планирование основных экономических показателей. | 36 |
|  | Итого | **72** |
| **Вид промежуточной аттестации** | Дифференцированный зачет |

**График прохождения практики.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Дата | Времяначала работы | Время окончания работы | Наименование работы | Оценка/Подпись руководителя |
| 11.05.2020 | 9:00 | 15:00 | Ознакомление с порядком получения лицензии на фармацевтическую деятельность. |  |
| 12.05.2020 | 9:00 | 15:00 | Изучение перечня нормативных документов, регламентирующих лицензирование фармацевтической деятельности. |  |
| 13.05.2020 | 9:00 | 15:00 | Изучение перечня документов, представляемых в лицензирующий орган. |  |
| 14.05.2020 | 9:00 | 15:00 | Изучение перечня работ, для выполнения которых аптечная организация должна получить лицензию. |  |
| 15.05.2020 | 9:00 | 15:00 | Изучение этапов получения лицензии аптечной организацией. |  |
| 16.05.2020 | 9:00 | 15:00 | Изучение работы аптечной организации по лицензированию. |  |
| 18.05.2020 | 9:00 | 15:00 | Ознакомление с основными экономическими показателями аптеки. |  |
| 19.05.2020 | 9:00 | 15:00 | Ознакомление с основными экономическими показателями аптеки. |  |
| 20.05.2020 | 9:00 | 15:00 | Планирование основных экономических показателей. |  |
| 21.05.2020 | 9:00 | 15:00 | Планирование основных экономических показателей |  |
| 22.05.2020 | 9:00 | 15:00 | Расчет основных экономических показателей аптеки. |  |
| 23.05.2020 | 9:00 | 15:00 | Расчет основных экономических показателей аптеки. |  |

**Содержание и объем проведенной работы.**

**Тема 1. Организация работы аптечной организации по лицензированию.**

**1. Перечень нормативных документов, регламентирующих лицензирование фармацевтической деятельности.**

Фармацевтическая деятельность - это деятельность, осуществляемая предприятиями оптовой торговли и аптечными учреждениями в сфере обращения лекарственных средств, включающая оптовую и розничную торговлю лекарственными средствами, а также изготовление лекарственных средств.

Обязательное лицензирование фармацевтической деятельности проходят все без исключения организации, чья деятельность связана с медицинскими средствами. Лекарственные препараты требуют особенного контроля в обращении: их нужно хранить при определённой температуре и освещении, следить за герметичностью упаковки и сроком годности. Часть лекарств вообще запрещена к реализации без рецепта. Поэтому деятельность любой аптеки строго контролируется законом.

Цель лицензирования – предотвращение ущерба правам, законным интересам, жизни или здоровья граждан.

Лицензия – специальное разрешение на осуществление конкретного вида деятельности при обязательном соблюдении лицензионных требований и условий, выданное лицензирующим органом юридическому лицу или индивидуальному предпринимателю.

В соответствии с Федеральным законом Российской Федерации от 4 мая 2011 г. №99-ФЗ "О лицензировании отдельных видов деятельности" (ред. от 18.02.2020) утверждено Постановление Правительства Российской Федерации от 22 декабря 2011 г. №1081 «О лицензировании фармацевтической деятельности», которое устанавливает порядок лицензирования фармацевтической деятельности, осуществляемой юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, включая организации оптовой торговли лекарственными средствами, аптечные организации, ветеринарные аптечные организации, а также медицинские организации и их обособленные подразделения. В Положении четко прописаны:

* порядок лицензирования фармацевтической деятельности;
* сроки действия лицензии, лицензионные требования и условия, предъявляемые к соискателю лицензии и лицензиату;
* порядок проведения независимой экспертизы в случае отказа в выдаче лицензии соискателю лицензии;
* порядок приостановления и восстановления действия лицензии, а также ее аннулирования.

Согласно Постановлению Правительства №1085 «О лицензировании деятельности по обороту наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров, культивированию наркосодержащих растений» лицензированию подлежит деятельность: по обороту наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров, внесенных в списки I - III и таблицу I списка IV перечня наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров, подлежащих контролю в Российской Федерации, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 30 июня 1998 г. №681.

Кроме того, соискатели лицензии должны соблюдать предписания Приказа Министерства здравоохранения Российской Федерации № 647Н от 31 августа 2016 года «Об утверждении Правил надлежащей аптечной практики лекарственных препаратов для медицинского применения» и Приказа Министерства здравоохранения Российской Федерации № 646Н от 31 августа 2016 года «Об утверждении Правил надлежащей практики хранения и перевозки лекарственных препаратов для медицинского применения»;

Кроме требований перечисленных выше документов соискателю Лицензии при планировании структуры будущего аптечного предприятия, определении номенклатуры оборудования аптечного предприятия, аптечной и складской мебели, а затем при решении вопроса получения Санитарно-эпидемиологического Заключения и Лицензии на фармацевтическую деятельность необходимо учитывать и требования Федерального закона от 12 апреля 2010 г. N 61-ФЗ "Об обращении лекарственных средств", а также Приказа Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 23 августа 2010 года № 706Н (с изменениями от 28 декабря 2010 года).

**2. Перечень документов, представляемых в лицензирующий орган.**

Первым этапом процесса лицензирования аптечной организации является документальная экспертиза, которая включает в себя проверку наличия таких документов, как:

* заявление о предоставлении лицензии;
* копии учредительных документов (с предоставлением оригиналов в случае, если верность копий не засвидетельствована в нотариальном порядке) – для юридического лица;
* документ, подтверждающий уплату государственной пошлины за рассмотрение лицензирующим органом заявления о предоставлении лицензии;
* сертификат специалиста, подтверждающий соответствие профессиональной подготовки руководителя юридического лица либо руководителя соответствующего подразделения юридического лица лицензируемой деятельности;
* сведения о квалификации работников (с приложением копий документов, подтверждающих наличие у них соответствующего образования и сертификатов специалиста);
* справки учреждений государственной или муниципальной системы здравоохранения об отсутствии у работников, имеющих в силу своих служебных обязанностей доступ к наркотическим средствам и психотропным веществам, заболеваний наркоманией, токсикоманией, хроническим алкоголизмом, а также об отсутствии среди них лиц, признанных в соответствии с законодательством РФ непригодными к выполнению отдельных видов профессиональной деятельности, связанной с источником повышенной опасности;
* заключение органов по контролю за оборотом наркотических средств и психотропных веществ об отсутствии у работников, имеющих в силу своих служебных обязанностей доступ к наркотическим средствам и психотропным веществам, непогашенной или неснятой судимости за преступление средней тяжести, тяжкое преступление или особо тяжкое преступление либо за преступление, связанное с незаконным оборотом наркотических средств и психотропных веществ, в т. ч. совершенное вне пределов РФ, а также о том, что указанным работникам не предъявлено обвинение в совершении преступлений, связанных с незаконным оборотом наркотических средств и психотропных веществ;
* документы, подтверждающие право соискателя лицензии на использование помещения для осуществления лицензируемой деятельности;
* копия выданного в установленном порядке санитарно-эпидемиологического заключения о соответствии помещений требованиям, предъявляемым для осуществления лицензируемой деятельности;
* заключение органов по контролю за оборотом наркотических средств и психотропных веществ о соответствии установленным требованиям по технической укрепленности и оснащению средствами охранной сигнализации объектов и помещений, используемых для осуществления лицензируемого вида деятельности.

**3. Перечень работ, для выполнения которых аптечная организация получает лицензию.**

Перечень выполняемых работ, оказываемых услуг, составляющих фармацевтическую деятельность в сфере обращения лекарственных средств для медицинского применения:

* оптовая торговля лекарственными средствами для медицинского применения;
* хранение лекарственных средств для медицинского применения;
* хранение лекарственных препаратов для медицинского применения;
* перевозка лекарственных средств для медицинского применения;
* перевозка лекарственных препаратов для медицинского применения;
* розничная торговля лекарственными препаратами для медицинского применения;
* отпуск лекарственных препаратов для медицинского применения;
* изготовление лекарственных препаратов для медицинского применения.

Действие лицензии прекращается:

* при предоставлении в лицензирующий орган заявления о прекращении лицензируемого вида деятельности;
* при прекращении физическим лицом деятельности в качестве индивидуального предпринимателя;
* при наличии решения суда об аннулировании лицензии.

**Тема 2. Планирование основных экономических показателей.**

**1. Определение понятий основных экономических показателей аптеки.**

**Товарооборот** – это объем продаж товаров в денежном выражении за определенный период времени.

**Торговые наложения** (валовая прибыль) – это разница между стоимостью реализованных лекарств в розничных и оптовых ценах. Торговые наложения планируются в сумме и по уровню.

**Уровень торговых наложений** (торговая маржа) – это отношение суммы валовой прибыли к товарообороту в розничных ценах, выраженный в процентах.

**Издержки обращения** – это денежное выражение затрат, включаемых в себестоимость производства, а также расходов, связанных с доведением товара до потребителя. Планируется в сумме и по уровню.

**Уровень издержек обращения** равен отношению суммы издержек обращения к товарообороту в процентном выражении. Расходы делят на постоянные (не зависят от товарооборота, к ним относятся арендная плата, текущий ремонт) и переменные (зависят от товарооборота).

**Чистая прибыль –** это разница между валовой прибылью (торговыми наложениями) и издержками обращения.

**Уровень чистой прибыли** – это отношение суммы чистой прибыли к валовой прибыли, выраженный в процентном отношении.

**Товарные запасы** – это все товары, предназначенные для продажи, в том числе и товары в пути. Товарные запасы измеряются в натуральных измерителях (стоящие на ПКУ), стоимостных измерителях и днях.

**Товарооборачиваемость** – время обращения товарной продукции со дня ее поступления и непосредственно до дня реализации. Товарооборачиваемость характеризует уровень среднего товарного запаса и отражает среднее время, в течение которого товары находятся на предприятии с момента их закупки до момента реализации.

**Коэффициент оборачиваемости товарных запасов** – это число оборотов среднего товарного остатка за отчетный период.

**Рентабельность** - это уровень прибыли. Она равна отношению прибыли к общему товарообороту, выраженному в процентах. А также рентабельность равна разности между уровнем торговых наложений и уровнем издержек обращения. Анализ рентабельности аптеки позволяет сделать вывод о её работе.

**Ситуационные задачи.**

1. Определить товарооборот аптеки «ФармСибКо» за каждый месяц первого квартала, если за январь было выполнено 26% от товарооборота за квартал, за февраль – 35%, за март – 39%, а товарооборот за квартал составил 5610000 руб.

**Решение:** Товарооборот за январь=5610000/100%\*26%=1458600

 Товарооборот за февраль=5610000/100%\*35%=1963500

 Товарооборот за март=5610000/100%\*39=2187900

1. Определить сумму торговых наложений (валовой прибыли) аптеки «ФармСибКо» за первый квартал 2020 года, если товарооборот по розничным ценам составил 4500000 руб. (за квартал), а товарооборот по оптовым ценам составил 3150000 руб.

**Решение:** Товарооборот по розничным ценам – 4500000

Товарооборот по оптовым ценам – 3150000

Сумма торговых наложений = 4500000-3150000=1350000

1. Определить уровень торговых наложений (валовой прибыли) аптеки «ФармаСибКо» за первый квартал 2020 года, если сумма торговых наложений составила 1350000 руб., а товарооборот по розничным ценам 4500000 руб.

**Решение:** Товарооборот по розничным ценам – 4500000

Сумма торговых наложений – 1350000

Уровень торговых наложений = (1350000/4500000)\*100%=30%

1. Определить издержки обращения аптеки «ФармСибКо» за первый квартал 2020 года, если уровень издержек обращения составил 72%, а товарооборот 4500000 руб.

**Решение:** Товарооборот – 4500000 (за квартал)

 Уровень издержек обращения –72%

 Издержки обращения = 72%/100%\*4500000=3240000 руб.

1. Определить уровень издержек обращения аптеки «ФармСибКо» за первый квартал 2020 года, если издержки обращения аптеки составили 3140000 руб., а товарооборот 5160000 руб. за квартал.

**Решение:** Товарооборот – 5160000

Издержки обращения – 1140000

Уровень издержек обращения= (1140000/5160000)\*100%=22,1%

1. Определить чистую прибыль аптеки «ФармаСибКо», если товарообороот по розничным ценам составил 5160000 руб. за квартал, товарооборот по оптовым ценам составил 3410000 руб., а уровень издержек обращения за квартал – 21%.

**Решение:** Валовая прибыль=5160000-3410000=1750000 руб.

Издержки обращения=(21%/100%)\*5160000=1083600 руб.

Чистая прибыль=1750000-1083600=666400 руб.

1. Определить рентабельность аптеки «ФармСибКо» за первый квартал 2020 года, если товарооборот за январь составил 1430000 руб., за февраль – 1640700 руб., за март –1820000 руб., а чистая прибыль за квартал составила 665400 руб.

**Решение:** Товарооборот=1430000+1640700+1820000=4890700 (за квартал)

Рентабельность=(665400/4890700)\*100%=13,6%

1. Определить объем товарных запасов в аптеке «ФармСибКо» на конец первого квартала 2020 года в руб., если объем поступления товаров в аптеку составил 4160000 руб., товарные запасы на начало периода составляли 1700560 руб., а реализация за квартал – 4317000 руб.

**Решение:** Ок=Он+П-Р

Объем ТЗ =1700560+4160000-4137000=1723560 руб.

(на конец квартала)

1. Определить товарооборачиваемость в аптеке «ФармСибКо» за первый квартал 2020 года, если товарный запас за квартал равен 5970000 руб., а товарооборот составил 5160840 руб. за квартал.

**Решение:** в первом квартале 2020 года 91 день

То=(Товарный запас\*Кол-во дней)/Товарооборот

Товарооборачиваемость=(5970000\*91)/5160840= 105,3 дня

1. Определить коэффициент оборачиваемости товарных запасов аптеки «ФармСибКо» за первый квартал 2019 года, если средний товарный остаток за период составляет 798100 руб., а выручка за период – 5160840 руб.

**Решение:** Коб= Объём реализации /Средний остаток (за период)

Коб=5160840/798100=6,47

**ОТЧЕТ ПО ПРЕДДИПЛОМНОЙ ПРАКТИКЕ**

**МДК 03.01. Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений**

Ф.И.О. обучающегося Лашенковой Анастасии Анатольевны

Группа 302-11 Специальность Фармация

Проходившего преддипломную практику по разделу МДК.03.01. Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений

 с 11 мая по 24 мая 2020 г

На базе ООО «ФармСибКо»

Города/района г. Красноярска

За время прохождения мною выполнены следующие объемы работ:

А. Цифровой отчет

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Виды работ** | **Количество** |
| 1 | Рассчитаны экономические показатели по месячным отчетам аптечной организации | 3 |
| 2 | Рассчитаны экономические показатели по квартальным отчетам аптечной организации | 6 |
| 3 | Рассчитаны экономические показатели по годовым отчетам аптечной организации) | 1 |

Б. Текстовой отчет

Программа производственной практики выполнена в полном объеме.

За время прохождения практики закреплены знания:

* нормативной документации по лицензированию фармацевтической деятельности;
* порядка оформления документов для получения лицензии на фармацевтическую деятельность;
* планирование основных экономических показателей.

Отработаны практические умения:

* анализ соблюдения лицензионных условий;
* оформление первичной учетно-отчетной документации по вычислению основных экономических показателей.

Приобретен практический опыт:

* ведение первичной учетно-отчетной документации;
* соблюдение требований санитарного режима, охраны труда, техники безопасности;
* организация работы структурных подразделений;
* проведение экономического анализа отдельных производственных показателей деятельности аптечных организаций.

Выполнена самостоятельная работа в виде презентации по этапам получения лицензии аптечной организацией.

Студент\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_ Лашенкова А. А.\_

 (подпись) (ФИО)

Общий/непосредственный руководитель практики \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 (подпись) (ФИО)

«24» мая 2020 г. м.п.