Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Владимирской области «Владимирский базовый медицинский колледж»

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор ГБПОУВО

«Владимирский базовый

медицинский колледж» *Имит* –

И.М. Морозова

(приказ №90-ОД от «02» сентября 2024 года)

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

1.

ПМ.02 Изготовление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций и ветеринарных аптечных организаций МДК.02.01. Технология изготовления лекарственных форм МДК.02.02. Контроль качества лекарственных средств

по специальности среднего профессионального образования 33.02.01Фармация

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Владимирской области «Владимирский базовый медицинский колледж»

«СОГЛАСОВАНО»	«СОГЛАСОВАНО»
с работодателем:	ЦМК дисциплин и
провизор ГБУЗ ВО «Центр по осуществлени	•
товаров, работ и услуг в сфере здравоохране	1 1
Владимирекой области»	протокол № 1
в по объем в Клыкова Н.И.	от «26» августа 2024 года
от Събъева 11.11.	Председатель ЦМК
Old And Construction an	
	- Гор се f
PART MOTEDING	// Ora-leba 1.10.
на за вежаний педаготинеского совета	
npologod 1854 - S	
от «27» 2 автуру 2 2 2 года	
01 ((2)) кан усла 2024 года	
Разработчики: Рогачева Т.Ю., преподав	атель
Андреади М.Х., преподава	ель
•	
Рецензенты:	
T 1 0 A	
Внутренний рецензент: Тимофеева О.А	., к.п.н., методист.
	T 1
	Тимофеева О.А.
(подпись)	(расшифровка подписи)
«26» августа 2024 года	
•	
Внешний рецензент: Кривцова Е.С., директ	ор аптечной сети ООО «Злоровье+»
Dicinal distribution of the control	op unit mon com a a a «agapassa »
Кривцова Е.С.	
(nomince) OPOBDET	
(расшифровка подписи)	
A Thomas and the state of the s	
«26» августа 2024 года	

Владимир, 2024 год

Репензия

на рабочую программу профессионального модуля

ПМ. 02 Изготовление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций и ветеринарных аптечных организаций

по специальности 33.02.01 Фармация, разработанную Рогачевой Т.Ю., Петровой Г.В., преподавателями

ГБПОУ ВО «Владимирский базовый медиципский колледж»

Представленная рабочая программа профессионального модуля ПМ. 02 Изготовление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций и ветеринарных аптечных организаций разработана в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом по специальности среднего профессионального образования 33.02.01 Фармация, утвержденным приказом Министерства просвещения Российской Федерации № 449 от 13.07.2021.

Рабочая программа является частью основной образовательной программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 33.02.01 Фармация, составлена на основе примерной программы в соответствии с приказом ФГБОУ ДПО ИРПО № П-41 от 28.02.2022.

В программе сформулированы требования к результатам освоения модуля с целью овладения видами профессиональной деятельности: приготовление лекарственных средств; проведение обязательных видов внутриаптечного контроля лекарственных средств; оформление лекарственных средств к отпуску. И соответствующими профессиональными и общими компетенциями. Содержание профессионального модуля раскрывается в четкой логической последовательности, направлено на приобретение практического опыта, формирование умений, знаний, предусмотренных ФГОС.

Структура рабочей программы включает паспорт программы профессионального модуля, структуру, содержание модуля, условия реализации программы, контроль и оценку результатов освоения профессионального модуля.

Объем учебных часов профессионального модуля соответствует рабочему учебному плану по специальности 33.02.01 Фармация.

Федеральный компонент представлен в полном объеме. Вариативная часть используется для увеличения объема разделов профессионального модуля по актуальным вопросам медицинской науки и в соответствии с требованиями современного здравоохранения.

С целью развития интереса студентов к учебно-исследовательской работе предусматривается использование различных видов самостоятельной внеаудиторной работы. Количество часов самостоятельной работы соответствует рабочему учебному плану.

Разработанные формы и методы контроля текущей успеваемости направлены на оценку результатов обучения. Итоговый контроль освоения знаний и умений осуществляется в форме экзамена в соответствии с учебным планом.

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, основной литературы включает современные источники за последние 5 лет.

В целом данная рабочая программа актуальна, соответствует требованиям федерального государственного образовательного стандарта по специальности 33.02.01 Фармация, может быть рекомендована для использования при реализации программы подготовки специалистов среднего звена.

Внутренний рецензент: Тимофеева О.А., к.п.н., методист.

Тимофеева О.А.

(подпись) (расшифровка подписи)

3

Репензия

на рабочую программу профессионального модуля

ПМ. 02 Изготовление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций и ветеринарных аптечных организаций

по специальности 33.02.01 Фармация, разработанную Рогачевой Т.Ю., Петровой Г.В., преподавателями

ГБПОУ ВО «Владимирский базовый медицинский колледж»

Представленная рабочая программа профессионального модуля ПМ. 02 Изготовление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций и ветеринарных аптечных организаций разработана в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом по специальности среднего профессионального образования 33.02.01 Фармация. утвержденным приказом Министерства просвещения Российской Федерации № 449 от 13.07.2021.

Рабочая программа является частью основной образовательной программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 33.02.01 Фармация, составлена на основе примерной программы в соответствии с приказом ФГБОУ ЛПО ИРПО № П-41 от 28.02.2022.

В программе сформулированы требования к результатам освоения модуля с целью овладения видами профессиональной деятельности: приготовление лекарственных средств; проведение обязательных видов внутриаптечного контроля лекарственных средств; оформление лекарственных средств к отпуску. И соответствующими профессиональными и общими компетенциями. Содержание профессионального модуля раскрывается в четкой логической последовательности, направлено на приобретение практического опыта, формирование умений, знаний, предусмотренных ФГОС.

Структура рабочей программы включает паспорт программы профессионального модуля, структуру, содержание модуля, условия реализации программы, контроль и оценку результатов освоения профессионального модуля.

Объем учебных часов профессионального модуля соответствует рабочему учебному плану по специальности 33.02.01 Фармация.

Федеральный компонент представлен в полном объеме. Вариативная часть используется для увеличения объема разделов профессионального модуля по актуальным вопросам медицинской науки и в соответствии с требованиями современного здравоохранения.

развития интереса студентов к учебно-исследовательской целью предусматривается использование различных видов самостоятельной внеаудиторной работы. Количество часов самостоятельной работы соответствует рабочему учебному плану.

Разработанные формы и методы контроля текущей успеваемости направлены на оценку результатов обучения. Итоговый контроль освоения знаний и умений осуществляется в форме экзамена в соответствии с учебным планом.

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, основной литературы включает современные источники за последние 5 лет.

В целом данная рабочая программа актуальна, соответствует требованиям федерального государственного образовательного стандарта по специальности 33.02.01 Фармация, может быть рекомендована для использования при реализации программы подготовки специалистов среднего звена.

Виешний рецензент: Кривцова Е.С., директор антечной сети ООО «Здоровье+»

OPOBЬЕ - Кривцова Е.С. (подписы)

BAAANNY

(растифровка подписи)

СОДЕРЖАНИЕ

	стр
1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	4
2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	6
3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	8
4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	13
5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ (ВИДА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ)	16

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения

1.1. Область применения программы

Рабочая программа профессионального модуля является частью примерной основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности 33.02.01 Фармация среднего профессионального образования в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД) «Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения» и соответствующих профессиональных компетенций (ПК):

- 1. ПК 1.1. Организовывать подготовку помещений фармацевтической организации для осуществления фармацевтической деятельности.
- 2. ПК 1.2. Осуществлять мероприятия по оформлению торгового зала.
- 3. ПК 1.3.Оказывать информационно-консультативную помощь потребителям, медицинским работникам по выбору лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента.
- 4. ПК 1.4.Осуществлять розничную торговлю и отпуск лекарственных препаратов населению, в том числе по льготным рецептам и требованиям медицинских организаций.
- 5. ПК 1.5.Осуществлять розничную торговлю медицинскими изделиями и другими товарами аптечного ассортимента.
- 6. ПК 1.6.Осуществлять оптовую торговлю лекарственными средствами и другими товарами аптечного ассортимента.
- 7. ПК 1.7.Оформлять первичную учетно-отчетную документацию по виду деятельности.
 - ПК 1.8. Оформлять заявки поставщикам и осуществлять прием товаров аптечного ассортимента.
 - ПК 1.9. Организовывать и осуществлять прием, хранение лекарственных средств, лекарственного растительного сырья и товаров аптечного ассортимента в соответствии с требованиями нормативно-правовой базы.
 - ПК 1.10. Осуществлять мероприятия по формированию ценовой политики.
 - ПК 1.11.Соблюдать правила санитарно-гигиенического режима, охраны труда, техники безопасности и противопожарной безопасности, порядок действия при чрезвычайных ситуациях.

Рабочая программа профессионального модуля может быть использована для повышения квалификации специалистов со средним фармацевтическим образованием и переподготовке специалистов.

1.2. Цели и задачи модуля – требования к результатам освоения модуля

В результате изучения профессионального модуля обучающийся должен освоить основной вид деятельности «Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения» и соответствующие ему общие компетенции и профессиональные компетенции.

Перечень общих компетенций

Код	Наименование общих компетенций	
OK 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	
ОК 02.	Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности	

ОК 03.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие
ОК 04.	Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами
OK 05.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста
ОК 07.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях
ОК 09.	Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности
OK 10.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках
ОК 11.	Использовать знания по финансовой грамотности, планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере
OK 12.	Оказывать первую помощь до оказания медицинской помощи гражданам при несчастных случаях, травмах, отравлениях и других состояниях и заболеваниях, угрожающих их жизни и здоровью

Перечень профессиональных компетенций

Код	Наименование профессиональных компетенций		
ВД 1	Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск		
	лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного		
	применения		
ПК 1.1.	Организовывать подготовку помещений фармацевтической организации для		
	осуществления фармацевтической деятельности		
ПК 1.2.	Осуществлять мероприятия по оформлению торгового зала		
ПК 1.3.	Оказывать информационно-консультативную помощь потребителям,		
	медицинским работникам по выбору лекарственных препаратов и других		
	товаров аптечного ассортимента		
ПК 1.4.	Осуществлять розничную торговлю и отпуск лекарственных препаратов		
	населению, в том числе по льготным рецептам и требованиям медицинских		
	организаций		
ПК 1.5.	Осуществлять розничную торговлю медицинскими изделиями и другими		
	товарами аптечного ассортимента		
ПК 1.6.	Осуществлять оптовую торговлю лекарственными средствами и другими		
	товарами аптечного ассортимента		
ПК 1.7.	Оформлять первичную учетно-отчетную документацию		
ПК 1.8.	Оформлять заявки поставщикам и осуществлять прием товаров аптечного		
	ассортимента		
ПК 1.9.	Организовывать и осуществлять прием, хранение лекарственных средств,		
	лекарственного растительного сырья и товаров аптечного ассортимента в		
	соответствии с требованиями нормативно-правовой базы		
ПК 1.10.	Осуществлять мероприятия по формированию ценовой политики		

ПК 1.11. Соблюдать правила санитарно-гигиенического режима, охраны труда, техники безопасности и противопожарной безопасности, порядок действия при чрезвычайных ситуациях

Личностные результаты реализации программы воспитания (дескрипторы)	Код личностных результатов реализации программы воспитания
Осознающий себя гражданином и защитником великой страны.	ЛР 1
Проявляющий активную гражданскую позицию, демонстрирующий приверженность принципам честности, порядочности, открытости, экономически активный и участвующий в студенческом и территориальном самоуправлении, в том числе на условиях добровольчества, продуктивно взаимодействующий и участвующий в деятельности общественных организаций.	ЛР 2
Соблюдающий нормы правопорядка, следующий идеалам гражданского общества, обеспечения безопасности, прав и свобод граждан России. Лояльный к установкам и проявлениям представителей субкультур, отличающий их от групп с деструктивным и девиантным поведением. Демонстрирующий неприятие и предупреждающий социально опасное поведение окружающих.	лр з
Проявляющий и демонстрирующий уважение к людям труда, осознающий ценность собственного труда. Стремящийся к формированию в сетевой среде личностно и профессионального конструктивного «цифрового следа».	ЛР 4
Демонстрирующий приверженность к родной культуре, исторической памяти на основе любви к Родине, родному народу, малой родине, принятию традиционных ценностей многонационального народа России.	ЛР 5
Проявляющий уважение к людям старшего поколения и готовность к участию в социальной поддержке и волонтерских движениях.	ЛР 6
Осознающий приоритетную ценность личности человека; уважающий собственную и чужую уникальность в различных ситуациях, во всех формах и видах деятельности.	ЛР 7
Проявляющий и демонстрирующий уважение к представителям различных этнокультурных, социальных, конфессиональных и иных групп. Сопричастный к сохранению, преумножению и трансляции культурных традиций и ценностей многонационального российского государства.	ЛР 8

Соблюдающий и пропагандирующий правила здорового и безопасного образа жизни, спорта; предупреждающий либо преодолевающий зависимости от алкоголя, табака, психоактивных веществ, азартных игр и т.д. Сохраняющий психологическую устойчивость в ситуативно сложных или стремительно меняющихся ситуациях.	ЛР 9
Заботящийся о защите окружающей среды, собственной и чужой безопасности, в том числе цифровой.	ЛР 10
Проявляющий уважение к эстетическим ценностям, обладающий основами эстетической культуры.	ЛР 11
Принимающий семейные ценности, готовый к созданию семьи и воспитанию детей; демонстрирующий неприятие насилия в семье, ухода от родительской ответственности, отказа от отношений со своими детьми и их финансового содержания.	ЛР 12
Личностные результаты реализации программы воспитания, определенные отраслевыми деловым качествам личности	требованиями к
Демонстрирующий готовность и способность вести диалог с другими людьми, достигать в нем взаимопонимания, находить общие цели и сотрудничать для их достижения в профессиональной деятельности	ЛР 13
Соблюдающий врачебную тайну, принципы медицинской этики в работе с пациентами, их законными представителями и коллегами	ЛР 14
Проявляющий сознательное отношение к непрерывному образованию как условию успешной профессиональной и общественной деятельности	ЛР 15
Способный планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие	ЛР 16

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

- визуально оценивать рецепт, требования медицинской организации на предмет соответствия установленным требованиям;
- проводить обязательные расчеты, в том числе по установленным нормам отпуска наркотических средств, психотропных и сильнодействующих веществ;
- пользоваться специализированными программами и продуктами информационных систем и проводить необходимые расчеты;
- оценивать заявки потребителей лекарственных препаратов по наименованиям, дозировкам, количеству и кратности заводским упаковкам;
- регистрировать информацию по спросу и потребностям потребителей на лекарственные средства и другие товары аптечного ассортимента;
- информировать потребителей о поступлении новых лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента, рекламных компаниях производителей;
- осуществлять устные и письменные коммуникации в общении с коллегами и потребителями;
- проводить калькуляцию заявок потребителей;
- проводить проверку сопроводительных документов по составу и комплектности;
- оформлять отчетные документы по движению лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента;
- анализировать и оценивать результаты собственной деятельности, деятельности коллег и других работников сферы медицинских услуг для предупреждения профессиональных ошибок и минимизации рисков для потребителя;
- организовывать свою производственную деятельность и распределять время;
- пользоваться контрольно-измерительным приборами, расчетно-кассовым оборудованием и прочим оборудованием, предназначенным для осуществления фармацевтической деятельности;
- вести журналы регистрации параметров воздуха в фармацевтической организации, учета сроков годности лекарственных препаратов, журналы учета операций, связанных с обращением лекарственных средств;
- пользоваться нормативной и справочной документацией;
- проводить визуальную оценку состояния лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента по внешнему виду, упаковке, маркировке, целостности;
- понимать и осознавать последствия несоблюдения условий хранения лекарственных средств;
- прогнозировать риски потери качества, эффективности и безопасности лекарственных средств при несоблюдении режима хранения;

- интерпретировать условия хранения, указанные в маркировке лекарственных средств, в соответствующие режимы хранения;
- оформлять возврат лекарственных средств от потребителя;
- собирать информацию и оформлять документацию установленного образца по изъятию из обращения лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента;
- определять состояния, при которых оказывается первая помощь

Знать

- современный ассортимент готовых лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента;
- фармакологические группы лекарственных средств;
- характеристику лекарственных препаратов, в том числе торговые наименования в рамках одного международного непатентованного наименования и аналогичные лекарственные препараты в рамках фармакологической группы, механизма действия, показания и способ применения, противопоказания, побочные действия;
- правила рационального применения лекарственных препаратов: дозирования, совместимости и взаимодействия, в том числе с пищевыми продуктами, лекарственных препаратов, условия хранения в домашних условиях;
- порядок и формы регистрации незарегистрированных побочных действий лекарственных препаратов;
- правила и порядок действий при замене лекарственных препаратов, выписанных медицинским работником;
- идентификацию товаров аптечного ассортимента;
- порядок учета движения товара и оформления возврата, установленный в организации;
- способы выявления и порядок работы с недоброкачественными, фальсифицированными и контрафактными лекарственными средствами;
- методы и приемы урегулирования конфликтов с потребителями;
- принципы хранения лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента;
- перечень товаров, разрешенных к продаже в аптечных организациях наряду с лекарственными препаратами;
- перечень жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов для медицинского применения, в том числе по торговым наименованиям;
- порядок отпуска лекарственных препаратов населению и медицинским организациям, включая перечень лекарственных препаратов, подлежащих предметно-количественному учету;
- установленный порядок и нормы отпуска наркотических средств, психотропных веществ и сильнодействующих препаратов;
- правила оформления рецептов и требований медицинских организаций на лекарственные препараты,

медицинские изделия и специализированные продукты лечебного питания;

- состав и содержание заявки на лекарственные препараты и другие товары аптечного ассортимента от потребителей;
- порядок закупки и приема товаров от поставщиков;
- порядок транспортировки термолабильных лекарственных средств по «холодовой цепи» и используемые для контроля соблюдения температуры средства;
- требования к качеству лекарственных средств, в том числе к маркировке лекарственных средств и к документам, подтверждающим качество лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента;
- порядок учета лекарственных препаратов с ограниченным сроком годности;
- особенности хранения иммунобиологических лекарственных препаратов и медицинских пиявок;
- основы фармацевтической этики и деонтологии в соответствии с нормативными документами;
- принципы эффективного общения, особенности различных типов потребителей аптечных организаций;
- методы поиска и оценки фармацевтической информации;
- информационные технологии при отпуске лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента;
- правила ведения кассовых операций и денежных расчетов;
- виды и назначения журналов (учета сроков годности лекарственных препаратов, журналы учета операций, связанных с обращением лекарственных средств); порядок их оформления;
- виды и назначения профессиональной документации, используемой при осуществлении фармацевтической деятельности;
- принципы ценообразования, учета денежных средств и товарно-материальных ценностей в фармацевтической организации;
- требования санитарно-гигиенического режима, охраны труда, меры пожарной безопасности, порядок действия при чрезвычайных ситуациях;
- перечень состояний, при которых оказывается первая помощь.

1.3. Количество часов на освоение программы профессионального модуля:

всего -950 часов, в том числе в форме практической подготовки -522 часов.

Максимальной учебной нагрузки обучающегося – 950 часов, включая:

обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося – 936 часов;

самостоятельной работы обучающегося – 14 часа;

учебной практики- 72 часа;

производственной практики -108 часов.

Промежуточная аттестация - 76 часов.

2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

Реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента

Результатом освоения программы профессионального модуля является овладение обучающимися видом профессиональной деятельности «Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения», в том числе профессиональными (ПК) и общими (ОК) компетенциями:

Основные виды деятельности	Код и наименование компетенции	Показатели освоения компетенции
Оптовая и розничная		Практический опыт: подготовка помещений фармацевтической организации
торговля		для осуществления фармацевтической деятельности
лекарственными		Умения:
средствами и отпуск		- осуществлять предпродажную подготовку лекарственных препаратов и товаров
лекарственных		аптечного ассортимента в торговом зале и на витринах в соответствии с
препаратов для		нормативными правовыми актами;
медицинского и		- пользоваться контрольно-измерительными приборами, расчетно-кассовым
ветеринарного		оборудованием и прочим оборудованием, предназначенным для осуществления
применения		фармацевтической деятельности;
		- пользоваться специализированными программами и продуктами
		информационных систем и производить необходимые расчеты;
		- производить визуальную оценку состояния лекарственных препаратов и товаров
		аптечного ассортимента по внешнему виду, упаковке, маркировке, целостности
		Знания:
		- положения законодательных и нормативных правовых актов, регулирующих
		обращение лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента;
		- принципы хранения лекарственных препаратов и других товаров аптечного
		ассортимента;
		- порядок и правила предпродажной подготовки товаров аптечного ассортимента;
		- виды и назначения журналов, используемых при осуществлении
		фармацевтической деятельности;

	- перечень товаров, разрешенных к продаже в аптечных организациях наряду с
ПК 1.1.	лекарственными препаратами;
Организовывать	- правила ценообразования на лекарственные средства;
подгоподготовку	- требования санитарно-гигиенического режима охраны труда, меры пожарной
помещений	безопасности, порядок действия при чрезвычайных ситуациях
фармацевтической	
организации для	
осуществления	
фармацевтической	
деятельности	
ПК 1.2.	Практический опыт: реализация лекарственных средств и товаров аптечного
Осуществлять	ассортимента
мероприятия по	Умения: оформлять торговый зал с использованием элементов мерчандайзинга
оформлению	Знания:
торгового зала	- перечень товаров, разрешенных к продаже в аптечных организациях наряду с
	лекарственными препаратами;
	- современный ассортимент готовых лекарственных препаратов и других товаров
	аптечного ассортимента;
	- фармакологические группы лекарственных средств;
	- порядок и правила предпродажной подготовки товаров аптечного ассортимента
ПК 1.3.	Практический опыт:
Оказывать	- реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента;
информационно-	- оказание первой помощи пострадавшим при состояниях и заболеваниях,
консультативную	угрожающих жизни и здоровью граждан
помощь	Умения:
потребителям,	- применять современные технологии и давать обоснованные рекомендации при
медицинским	отпуске товаров аптечного ассортимента;
работникам по	- оказывать консультативную помощь в целях обеспечения ответственного
выбору	самолечения;
лекарственных	- использовать вербальные и невербальные способы общения в профессиональной
препаратов и	деятельности;

других товаров	- заполнять извещения о нежелательной реакции или отсутствии
аптечного	терапевтического эффекта лекарственного препарата, о побочных действиях, о
ассортимента	жалобах потребителей;
	- собирать информацию по спросу населения на лекарственные препараты и
	товары аптечного ассортимента и потребностям в них;
	- пользоваться специализированными программными продуктами;
	- пользоваться нормативно – технической и справочной документацией;
	- определять состояния, при которых оказывается первая помощь
	Знания:
	- современный ассортимент готовых лекарственных препаратов и других товаров
	аптечного ассортимента;
·	- фармакологические группы лекарственных средств;
	- характеристика лекарственных препаратов, в том числе торговые наименования
	в рамках одного международного наименования и аналогичные лекарственные
	препараты в рамках фармакологической группы, механизм действия, показания и
	способ применения, противопоказания, побочные действия;
	- правила рационального применения лекарственных препаратов: дозирования,
	совместимости и взаимодействия, в том числе с пищевыми продуктами,
	лекарственных препаратов, условия хранения в домашних условиях;
	- правила и порядок действий при замене лекарственных препаратов,
	назначенных медицинским работником;
	- порядок и формы регистрации незарегистрированных побочных действий
	лекарственных препаратов;
	- методы поиска и оценки фармацевтической информации;
	- перечень состояний, при которых оказывается первая помощь
	Практический опыт: реализация лекарственных средств и товаров аптечного
	ассортимента
	Умения:
	- визуально оценивать рецепт, требование медицинской организации на предмет
	соответствия установленным требованиям;
	- пользоваться расчетно-кассовым оборудованием и прочим оборудованием,

ПК 1.4. Осуществлять розничную торговлю и отпуск лекарственных препаратов населению, в том числе по льготным рецептам и требованиям медицинских организаций

предназначенным для осуществления фармацевтической деятельности и мониторинга движения лекарственных препаратов;

- пользоваться специализированными программными продуктами;
- анализировать и оценивать результаты собственной деятельности, деятельности коллег для предупреждения профессиональных ошибок и минимализации рисков для потребителя;
- соблюдать порядок реализации и отпуска лекарственных препаратов населению;
- проверять соответствие цен на жизненно необходимые и важнейшие лекарственные препараты для медицинского применения государственному реестру предельных отпускных цен производителей на лекарственные препараты, включенные в перечень жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов;
- оказывать консультативную помощь в целях обеспечения ответственного самолечения;
- строить профессиональное общение с соблюдением делового этикета и фармацевтической деонтологии;
- предупреждать конфликтные ситуации с потребителями;
- урегулировать претензии потребителей в рамках своей компентенции;
- использовать вербальные и невербальные способы общения в профессиональной деятельности;
- проводить обязательные расчеты, в том числе по установленным нормам отпуска наркотических средств, психотропных и сильнодействующих веществ;
- пользоваться специализированными программами и продуктами информационных систем и проводить необходимые расчеты

Знания:

- современный ассортимент готовых лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента;
- фармакологические группы лекарственных средств;
- характеристика лекарственных препаратов, синонимы и аналоги, показания и способ применения, противопоказания, побочные действия;
- характеристика лекарственного растительного сырья, требования к качеству

лекарственного растительного сырья;

- правила оформления рецептов и требований медицинских организаций на лекарственные препараты, медицинских изделий и специализированных продуктов лечебного питания;
- порядок отпуска лекарственных препаратов населению и медицинским организациям, включая перечень лекарственных препаратов, подлежащих предметно-количественному учету;
- правила и порядок действий при замене лекарственных препаратов, выписанных медицинским работником;
- основы фармацевтической этики и деонтологии в соответствии с нормативными документами;
- методы и приемы урегулирования конфликтов с потребителями;
- порядок работы в системе мониторинга движения лекарственных препаратов;
- порядок работы с заказами от потребителей на приобретение лекарственного препарата с доставкой;
- принципы эффективного общения, особенности различных типов личностей клиентов;
- информационные технологии при отпуске лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента;
- правила ведения кассовых операций и денежных расчетов

Практический опыт: реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента

Умения:

- пользоваться расчетно-кассовым оборудованием и прочим оборудованием, предназначенным для осуществления фармацевтической деятельности;
- вести отчетные, кассовые документы, реестры (журналы) в установленном порядке и по установленному перечню;
- применять современные технологии и давать обоснованные рекомендации при отпуске товаров аптечного ассортимента;
- оказывать консультативную помощь в целях обеспечения ответственного самолечения;

	- использовать вербальные и невербальные способы общения в профессиональной
	деятельности;
	- строить профессиональное общение с соблюдением делового этикета и
	фармацевтической деонтологии;
	- предупреждать конфликтные ситуации с потребителями;
	- урегулировать претензии потребителей в рамках своей компетенции;
ПК 1.5.	- пользоваться специализированными программными продуктами;
Осуществлять	- пользоваться специализированными программами и продуктами
розничную	информационных систем и проводить необходимые расчеты
торговлю	Знания:
медицинскими	- идентификация товаров аптечного ассортимента;
изделиями	и - основы фармацевтической этики и деонтологии в соответствии с нормативными
другими товарам	и документами;
аптечного	- принципы эффективного общения, особенности различных типов личностей
ассортимента	клиентов;
	- методы и приемы урегулирования конфликтов с потребителями;
	- порядок работы в системе мониторинга движения лекарственных препаратов;
	- порядок работы с заказами от потребителей на приобретение лекарственного
	препарата с доставкой;
	- информационные технологии при отпуске лекарственных средств и других
	товаров аптечного ассортимента;
	- правила ведения кассовых операций и денежных расчетов
	Практический опыт: реализация лекарственных средств и товаров аптечного
	ассортимента
	Умения:
	- оценивать заявки потребителей лекарственных препаратов по наименованиям,
	дозировкам, количеству и кратности заводским упаковкам;
	- осуществлять учет лекарственных средств и других товаров аптечного
	ассортимента в соответствии с установленными требованиями;
	- пользоваться приемами эффективных коммуникаций при взаимодействии с
	коллегами и потребителями;

ПК 1.6.		
Осуществлять		
оптовую	торговлю	
лекарственными		
средствам	и и	
другими	товарами	
аптечного		
ассортимента		

- пользоваться оборудованием и информационными технологиями, включая оборудование системы мониторинга движения лекарственных препаратов;
- производить визуальную оценку состояния лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента по внешнему виду, упаковке, маркировке, целостности;
- проводить калькуляцию заявок потребителей;
- вести журналы регистрации параметров воздуха в фармацевтической организации, учета сроков годности лекарственных препаратов, журналы учета операций, связанных с обращением лекарственных средств;
- вести посерийный учет запасов лекарственных препаратов в помещениях хранения;
- регистрировать информацию по спросу и потребностям потребителей на лекарственные средства и другие товары аптечного ассортимента;
- информировать институциональных потребителей о поступлении новых лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента, рекламных компаниях производителей
- оформлять возврат лекарственных средств от потребителя;
- маркировать недоброкачественные, контрафактные и фальсифицированные лекарственные средства и помещать в карантинную зону;
- собирать информацию и оформлять документацию установленного образца по изъятию из обращения лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента;
- анализировать и оценивать результаты собственной деятельности, деятельности коллег для предупреждения профессиональных ошибок и минимализации рисков для потребителя;
- организовывать свою производственную деятельность и распределять время;
- строить профессиональное общение с соблюдением делового этикета и фармацевтической деонтологии;
- урегулировать претензии с потребителей в рамках своей компетенции;
- проводить мониторинг знаний потребителей по новым препаратам и другим товарам аптечного ассортимента;
- соблюдать порядок реализации и отпуска лекарственных препаратов

медицинским организациям;

- проверять соответствие цен на жизненно необходимые и важнейшие лекарственные препараты для медицинского применения государственному реестру предельных отпускных цен производителей на лекарственные препараты, включенные в перечень жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов

Знания:

- перечень потребителей, которым в установленном порядке может осуществляться оптовая продажа или передача лекарственных средств;
- современный ассортимент готовых лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента;
- фармакологические группы лекарственных средств;
- перечень жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов для медицинского применения, в том числе по торговым наименованиям;
- нормативные правовые акты, регулирующие обращение лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента;
- информационные системы и оборудование информационных технологий, используемые в фармацевтической организации;
- установленный порядок и нормы отпуска наркотических средств, психотропных веществ и сильнодействующих препаратов;
- порядок ведения предметно количественного учета лекарственных средств;
- требования к отчетной документации, структура и состав отчетной документации;
- порядок учета движения товара, принятый в организации, включая оформление необходимой документации;
- методы поиска и оценки информации, в том числе ресурсы с информацией о недоброкачественных, фальсифицированных и забракованных лекарственных средствах и товарах аптечного ассортимента;
- правила приемки товара, состав и структура сопроводительных документов;
- правила делового общения, культуры и профессиональной этики;
- требования санитарно-гигиенического режима, охраны труда, меры пожарной

безопасности, порядок действия при чрезвычайных ситуациях;

- методы и приемы урегулирования претензий потребителей;
- правила оформления зоны карантинного хранения;
- порядок оформления возврата лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента от потребителей;
- порядок работы в системе мониторинга движения лекарственных препаратов;
- правила ценообразования на лекарственные средства, в том числе включенные в перечень жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов, и товары аптечного ассортимента

Практический опыт: реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента

Умения:

- оформлять отчетные документы по движению лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента;
- визуально оценивать рецепт, требования медицинской организации на предмет соответствия установленным требованиям;
- осуществлять регистрацию заказов и доставок лекарственных препаратов потребителю;
- пользоваться специализированными программами и продуктами информационных систем и проводить необходимые расчеты

Знания:

- виды и назначения профессиональной документации, используемой при осуществлении фармацевтической деятельности;
- правила оформления рецептов и требований медицинских организаций на лекарственные препараты, медицинские изделия и специализированные продукты лечебного питания;
- информационные системы и оборудование информационных технологий, используемые в фармацевтической организации;
- порядок ведения предметно количественного учета лекарственных препаратов;
- требования к структуре и составу отчетной документации;
- порядок учета движения товара;

ПК 1.7. Оформлять первичную учетн отчетную документацию виду деятельности	10
ПК 1.8.	Практический опыт: реализация лекарственных средств и товаров аптечного
Оформлять заяв	
поставщикам	и Умения:
осуществлять	- пользоваться специализированными программами и продуктами
прием товар	
аптечного	- оценивать заявки потребителей лекарственных препаратов по наименованиям,
ассортимента	дозировкам, количеству и кратности заводским упаковкам;
	- регистрировать информацию по спросу и потребностям потребителей на лекарственные средства и другие товары аптечного ассортимента
	Знания:
	- порядок закупки и приема товаров от поставщиков;
	- информационные системы и оборудование информационных технологий,
	используемые в фармацевтической организации
	Практический опыт: реализация лекарственных средств и товаров аптечного
	ассортимента
	Умения:
	- проводить приёмку товаров аптечного ассортимента;
	- проводить проверку сопроводительных документов по составу и комплектности;
	- оформлять отчетные документы по движению лекарственных средств и товаров
	аптечного ассортимента;
	- собирать информацию и оформлять документацию установленного образца по

	изъятию из обращения лекарственных средств и товаров аптечного
	ассортимента;
	- пользоваться контрольно-измерительными приборами, специализированным
	оборудованием, в том числе в системе мониторинга движения лекарственных
	препаратов, программами и продуктами информационных систем,
	используемыми в фармацевтических организациях;
	- вести предметно – количественный учет лекарственных средств посредством
	заполнения журнала;
	- проводить визуальную оценку состояния лекарственных препаратов и товаров
	аптечного ассортимента по внешнему виду, упаковке, маркировке, целостности;
	- проверять соответствие цен на жизненно необходимые и важнейшие
	лекарственные препараты для медицинского применения государственному
ПК 1.9.	реестру предельных отпускных цен производителей на лекарственные препараты,
Организовывать и	включенные в перечень жизненно необходимых и важнейших лекарственных
осуществлять	препаратов;
прием, хранение	- соблюдать условия хранения лекарственных препаратов и товаров аптечного
лекарственных	ассортимента;
средств,	- использовать технические средства, технологии, включая программное
лекарственного	обеспечение и информационные справочные системы, для обеспечения
растительного	надлежащего порядка и условий хранения товаров аптечного ассортимента;
сырья и товаров	- понимать и осознавать последствия несоблюдения условий хранения
аптечного	лекарственных средств;
ассортимента в	- прогнозировать риски потери качества, эффективности и безопасности
соответствии с	лекарственных средств при несоблюдении режима хранения;
требованиями	- вести учет лекарственных средств в помещении хранения;
нормативно-	- интерпретировать условия хранения, указанные в маркировке лекарственных
правовой базы	средств, в соответствующие режимы хранения
Организовывать и	Знания:
осуществлять	- современный ассортимент готовых лекарственных препаратов и других товаров
прием, хранение	аптечного ассортимента;
лекарственных ср	- фармакологические группы лекарственных средств;

- правила приемки товара, состав и структура сопроводительных документов;
- способы выявления и порядок работы с недоброкачественными, фальсифицированными и контрафактными лекарственными средствами;
- правила и порядок действий с лекарственными средствами, подлежащими изъятию из гражданского оборота;
- положения законодательных и нормативных правовых актов, регулирующих обращение лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента;
- требования к отчетной документации, структуру и состав отчетной документации;
- порядок ведения предметно количественного учета лекарственных средств;
- информационные системы и оборудование информационных технологий, используемые в фармацевтической организации;
- требования к качеству лекарственных средств, в том числе к маркировке лекарственных средств и к документам, подтверждающим качество лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента;
- порядок транспортировки термолабильных лекарственных средств по «холодовой цепи» и используемые для контроля соблюдения температуры средства;
- перечень жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов для медицинского применения, в том числе по торговым наименованиям;
- правила ценообразования на жизненно необходимые и важнейшие лекарственные препараты;
- порядок утверждения и обновления перечня жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов для медицинского применения;
- порядок работы в системе мониторинга движения лекарственных препаратов;
- перечень товаров, разрешенных к продаже в аптечных организациях наряду с лекарственными препаратами;
- требования санитарно-гигиенического режима, охраны труда, меры пожарной безопасности, порядок действий при чрезвычайных ситуациях;
- методы и приемы урегулирования претензий с поставщиком;
- порядок учета лекарственных средств с ограниченным сроком годности;

	- особенности хранения иммунобиологических лекарственных препаратов и
	медицинских пиявок;
	- особенности хранения лекарственных средств, подлежащих предметно -
	количественному учету;
	- принципы хранения лекарственных препаратов и других товаров аптечного
	ассортимента
	Практический опыт: реализация лекарственных средств и товаров аптечного
ПК 1.10.	ассортимента
стпатпявптяап	Умения:
тяапясатпявпт	- пользоваться специализированными программами и продуктами
яаптаптяатпяа	информационных систем и проводить необходимые расчеты;
Осуществлять	- проверять соответствие цен на жизненно необходимые и важнейшие
мероприятия	лекарственные препараты для медицинского применения государственному
по	реестру предельных отпускных цен производителей на лекарственные препараты,
формировани	включенные в перечень жизненно необходимых и важнейших лекарственных
ю ценовой	препаратов
политики.	Знания:
	- перечень жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов для
	медицинского применения, в том числе по торговым наименованиям;
	- правила ценообразования на жизненно необходимые и важнейшие
	лекарственные препараты;
	- информационные системы и оборудование информационных технологий,
	используемые в фармацевтической организации;
	- принципы ценообразования, учета денежных средств и товарно-материальных
	ценностей в фармацевтической организации
ПК 1.11.	Практический опыт: реализация лекарственных средств и товаров аптечного
Соблюдать правила	ассортимента
санитарно-	Умения:
гигиенического	- соблюдать правила санитарно-гигиенического режима, охраны труда, техники
режима, охраны	безопасности и противопожарной безопасности при реализации лекарственных
труда, техники	препаратов в аптечной организации

безопаснос	ги и Знания:	
противопох	сарной - требования с	санитарно-гигиенического режима, охраны труда, меры пожарной
безопаснос	ги, безопасности,	порядок действий при чрезвычайных ситуациях
порядок деі	іствия	
при чрезвы	найных	
ситуациях		

3. Структура и содержание профессионального модуля. 3.1. ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения

						Объем	профессиона	льного м	одуля, ак. ч	iac.	
				Работа обучающихся во взаимодействии с преподавателем							Самостоя-
Коды			акт		Обуч	чение по МД	ĮΚ				тельная
профессио-	Наименования разделов	Суммар- ный	ме пра			В том числе		Практики			работа
общих компетенций	профессионального модуля	объем нагрузк и, час.	В т.ч. в форме практ. подготовки	Всего	Промежут. аттест.	Лаборат. и практ. занятий	Курсовых работ (проектов)	Учеб- ная	Производ - ственная	Консуль -тации	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ПК 1.1–1.4,	Раздел 1.	212	114	208	22	114	4	_	-	12	4
ПК 1.7–1.11,	Организация										
ОК 01–05,	деятельности аптеки и										
ОК 07,	ее структурных								and the same of th		
OK 09-12	подразделений								001110011111111111111111111111111111111		
ПК 1.1–1.5,	Раздел 2.	128	60	124	18	60	0	36	36	12	4
ПК 1.7–1.9,	Розничная торговля								000000000000000000000000000000000000000		
ПК 1.11;	лекарственными										
OK 01–05,	препаратами и отпуск										
ОК 07,	лекарственных										
OK 09–12	препаратов и товаров										
	аптечного ассортимента										
ПК 1.1,	Раздел 3.	44	18	42	0	18	-	-	-	-	2
ПК 1.6–1.11,	Оптовая торговля					The second secon					
OK 01–05,	лекарственными										
ОК 07,	средствами										
OK 09-12											
ПК 1.1–1.11,	Раздел 4.	276	126	272	18	126	_	-	36	12	4
OK 01-05,	Лекарствоведение с										

OK 07, OK 09–12	основами										
ПК 1.1–1.11,	фармакологии Раздел 5.	128	60	128	18	60	_	36		12	
OK 01–05,	Лекарствоведение с			120	10		**************************************			12	
OK 07,	основами						7777 OC 881 TO 100 TO 1				
ОК 09-12	фармакогнозии										
ПК 1.1, 1.3; ПК 1.5, 1.7; ПК 1.9, 1.11; ПК 1.10. ОК 01–05, ОК 07, ОК 09–12.	Учебная практика (по профилю специальности), часов	72	72					-			
ПК 1.1–1.11, ОК 01–05, ОК 07, ОК 09–12	Производственная практика (по профилю специальности), часов	108	108						72		
	Промежуточная аттестация	20									
	Всего:	950	522	936	76	378	4	72	144	48	14

3.2. СОДЕРЖАНИЕ ОБУЧЕНИЯ ПО ПРОФЕССИОНАЛЬНОМУ МОДУЛЮ (ПМ):

Наименование разделов	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические	Объем часов	Уровень
профессионального модуля	занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовая работа (проект)		освоения
(ПМ), междисциплинарных			
курсов (МДК) и тем			
1	2	3	4
	ости аптеки и ее структурных подразделений	186	
	ности аптеки и ее структурных подразделений	186	
Тема 1.1. Государственное	Содержание	8	
регулирование	1. Федеральный Закон от 12.04.10 года № 61-ФЗ «Об обращении		
фармацевтической	лекарственных средств»		2
деятельности.	2. ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в РФ»		
	3. Стратегия лекарственного обеспечения населения до 2025г.		
	4. Постановление Прав-ва РФ о лицензировании фарм деятельности		
	5. Ответственность за нарушение лицензионных требований.		
	Лабораторные работы		
	1		
	Практические занятия	4	
	1. Охрана здоровья граждан. Порядок лицензирования фармацевтической		
	деятельности.		
Тема1.2.Организационно-	Содержание	4	
правовые формы аптечных	1. Субъекты предпринимательской деятельности		3
организаций.	2. Гражданский кодекс РФ. Коммерческие организации		
	3. Некоммерческие организации.		
	Лабораторные работы	·	
	1		
	Практические занятия		
	1. Организационно-правовые формы аптечных организаций.	2	
	2. Виды аптечных организаций.	2	
Тема 1.3. Ответственность	Содержание	4	
фармацевтических работников.	1. Гражданский кодекс РФ.		3
	2. Кодекс об административных правонарушениях.		
	3. Уголовная ответственность.		
	4. Применение административный санкций.		
	5. Виды аптечных организаций. Проверки.		
	Лабораторные работы		
	1. -		
	Практические занятия		
	1. -		
Тема 1.4.Создание безопасных	Содержание	8	

условий и охрана труда.	1. Обязанности и права работников и работодателей в области охраны		2
	труда. 2. Обеспечение фармацевтических работников специальной одеждой и		
	обувью.		
·	3. Инструктажипо охране труда и технике безопасности.		
	4. Проведение медицинских осмотров.		
	5. Условия труда. Профессиональные вредности.		
	Лабораторные работы		
	1. -	POSTANA	
	Практические занятия	4	
	1. Организация охраны труда в фармацевтических организациях.	- Andrews - Andr	
Тема 1.5. Организация учёта в	Содержание	8	
аптечной организации.	1. Понятие об учете.		3
	2. Приемка товаров аптечного ассортимента в аптечной организации.		
	3 Снабжение аптечной организации товарами.		
	4 Порядок поступлениятовара в аптеку.		
	5 Учет поступившего товара.		
	6 Товарный отчёт		
	Лабораторные работы		
	1. -		
	Практические занятия		
	1. Организация учета в аптеке.	4	
	2 Выбор поставщика.		
	3 Приемка товаров аптечного ассортимента в аптечной		
	организации.		
	4 Документальное оформление.		
Тема 1.6. Предметно-	Содержание	8	
количественный учёт	1. Лекарственные средства, подлежащие предметно-количественному	_	
лекарственных средств.	stekaperbeimbie epederba, nodsekaante npedmerne kosm teerbeimens		3
	учету. 2. Учёт наркотических и психотропных ЛС.		
	Учёт наркотических и психотропных ЛС. Учёт сильнодействующих и ядовитых ЛС.		
	Учет сильнодействующих и ядовитых ле Помещения хранения ЛП, подлежащих ПКУ.		
	4. Помещения хранения ли, подлежащих их у.		
	Лабораторные работы		
	1. [-		
	Практические занятия	4	
	1. Предметно-количественный учет лекарственных средств в аптечной		
	организации.		
	- p. amountum		

Тема 1.7. Ценообразование на	Содержание	4	
товары аптечного	1. Понятие о цене. Формирование розничных цен на готовые		
ассортимента.	лекарственные средства и другие товары аптечного ассортимента.		3
	2. Функции цен.		,
	3. Методы ценообразования на товары аптечного ассортимента.		
	Лабораторные работы		
	Практические занятия		
	1. Формирование розничных цен на лекарственные средства перечня ЖНВЛП.	4 4	
	2 Формирование розничных цен на другие товары аптечного ассортимента.		
Тема 1.8.Учёт денежных	Содержание		
средств.	1. Налично-денежные расчёты с населением с применением контрольно- кассовых машин.	4	3
	2. Обязанностикассира. Приходные и расходные кассовые операции.		
	3. Порядок ведения кассовых операций.		
	Лабораторные работы		
	Практические занятия		
	1. Составление отчётов кассира.	4	
	2 Сдача денежной выручки.	4	
Тема 1.9. Инвентаризация.	Содержание		
	1. Инвентаризация товарно-материальных ценностейв аптеке.	_	
	2. Документальное оформление инвентаризации	8	3
	3. Итоги инвентаризации.		
	Лабораторные работы		
	1. -		
	Практические занятия	0	
	1. Документальное оформление инвентаризации	8	
Тема 1.10. Учёт труда и	Содержание		
заработной платы	1. Формы и системы оплаты труда.	4	2
	2. Виды заработной платы.	4	3
	3. Первичные документы по учету численности сотрудников аптечной организации.		
	4. Оплата труда. Компенсационные и стимулирующие выплаты.		
	5. Начисление заработной платы. Удержания из заработной платы.		

	6. Расчет пособий по временной нетрудоспособности, расчет отпускных.		
	Лабораторные работы		2 (1) (1) (1) (1) (2) (1) (2) (1)
	1		
	Практические занятия		1
	1. Первичные документы по учету численности сотрудников аптечной	2	
	организации. Формы и системы оплаты труда. Виды заработной платы.	2	
	2. Начисление заработной платы.	2	
	3. Удержания из заработной платы. Расчет отпускных.		
	4. Начисление и учет пособий по временной нетрудоспособности.		
Тема 1.11.Основные	Содержание		
экономические показатели	1. Основные экономические показатели деятельности аптечных	4	2
деятельности аптечных	организаций.	·	2
организаций	2. Прибыль, рентабельность, издержки обращения, товарооборот.		
	Лабораторные работы		
	1		
	Практические занятия		
	1. Основные экономические показатели деятельности аптечных	4	
	организаций. Методы экономического анализа в аптеке.		
Тема 1.12. Правила надлежащей	Содержание	4	
аптечной практики.	1. СОП.Понятие.		<u> </u>
	2. Правила надлежащей аптечной практики.		
	3. Применение СОП в аптечной организации.		3
	Лабораторные работы		www.
	1		
	Практические занятия		
	1. СОП.Понятие.	4	
	2. Правила надлежащей аптечной практики.	4	
	3. Применение СОП в аптечной организации.		
Can	лостоятельная работа при изучении раздела 1.		
	Тематика домашних заданий	4	
1. Чтение текста учебника и лег	тий		
2. Работа со справочниками			
3. Изучение нормативных доку	ментов		
4. Выполнение заданий в рабоч	ей тетради		
5. Работа с аннотациями и спра			
6. Решение ситуационных (про			
7. Подготовка рефератов и сооб			
8. Работа с Интернет-источника			
о. Табота с интернет-источника	JVA KA.		
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			

	Тематика курсовых работ (проектов)	4	
1. Безрецептурный отпуск л		,	
2. Система защиты прав пот			
1 **	аров аптечного ассортимента		
4. Особенности ценообразов	ания на лекарственные препараты.		
T	екарственные препараты, реализуемые на фармацевтическом рынке		
Владимирской области.	омиретвенные пренириты, рештизуемые на фармацевтическом рынке		
_	ого маркетинга на продвижение лекарственных препаратов и товаров аптечного		
ассортимента в аптечных орга	изациях.		
	наркотических анальгетиков в г. Владимире		
		A	
Учебная практика			
Виды работ			
Производственная практика по	профилю специальности	-	
Виды работ			
n an			
Раздел 2. Розничная торговля л	екарственными препаратами и отпуск лекарственных	106	
препаратов и товаров аптечного	······································		
	лекарственными препаратами и отпуск лекарственных	106	
препаратов и товаров аптечного Тема 1.1. ФЗ «Об обращении	Содержание		[12] - [2]
лекарственных средств»	1. Основные понятия. Лекарственные средства, лекарственные препараты,	2	
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	фальсифицированные лекарственные препараты,		1
	2. Осуществление государственной регистрации лекарственных		
	препаратов.		
	3. Государственная фармакопея.		
	4. Осуществление фармацевтической деятельности.		
	Лабораторные работы		
	1. -		
	Практические занятия		
Тема 1.2.Фармацевтическое	1. -	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
товароведение.	Содержание 1. Понятие фарм. товароведения.	4	
товароведение.			1
	2. Товарная экспертиза.3. Классификаторы.		
	Лабораторные работы		
•	1		
	Практические занятия	4	

Тема 1.3. Хранение товаров	Содержание	4	
аптечного ассортимента.		4	
	1. Требования к оборудованию помещениям хранения ПС и других		1
	товаров аптечного ассортимента.		
	2. Хранение различных групп лекарственных средств.		
	3. Хранение ЛС, обладающих огнеопасными и взрывоопасными свойствами		
	4. Хранение ЛС, подлежащих предметно- количественному учету.		
	5. Хранение медицинских изделий.		
	6. Нормативные документы по хранению.		
	Лабораторные работы		A September 1997 A September 1997
	1		
	Практические занятия	8	
	1. Требования к оборудованию помещениям хранения ЛП и других	8	
	товаров аптечного ассортимента. Хранение различных групп		
	лекарственных средств		
Тема 1.4. Порядок работы с	Содержание		
иммунобиологическими	1. Порядок работы с иммунобиологическими препаратами	2	
препаратами			1
	2. НТД регламентирующая правила упаковки, маркировки и транспортировки ИБП.		
	3. Виды упаковки ИБП.		,
	4. Правила маркировки ИБП.		
	5. Транспортировка ИБП		
	Лабораторные работы		III Januarya Astroni
	1		
	Практические занятия	4	
	1. Порядок работы с иммунобиологическими препаратами	7	
Тема 1.5. Розничная торговля.	Содержание	4	
		•	
	1. Понятие розничной торговли. Документы, регламентирующие		Ĭ.
	розничную торговлю в аптечных организациях.		
	2. Порядок розничной торговли		
	лекарственными препаратами		
	3. Виды аптечных организаций. Оборудование и оснащение мест продажи.		
	4. Виды отпуска аптечных товаров.		
	Лабораторные работы		The second of participation and the second of
	1		
	Практические занятия	8	
	1 4	0	■ 1 日本日本教徒等等等

	1. Формирование ассортимента товаров для различных видов аптечных		
	организаций.		
Тема 1.6.Санитарный режим	Содержание	2	
аптечных организаций.	1. Нормативные документы, регламентирующие санитарные правила в	2	
*	аптечных организация.		ļ l
	2. Терминыи определения.		
	3. Требования к помещениям, оборудованию, инвентарю аптечной		
	организации.		
	Лабораторные работы		AND STATE OF THE S
	1. -		
	Практические занятия	4	
	1. Санитарно-эпидемиологические требования к помещениям,		
	оборудованию и инвентарю аптечных организаций.		
Тема 1.7.Основы	Содержание	2	
фармацевтической этики и	1. Понятия «фармацевтическая этика», «фармацевтическая деонтология».		2
деонтологии.	2. Этический кодекс российского фармацевта.		
	3. Принципы профессиональной этики фармацевтического работника.		
	4. Этико-деонтологические особенности профессии фармацевта.		
	5. Профессиональная ответственность.		
	6. Фармацевтическое консультирование в аптеке.		
	Лабораторные работы		N. S.
	1. -		
	Практические занятия	2774	
	1. Основы фармацевтической этики и деонтологии.	4	
	2. Ситуационные задачи.		
	3. Зависимость успешных продаж от профессиональных и		
	личностных качеств специалиста.		
Тема 1.8. Больничные и	Содержание	4	
межбольничные аптеки.	1. Понятие больничные и межбольничные аптеки.		1
	2. Порядок оформления требований накладных в аптечную организацию.		^
	Лабораторные работы		
	1		
	Практические занятия	4	
m 40 D	1. Порядок оформления требований накладных в аптечную организацию.		
Тема 1.9. Внутриаптечный	Содержание	4	
контроль качества.	1. Внутриаптечный контроль качества.	WHAT A	2
	Лабораторные работы		
	1. -		
	Практические занятия		

	1. Внутриаптечный контроль качества.	4	111,711.11
Тема 1.10.Порядок оформления	Содержание	8	
рецептов.	1. Нормативные документы, регламентирующие оформление рецептов.		2
	Формы рецептурных бланков. Особенности выписывания рецептов. Обязательные и дополнительные реквизиты.		
	Лабораторные работы		Annual of Annual Control Office Control
		-	
	Практические занятия		
	1. Порядок оформления рецептов.	4	
Тема 1.11. Порядок отпуска	Содержание	4	
лекарственных средств.	1. Нормативные документы, регламентирующие порядок отпуска лекарственных средств.	- 	2
	2. Отпуск лекарственных препаратов по рецептам врачей.	-	
	3. Отпуск лекарственных препаратов пациентам с заболеваниями, требующими длительного курсового лечения.		
	4. Отпуск лекарственных препаратов пациентам с хроническими заболеваниями.		
	5. Количество наркотических средств и психотропных веществ, которое может быть выписано в одном рецепте		
	6. Отпуск по таким рецептам лекарственных препаратов при оказании пациентам, нуждающимся в длительном лечении,первичной медико-санитарной помощи и паллиативной медицинской помощи.		
	7. Сроки хранения рецептов.		
	Лабораторные работы		
	1. -		
	Практические занятия		
	1. Отпуск лекарственных препаратов для медицинского применения.	4	
Тема 1.12. Бесплатный и льготный отпуск ЛС.	Содержание	4	2
	1. Нормативно-правовая база лекарственного обеспечения отдельных категорий граждан.		2
	Перечень групп населения и категорий заболеваний, имеющих право на льготное получение лекарств.		
·	3. Оформление рецептов для льготного отпуска.		

	4. Сроки		
	действия и сроки хранения таких рецептов в аптечныхорганизациях.		
	Лабораторные работы		As North Str. Value of the Service Str.
	1. -		
	Практические занятия		
	1. Отпуск лекарственных препаратов в рамках оказания	4	
	государственной социальной помощи.		
Тема 1.13. Таксирование	Содержание	8	
рецептов	1. Правила таксирования рецептов.		2
	2. Определение стоимости экстемпорального лекарственного препарата.		
*	Лабораторные работы		
	1. -		
	Практические занятия	***************************************	
·	1. Определение розничнойстоимости многокомпонентного	8	
	(сложного) экстемпорального лекарственного препарата.		
Тема 1.14. Фармацевтический	Содержание	8	
макетинг		· ·	2
	1. Понятие маркетинг.		
	2. Понятие «мерчандайзинг».		
	3. Правила мерчандайзинга.		
	4. Планирование торгового пространства.		
	5. Размещение товарана витринах.		
	6. Рекламные материалы в аптеке.		
	Лабораторные работы		CARA ENGRICO E CHEST CONT
	1.		
	Практические занятия		
	1. Размещение, выкладка товаров аптечного ассортимента в зале	4	
	обслуживания покупателей. Размещение рекламных материалов в		
	аптеке. Рекомендации при выкладке аптечных товаров.		
Тема 1.15. Техника продаж.	Содержание	4	
	1. Типы клиентов аптеки		2
	2. Этапы продажи. Установление контакта спокупателем.		
	3. Выявление потребности покупателя. Анализ мотивов.		
	4. Презентация товара. Предоставление выгоды.		
	5. Работа с возражениями клиентов.		
· ·	6. Завершение продажи.		
	7. Дополнительная продажа.		
	Лабораторные работы		

	1. -		the second secon
	Практические занятия		
	1. Презентация товара. Предоставление выгоды. Работа с	4	
	возражениями клиентов. Завершение продажи. Дополнительная		
	продажа.		
Само	стоятельная работа при изучении раздела 2.		
	Тематика домашних заданий		
1. Чтение текста учебника и			
2. Работа со справочниками		0	
3. Изучение нормативных до	окументов		
4. Выполнение заданий в ра	бочей тетради		
5. Подготовка рефератов и с	ообщений.		
6. Работа с Интернет-источн	иками.		
Учебная практика МДК.01.02 Роз	вничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных	36	
препаратов и товаров аптечного а			
Виды работ			
1. Введение. Инструктаж по технико			
	нных средств и других товаров аптечного ассортимента.		
3. Оформление журналов учёта.			
	спертизы рецептов при отпуске лекарственных средств.		
5. Таксирование рецептов.			
	оганизации. Технические регламенты.		
7. Анализ параметров влияния элем			
	нской помощи в аптечной организации.		
9. Санитарный режим. Охрана труда			
	.01.02 Розничная торговля лекарственными препаратами и	36	
	тов и товаров аптечного ассортимента.		
Виды работ			
1. Порядок оформления рецептов.			
2. Отпуск лекарственных препарато			
3. Льготное обеспечение лекарствен	ными препаратами в рамках оказания государственнойсоциальной		
помощи.			
4. Таксирование рецептов.			
5. Оформление торгового зала с испо	ользованием основ мерчандайзинга.		
	препаратов и других товаров аптечного ассортимента.		
Раздел 3. Оптовая торговля лекарст	Трешитим средствоми	42	

МДК 01.03. Оптовая торговля ле	карственными средствами.	42	
Тема 1.1. Фармацевтическая	Содержание	4	
логистика.	1. Логистические подходы в сфере обращения лекарственных средств. Каналы дистрибуции. Определение, задачи, функции фармацевтической логистики. Каналы товародвижения. Правила надлежащей практики оптовой реализации.	, ,	
	Лабораторные работы		
	1		
	Практические занятия	4	
	1. Фармацевтическая логистика. Каналы товародвижения.		
Тема 1.2 Правила оптовой	Содержание	8	
торговли лекарственными средствами.	1. Оптовый фармацевтический рынок. Субъекты оптового фармацевтического рынка. Организации оптовой торговли лекарственными средствами. Виды, задачи и функции оптовых фармацевтических организаций. Определение фармацевтической деятельности, оптового фармацевтического рынка. Классификация, задачи, функции оптовых фармацевтических организаций. Нормативное регулирование оптовой торговли.		
	Лабораторные работы		5 100 (A.M.) 100 (A.M.) 40 A.M. 84 A.M. 100 (A.M.) 100 A.M.) 5. A.M. 100 A.
	1		
	Практические занятия	8	
	1. Организации оптовой торговли лекарственными средствами. Нормативные документы, регламентирующие фармацевтическую деятельность в сфере оптовой торговли.		
Тема 1.3.Организация хранения	Содержание	6	
товаров аптечного ассортимента на аптечном складе.	Складирование. Внутрискладская транспортировка. Хранение товаров. Общие требования к помещениям и организации хранения лекарственных средств. Способы размещения товара Термокартирование.		3
	Лабораторные работы		A CONTRACTOR AND A SECURIOR
	1.		
	Практические занятия 1. Складирование и хранение товаров на складе.	4	
Тема 1.4. Учёт товарно-	Содержание	4	
материальных ценностей.	1. Понятие об учете. Учет поступивших товаров.	7	
	2. Автоматизация учета движения товаров на фармацевтическом складе.		
	3. Оперативный учет поступивших товаров. Материальная ответственность.		

	4. Автоматизация процесса. Инвентаризация.		
	Лабораторные работы		- ENDERGRADE GERMAN AND AND A
	1. -		
	Практические занятия		
	1.		
Тема 1.5.Уничтожение	Содержание	4	
лекарственных средств.	1. Порядок уничтожения фальсифицированных, недоброкачественных,		3
	контрафактных лекарственных средств, а также с истекшим сроком		
	годности, пришедших в негодность и других лекарственных средств.		
	2. Основные понятия и порядок уничтожения лекарственных средств.		
	3. Документальное оформление.		
	Лабораторные работы		
	1 -		
	Практические занятия	4	
		4	
	порядок упичтожения некаретьенных средств медицинского		
vol.	применения. Документальное оформление.		
	Самостоятельная работа при изучении раздела 3.		
1	Тематика домашних заданий		
	отерной техники и Интернета.	0	
2. Работа со справочникам			
3. Изучение нормативных			
4. Разработка и решение с	ситуационных профессиональных задач.		
Учебная практика		0	
Виды работ			光压器等表现的表现的
Производственная практика г	по профилю специальности	0	
Виды работ			
Раздел 4Лекарствоведение с о	основами фармакологии (см ниже)	254	
МДК 01.04.Лекарствоведение	с основами фармакологии	254	
, ,			

Тема 1.1. Основные понятия	Содержание
фармакологии	1. Содержание фармакологии и ее задачи.
	2. Краткий очерк истории отечественной фармакологии
	3. О создании новых лекарственных средств
	4. Принципы классификации лекарственных средств
•	5. Основные виды лекарственной терапии
	Лабораторные работы
	1
	Практические занятия
	1.
Тема 1.2.	Содержание
Общая фармакология	1. Фармакокинетика
	2. Фармакодинамика
	3. Взаимодействие лекарственных средств
	Лабораторные работы
	1
	Практические занятия
	1. Фармакокинетика
	2. Фармакодинамика
Гема 1.3. Общая рецептура	
тема 1.3. Оощая рецептура	Содержание 1. Правила выписывания жилких пекарственных форм
	темприя индими этемприя форм
	The state of the s
	т томеротоом форм
	4. Правила выписывания мягких лекарственных форм5. Современные лекарственные формы
	т т т т т т т т т т т т т т т т т т т
	pedenta. Bright pedenty pribit onatikob.
	Лабораторные работы
	Практические занятия 1. Рецептура.
Гема 1.4. Лекарственные средства,	Содержание
влияющие на афферентную нервную	
систему.	 Общая характеристика средств, влияющих на афферентную нервнук Местные анестетики
	3. Вяжущие
	4. Обволакивающие
	5. Адсорбирующие
	Лабораторные работы
	1
	Практические занятия
	1
Гема 1.5. Лекарственные средства,	
влияющие на эфферентную нервную	Содержание

Раздел 5. Лекарствоведение с осн	овами фармакогнозии.	110	
МДК 01.05.Лекарствоведение с о	сновами фармакогнозии.		
Тема 5.2. Заготовка и сушка	Содержание	2	
ЛРС. Приведение сырья в	1. Общие правила заготовки ЛРС		1
стандартное состояние.	2. Правила заготовки ядовитых растений.		
	3. Правила заготовки сырья разных морфологических групп.		
	4. Задачи сушки ЛРС.		
	5. Виды сушки ЛРС.		ļ
	6. Режимы сушки ЛРС, содержащего разные БАВ.		
	Лабораторные работы		
	1		
	Практические занятия	2	
	1. Заготовка ЛРС. Сушка ЛРС	_	
Тема 5.3. Упаковка,	Содержание	2	
маркировка, транспортировка	1. Приведение сырья в стандартное состояние.	_	1
сырья. Хранение ЛРС.	2. НТД регламентирующая правила упаковки, маркировки и		
Вредители ЛРС и меры борьбы	транспортировки ЛРС.		
с ними	3. Виды упаковки ЛРС.		
	4. Правила маркировки ЛРС.		
	5. Транспортировка ЛРС		
	НТД регламентирующая хранение ЛРС.		
	Организация хранения ЛРС на складах и в аптеках.		
	Вредители ЛРС		
	Меры борьбы с вредителями ЛРС.		
	Лабораторные работы		34 (\$4 (\$4.5) \(\frac{1}{2} \) (\$4 (\$4 (\$4.5) \(\frac{1}{2} \) (\$4 (\$4.5) \(\frac{1}{2
	1		
	Практические занятия		
	1. Хранение ЛРС. Вредители ЛРС.	2	
Тема 5.4. Приемка ЛРС и	Содержание	2	
методы отбора проб для	1. Приемка ЛРС.	~	1
анализа.	2. Выборка единиц для анализа.		1
	3. Методы отбора точечных проб, объединенной пробы, аналитических		
	проб для анализа		
	Лабораторные работы	***************************************	NAME OF STREET
	1		
	Практические занятия	2	
	1. Приемка ЛРС. Отбор проб для анализа ЛРС	2	
	1. I TIDREMAG JII C. OTOOD HOOD HIDI AHAHARA JIFU.		
Тема 5.5. Макроскопический	Содержание	2	

Микроскопический анализ	2. Определение содержания примесей в ЛРС		
лес.	3. Определение влажности в ЛРС		
	Определение влажности в лу С Определение содержания золы и действующих веществ		
	 Определение содержания золы и деиствующих веществ Макроскопический анализ ЛРС 		
	6. Микроскопический анализ ЛРС		
	Лабораторные работы		
	1 -		
	Практические занятия		
		2	
	1 Eddep Mattible South B 511 C.	2	
	1 F 1 1 7 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	2	
	i i i i i i i i i i i i i i i i i i i	2	
	4. Макроскопический анализ трав, цветков, листьевкор, плодов,		
Tour 5.6 Ogyanyu a payana	подземных органов		
Тема 5.6. Основные группы БАВ в ЛРС.	Содержание	4	
BABBJIFC.	1. Углеводы		1
	2. Жиры и липиды		
	3. Терпены и терпеноиды		
	4. Горечи		
	 Гликозиды 		
	6. Флавоноиды		
	7. Кумарины		
	8. Алкалоиды		
	9. Витамины		
	Лабораторные работы		1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 -
	1		
	Практические занятия		
	1. Основные группы БАВ в ЛРС	2	
Тема 5.7. ЛРС, обладающее	Содержание	2	
слабительным действием	1. Общая характеристика ЛРС, обладающего слабительным действием.	~	2
	2. Жостер слабительный		4
	3. Крушина ольховидная		
	4. Лен посевной		
	5. Ламинария японская и сахарная		
	6. Ревень тангутский		
	7. Сенна остролистная		
	8. Стальник полевой		
	Лабораторные работы		
	1		
	Практические занятия		
	1. ЛРС, обладающее слабительным действием	2	
Тема 5.8. ЛРС, обладающее	Содержание	2	
coo ox c, oonagalomee	Содержине	2	

average v	1 00		
антидиарейным действием	1. Общая характеристика ЛРС, обладающего антидиарейным действием.		2
	2. Бадан толстолистный		
	3. Горец змеиный		
·	4. Дуб черешчатый		
	5. Кровохлебка лекарственная		
	6. Лапчатка прямостоячая		
	7. Ольха серая		
	8. Черемуха обыкновенная		
	9. Черника обыкновенная		
	Лабораторные работы		
	1		
	Практические занятия		
	1. ЛРС, обладающее антидиарейным действием	2	
Тема 5.9. ЛРС, оказывающее	Содержание	2	
преимущественное влияние на	1. Общая характеристика ЛРС, повышающего аппетит и процессы	2	2
пищеварение	пищеварения		2
	2. Аир болотный		
	3. Вахта трехлистная		
	4. Золототысячник обыкновенный		
	5. Одуванчик лекарственный		
	6. Полынь горькая		
	7. Кориандр посевной		
	8. Тмин обыкновенный		
	9. Фенхель обыкновенный		
	10. Укроп пахучий		
	Лабораторные работы		
	1. -		
	Практические занятия		
	1. ЛРС, оказывающее преимущественное влияние на пищеварение	2	
	у станования променущее выполние на нищеварение	2	
Тема 5.10. ЛРС, оказывающее	Содержание	2	
преимущественное воздействие		2	
на печень и желчевыводящие	1. Общая характеристика ЛРС, оказывающего влияние на печень и		2
пути	желчевыделение		
	2. Барбарис обыкновенный		
	3. Бессмертник песчаный		
	4. Кукуруза		
	5. Расторопша пятнистая		
	6. Пижма обыкновенная		
	7. Чистотел большой		
	Лабораторные работы		
	viacoparophisic paggrisi		

	Практические занятия		e Na Administration of the Control o
	1. ЛРС, оказывающее преимущественное воздействие на печень и	2	
	желчевыводящие пути	2	
Тема 5.11. ЛРС, оказывающее	Содержание	2	
спазмолитическое действие	1. Общая характеристика ЛРС, оказывающего спазмолитическое действие	2	
and the same is a same is	2. Красавка обыкновенная		2
	3. Белена черная		
	4. Дурман обыкновенный		
·	Лабораторные работы		
	1		
	Практические занятия		
T	1. ЛРС, оказывающее спазмолитическое действие	2	
Тема 5.12. ЛРС, оказывающее	Содержание	2	
витаминное действие			2
	1. Общая характеристика ЛРС, оказывающего витаминное действие		
	2. Облепиха крушиновидная		
	3. Рябина обыкновенная		
	4. Арония черноплодная		
	5. Смородина черная		
	6. Шиповник майский		
	Лабораторные работы		Some and the control
	1		
	Практические занятия		
	1. ЛРС, оказывающее витаминное действие		
Тема 5.13. ЛРС, оказывающее	Содержание	2	
гемостатическое действие	1. Общая характеристика ЛРС, оказывающего гемостатическое действие	2	2
	2. Горец перечный		2
	3. Горец почечуйный		
	4. Крапива двудомная		
	5. Тысячелистник обыкновенный		
	6. Пастушья сумка обыкновенная		
	7. Калина обыкновенная		
	Лабораторные работы		
	1 -		
	Практические занятия		
	1. Общая характеристика гемостатических ЛРС	2	
	Оощая характеристика темостатических лРС ЛРС, оказывающее гемостатическое действие	2	
Тема 5.14. ЛРС, обладающее	2. ПРС, оказывающее гемостатическое деиствие Содержание	2	
кардиотоническим действием		2	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
AMPAROTORIA ICCRIM ACHEIDREM	1. Общая характеристика ЛРС, содержащего сердечные гликозиды		2

антигипертензивное и гиполипидемическое действие антигипертензивным и гиполипидемическим действием 2. Боярышник кроваво-красный 3. Барвинок малый 4. Сушеница топяная 5. Раувольфия змеиная	2
4. Наперстянка пурпурная и крупноцветковая Лабораторные работы 1. 1. - Тема 5.15. ЛРС, оказывающее антиаритмическое, антигипертензивное и гиполипидемическое действие Содержание 4 1. Общая характеристика кардиотоническим действием 4 1. Общая характеристика ЛРС, обладающего антиаритмическим, антигипертензивным и гиполипидемическим действием 2. Боярышник кроваво-красный 3. Барвинок малый 4. Сушеница топяная 5. Раувольфия змеиная	2
Лабо-раторные работы 1. - Практические занятия 1. Общая характеристика кардиотонических ЛРС 2 2. ЛРС, обладающее кардиотоническим действием 3. Общая характеристика ЛРС, обладающего антиаритмическим, антигипертензивным и гиполипидемическим действием 4. Сушеница топяная 5. Раувольфия змеиная	2
1. □ Практические занятия 1. Общая характеристика кардиотонических ЛРС 2 1. Общая характеристика кардиотонических ЛРС 2 2. ЛРС, обладающее кардиотоническим действием 4 1. Общая характеристика ЛРС, обладающего антиаритмическим, антигипертензивное и гиполипидемическим действием 4 2. Боярышник кроваво-красный 3. Барвинок малый 4. Сушеница топяная 5. Раувольфия змеиная	2
1. Общая характеристика кардиотонических ЛРС 2 2. ЛРС, обладающее кардиотоническим действием 4 Тема 5.15. ЛРС, оказывающее антиаритмическое, антигипертензивное и гиполипидемическое, антигипертензивным и гиполипидемическим действием 2. Боярышник кроваво-красный 2. Боярышник кроваво-красный 3. Барвинок малый 4. Сушеница топяная 5. Раувольфия змеиная 5. Раувольфия змеиная	2
1. Общая характеристика кардиотонических ЛРС 2 2. ЛРС, обладающее кардиотоническим действием 4 Тема 5.15. ЛРС, оказывающее антиаритмическое, антигипертензивное и гиполипидемическое, антигипертензивным и гиполипидемическим действием 2 Общая характеристика ЛРС, обладающего антиаритмическим, антигипертензивным и гиполипидемическим действием 2. Боярышник кроваво-красный 3. Барвинок малый 4. Сушеница топяная 5. Раувольфия змеиная	2
Тема 5.15. ЛРС, оказывающее антиаритмическое, антигипертензивное и гиполипидемическое действие 1. Общая характеристика ЛРС, обладающего антиаритмическим, антигипертензивным и гиполипидемическим действием 4 2. Боярышник кроваво-красный 2. Боярышник кроваво-красный 3. Барвинок малый 4. Сушеница топяная 5. Раувольфия змеиная	2
Тема 5.15. ЛРС, оказывающее антиаритмическое, антигипертензивное и гиполипидемическое действие Содержание 4 2. Боярышник кроваво-красный 3. Барвинок малый 4. Сушеница топяная 5. Раувольфия змеиная 5. Раувольфия змеиная	2
антиаритмическое, 1. Общая характеристика ЛРС, обладающего антиаритмическим, антигипертензивное и антигипертензивным и гиполипидемическим действием 2. Боярышник кроваво-красный 3. Барвинок малый 4. Сушеница топяная 5. Раувольфия змеиная	2
антиаритмическое, 1. Общая характеристика ЛРС, обладающего антиаритмическим, антигипертензивное и антигипертензивным и гиполипидемическим действием 2. Боярышник кроваво-красный 3. Барвинок малый 4. Сушеница топяная 5. Раувольфия змеиная	2
антигипертензивное и гиполипидемическое действие антигипертензивным и гиполипидемическим действием 2. Боярышник кроваво-красный 3. Барвинок малый 4. Сушеница топяная 5. Раувольфия змеиная	2
гиполипидемическое действие 2. Боярышник кроваво-красный 3. Барвинок малый 4. Сушеница топяная 5. Раувольфия змеиная	
Барвинок малый Сушеница топяная Раувольфия змеиная	
4. Сушеница топяная5. Раувольфия змеиная	
5. Раувольфия змеиная	
6. Чеснок посевной	
7. Диоскорея ниппонская	
Лабораторные работы	
1. -	
Практические занятия	
1. ЛРС, оказывающее антиаритмическое, антигипертензивное и 2	
гиполипидемическое действие	
2. ЛРС, оказывающее гиполипидемическое действие 2	
Тема 5.15. ЛРС, оказывающее Содержание	
THE THINKS AND TOWNS TO THE TOWN THE TO	2
2. Горец птичий	2
3. Хвощ полевой	
4. Можжевельник обыкновенный	
5. Брусника обыкновенная	
6. Толокнянка обыкновенная	
7. Ортосифон тычиночный	
8. Эрва шерстистая	
Лабораторные работы	
1	
Практические занятия	
1. ЛРС, оказывающее диуретическое действие 2	
Тема 5.16. ЛРС, оказывающее Содержание	
HPOTHPOMINIPOSITION 1 OS-	<u> </u>
действием	2
2. Зверобой продырявленный и пятнистый	

	3. Ноготки лекарственные		
	4. Ромашка лекарственная		
	5. Ромашка душистая		
	6. Шалфей лекарственный		
	7. Эвкалипт (виды)		
	Лабораторные работы		
	I. -		
	Практические занятия		
·	1. ЛРС, оказывающее противомикробное действие	2	
T			
Тема 5.17. ЛРС, оказывающее	Содержание	2	
противопаразитарное и	1. Общая характеристика ЛРС, обладающего противопаразитарным и		2
инсектицидное действие	инсектицидным действием		
	2. Тыква обыкновенная		
	3. Чемерица Лобеля		-
	4. Кубышка желтая		
	Лабораторные работы		400 R 04WA WOOD D SEE 200
	1. -		
	Практические занятия		
	1. ЛРС, оказывающее противопаразитарное и инсектицидное действие	2	
Тема 5.18. ЛРС, оказывающее	Содержание	2	
противоопухолевое действие.	1. Общая характеристика ЛРС, оказывающего противоопухолевое	_	2
Биостимуляторы	действие		2
	2. Безвременник великолепный		
	3. Катарантус розовый		
	4. Подофилл щитовидный		
	5. Трутовик косой (чага)		
	Лабораторные работы		
	1		
	Практические занятия		
	1. ЛРС, оказывающее противоопухолевое действие. Биостимуляторы.	2	
Тема 5.19. ЛРС, оказывающее	Содержание	2	
седативное действие	1. Общая характеристика ЛРС, оказывающего седативное действие	2	
	2. Валериана лекарственная		2
	3. Пустырник пятилопастной		
	4. Мята перечная		
	5. Синюха голубая		
	6. Пион уклоняющийся		
	7. Хмель обыкновенный		
	8. Пассифлора голубая		
	о. пассифлора голучая		

	Лабораторные работы		· .
	1		
	Практические занятия	- 11-11-11-11-11-11-11-11-11-11-11-11-11	
	1. ЛРС, оказывающее седативное действие	2	
Тема 5.20. ЛРС, оказывающее	Содержание	2	
тонизирующее действие	1. Общая характеристика ЛРС, оказывающего тонизирующее действие	2	2
	2. Аралия маньчжурская		2
	3. Заманиха высокая		
	4. Женьшень		
	5. Левзея сафлоровидная		
	6. Родиола розовая		
	7. Лимонник китайский		
	8. Элеутерококк колючий		
	9. Эхинацея пурпурная		
	Лабораторные работы		
	1. -		
	Практические занятия		
	1. ЛРС, оказывающее тонизирующее действие	2	
Гема 5.21. ЛРС, оказывающее	Содержание	2	
противокашлевое и	1. Общая характеристика ЛРС, оказывающего противокашлевое и	Z	2
отхаркивающее действие	отхаркивающее действие		2
	2. Багульник болотный		
	3. Девясил высокий		
	4. Душица обыкновенная		
	5. Мать-и-мачеха		
	6. Алтей лекарственный и армянский		
	7. Подорожник большой		
	8. Солодка голая		
	9. Термопсис ланцетовдный		
	10. Фиалка трехцветная		
	11. Мачок желтый		
	12. Сосна обыкновенная		
	13. Анис обыкновенный		
	14. Чабрец обыкновенный		
	15. Тимьян обыкновенный		
	Лабораторные работы	10 Mary 10 Mar	
	1		
	Практические занятия	2	
	1. ЛРС, оказывающее противокашлевое действие	2	
	ЛРС, оказывающее отхаркивающее действие	-	

Тема 5.22. ЛРС, оказывающее	Содержание	2	
противопростудное действие	1. Общая характеристика ЛРС, оказывающего противопростудное	2	2
	действие		2
	2. Липа сердцевидная		
	3. Малина обыкновенная		
	4. Бузина черная		
	5. Череда трехраздельная		
	Лабораторные работы		A STANDARD AND A STANDARD
	1. -		
	Практические занятия		
	1. ЛРС, оказывающее противопростудное действие	2	
Тема 5.23. ЛРС, служащее для	Содержание		
получения биостимуляторов	1. Общая характеристика биостимуляторов		2
	2. Алоэ древовидное		
	3. Каланхоэ перистое		
	Лабораторные работы		. Galtsägktösst audio vo
	1. -		
	Практические занятия		
	1. ЛРС, служащее для получения биостимуляторов	2	
Тема 5.24. Лекарственное сырье	Содержание	2	
животного происхождения	1. Продукты жизнедеятельности пчелы медоносной		2
	2. Продукты жизнедеятельности змей		
	3. Панты марала и благородного оленя		
	4. Бадяга		
	5. Пиявка медицинская		
	Лабораторные работы		adiabangan a kandi t
	1		
	Практические занятия		
	1. Лекарственное сырье животного происхождения	2	
Самостоятельная работа при		-	
1. Чтение текста учебника			
2. Работа со справочникам			
3. Изучение нормативных	документов		
4. Выполнение заданий в ј			
5. Подготовка рефератов и			
Работа с Интернет-источниками.			

Учебная практика	-	
 Заготовка лекарственного растительного сырья. Анализ лекарственного растительного сырья. Прием_лекарственного растительного сырья от сборщика. Гербаризация растений. Хранение лекарственного растительного сырья. Работа с нормативными документами, регламентирующими качество лекарственного растительного сырья. 		
Производственная практика (по профилю специальности) итоговая по модулю		
Виды работ:		
 Заготовка лекарственного растительного сырья. Анализ лекарственного растительного сырья. Прием_лекарственного растительного сырья от сборщика. Гербаризация растений. Хранение лекарственного растительного сырья. Работа с нормативными документами, регламентирующими качество лекарственного растительного сырья. Использование лекарственного растительного сырья, содержащего различные биологически активные 	36	
 вещества, применяемого при заболеваниях различной этиологии. 8. Анализ современных лекарственных средств, применяемых при различных заболеваниях. Особенности назначения с учетом фармакокинетики. Комбинированная терапия. 9. Анализ инновационных лекарственных препаратов. 10. Знакомство с товарами аптечного ассортимента. Классификация и кодирование. 11. Организация хранения лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента. 12. Проведение фармацевтической экспертизы рецептов при отпуске лекарственных средств. 13. Участие в оформлении торгового зала. 14. Соблюдение требований санитарного режима, правил техники безопасности и противопожарной безопасности. 15. Информирование населения о товарах аптечного ассортимента. 		
16. Работа с информационными системами, применяемыми при отпуске товаров аптечного ассортимента.	0.70	
Bcero	950	

4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ Реализация лекарственных средств и товаров антечного ассортимента

4.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация программы модуля предполагает наличие учебного кабинета основ маркетинг лекарствоведения, лаборатории прикладной фармакологии

Оборудование учебного кабинета и рабочих мест кабинета основ маркетинга:

Классная доска

Стол для преподавателя

Стул для преподавателя

Столы для студентов

Стулья для студентов

Технические средства обучения:

Телевизор.

DVD проигрыватель.

Оборудование кабинета и рабочих мест кабинета лекарствоведения:

Классная доска

Стол для преподавателя

Стул для преподавателя

Столы для студентов

Стулья для студентов

Наборы образцов лекарственных средств по темам в соответствии с учебной программой

Наборы лекарственного растительного сырья

Гербарии

Технические средства обучения:

Телевизор.

DVD проигрыватель.

Оборудование лаборатории прикладной фармакологии:

Столы и стулья для преподавателя.

Столы и стулья для студентов.

Образцы различных групп лекарственных средств и лекарственного растительного сырья

Образцы различных групп товаров аптечного ассортимента

Образцы упаковок и элементов упаковки

Учебные витрины торгового зала

Технические средства обучения:

Телевизор.

DVD проигрыватель.

Реализация программы модуля предполагает обязательную производственную практику Оборудование и технологическое оснащение рабочих мест:

Микротаблицы

Бланки первичных документов, регистров

Печати, штампы

Компьютерные программы (обучающие, контролирующие)

Методические учебные материалы на электронных носителях

Справочные материалы

4.2. Информационное обеспечение обучения Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

Список литературы

Основные источники:

- 1.Организация и экономика фармации: Учебник/ И.В. Косова, Е.Е. Лоскутова, Е.А. Максимкина и др.; Под ред. И.В. Косовой. 5-е изд., испр. и доп. М.: Издательский центр «Академия», 2018.-400с.
- 2. Контроль качества лекарственных средств: учебник / Т. В. Плетенёва, Е. В. Успенская, Л. И. Мурадова / под ред. Т. В. Плетенёвой. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2017. 560 с. ISBN 978-5-9704-3277-8 3. Действующие приказы Минздрава РФ.
- 4. Жохова Е.В., Гончаров М.Ю., Повыдыш М.Н. Деренчук С.В. Фармакогнозия: учебник для студенто фармацевтических колледжей и техникумов / Е.В. Жохова, М.Ю. Гончаров, М.Н. Повыдыш, С. Деренчук. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. 544 с.: ил. ISBN 978-5-9704-3688-2

Дополнительные источники:

- 3. **Растова, Ю.И.** Экономика организации : учебное пособие / Растова Ю.И., Масино Н.Н., Фирсол С.А., Шматко А.Д. Москва : КноРус, 2021. 200 с. ISBN 978-5-406-03063-9. UR https://book.ru/book/936309 (дата обращения: 12.04.2021). Текст : электронный. Основные источники:
- Фармакология с рецептурой: учебник/ М.Д. Гаевый, Л.М. Гаевая. 9-е изд., стер. М.: КНРУС, 2013. 384с.
- 1. Организация и экономика фармации: Учебник/ И.В. Косова, Е.Е. Лоскутова, Е.А. Максимкина и др.; Под ред. И.В. Косовой. 2-е изд., испр.и доп. М.: Издательский центр «Академия» 2014.400с.
- 2. Управление и экономика фармации: учебник И.В. Косова и др., под ред. Е.Е. Лоскутовой е изд., перераб и доп., М: Издательский Центр «Академия», 2013-400с.
- 3. Фармакогнозия :учебник для студентов фармацевтических колледжей и техникумов/Е. Жохова, М.Ю. Гончаров, М.Н. Повыдыш, С.В. Деренчук. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013.-544с.:ил.
 - 4. Фармакология с рецептурой: учебник/ М.Д. Гаевый, Л.М. Гаевая. 9-е изд., стер. М.: КНРУС, 2013. 384с.
- 5. Фармакология: учебник / Р. Н. Аляутдин, Н. Г. Преферанский, Н. Г. Преферанская; под ред Р. Н. Аляутдина. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. 704 с.: ил.
- 6. Фармакология с общей рецептурой: учебное пособие / В. В. Майский, Р. Н. Аляутдин. 3 изд., доп. и перераб. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. 240 с.: 26 ил.

Интернет-ресурсы

http://www.edu.ru/modules.php?op=modload&name=Web Links&file=index&l op=viewlink&cid=182 &orderby=titleA&bcp reg required=ok&fids[]=305

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

Код и наименование профессиональных и общих компетенций, формируемых в рамках модуля	Критерии оценки	Методы оценки
ПК 1.1. Организовывать подготовку помещений фармацевтической организации для осуществления фармацевтической деятельности	 осуществление предпродажной подготовки лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента в торговом зале и на витринах в соответствии с нормативными правовыми актами; пользование контрольно-измерительными приборами, расчетно-кассовым оборудованием и прочим оборудованием, предназначенным для осуществления фармацевтической деятельности; пользование специализированными программами и продуктами информационных систем и производить необходимые расчеты; проведение визуальную оценку состояния лекарственных препаратов и товаров 	Экспертное наблюдение и оценка выполнения: — решения проблемных задач; - выполнения практических действий.
ПК 1.2. Осуществлять мероприятия по оформлению торгового зала	аптечного ассортимента по внешнему виду, упаковке, маркировке, целостности - оформление торгового зала с использованием элементов мерчандайзинга	Экспертное наблюдение и оценка выполнения:
		– решения проблемных задач;- выполнения практических действий.

ПИ 1 2 О		
ПК 1.3. Оказывать информационно-	- применение современных технологии	Экспертное
информационно-	и обоснованные рекомендации при отпуске	наблюдение и
консультативную	товаров аптечного ассортимента;	оценка
помощь потребителям,	O. M. O.	выполнения:
медицинским	- оказание консультативной помощи в целях	
работникам по выбору	обеспечения ответственного самолечения;	– решения
лекарственных	- использование вербальных и невербальных	проблемных
препаратов и других	способов общения в профессиональной	задач;
товаров аптечного	деятельности;	- выполнения
ассортимента	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	практических
1	- заполнение извещения о нежелательной	действий.
	реакции или отсутствии терапевтического	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
	эффекта лекарственного препарата, о	
	побочных действиях, о жалобах потребителей;	
	Action with the state of the st	
	con vydonyovy vo	
	- сбор информации по спросу населения на	
	лекарственные препараты и товары аптечного	
	ассортимента и потребностям в них;	
	-пользование специализированными	
	программными продуктами;	
	- пользование нормативно-технической	
	и справочной документацией;	
	- Olina Hallanda aggregating travelle	
	- определение состояния, при которых оказывается первая помощь	
	оказывается первая помощь	
ПК 1.4. Осуществлять	- визуальное оценивание рецепта, требования	Экспертное
розничную торговлю	медицинской организации на предмет	наблюдение
и отпуск	соответствия установленным требованиям;	и оценка
лекарственных		выполнения:
препаратов населению,	- пользование расчетно-кассовым	
в том числе по	оборудованием и прочим оборудованием,	– решения
льготным рецептам	предназначенным для осуществления	проблемных
и требованиям	фармацевтической деятельности	задач;
медицинских	и мониторинга движения лекарственных	
организаций	препаратов;	- выполнения
		практических
	- пользование специализированными	действий.
	программными продуктами;	
	- анализ и оценка результатов собственной	
	деятельности, деятельности коллег для	
	предупреждения профессиональных ошибок и	
	минимизации рисков для потребителя;	
	- соблюдение порядка реализации и отпуска	
j.		

лекарственных препаратов населению;

- проверка соответствия цен на жизненно необходимые и важнейшие лекарственные препараты для медицинского применения государственному реестру предельных отпускных цен производителей на лекарственные препараты, включенные в перечень жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов;
- оказание консультативной помощи в целях обеспечения ответственного самолечения;
- построение профессионального общения с соблюдением делового этикета и фармацевтической деонтологии;
- предупреждение конфликтных ситуаций с потребителями;
- урегулирование претензий потребителей в рамках своей компетенции;
- использование вербальных и невербальных способов общения в профессиональной деятельности;
- проведение обязательных расчетов, в том числе по установленным нормам отпуска наркотических средств, психотропных и сильнодействующих веществ;
- пользование специализированными программами и продуктами информационных систем и проведение необходимых расчетов

ПК 1.5. Осуществлять розничную торговлю медицинскими изделиями и другими товарами аптечного ассортимента

- 5. пользование расчетно-кассовым оборудованием и прочим оборудованием, предназначенным для осуществления фармацевтической деятельности;
- 6. ведение отчетных, кассовых документов, реестров (журналов) в установленном порядке и по установленному перечню;
- 7. применение современных технологий и обоснованные рекомендации при отпуске

Экспертное наблюдение и оценка выполнения:

- решения проблемных задач;
- выполнения практических

	товаров аптечного ассортимента;	действий.
	- оказание консультативной помощи в целях обеспечения ответственного самолечения;	i
	- использование вербальных и невербальных способов общения в профессиональной деятельности;	
	- построение профессионального общения с соблюдением делового этикета и фармацевтической деонтологии;	
	- предупреждение конфликтных ситуаций с потребителями;	
	- урегулирование претензий потребителей в рамках своей компетенции;	
	-пользование специализированными программами и продуктами информационных систем и проведение необходимых расчетов	
ПК 1.6. Осуществлять оптовую торговлю лекарственными	1. оценивание заявки потребителей лекарственных препаратов по наименованиям, дозировкам, количеству и кратности заводским	Экспертное наблюдение и оценка
средствами и другими товарами аптечного	упаковкам;	выполнения:
ассортимента	2. осуществление учета лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента в соответствии с	- решения проблемных задач;
	установленными требованиями;	- выполнения
	3. использование приемов эффективных коммуникаций при взаимодействии	практических действий.
	с коллегами и потребителями;	
	-пользование оборудованием и информационными технологиями, включая оборудование системы мониторинга движения лекарственных препаратов;	
	4. проведение визуальной оценки	
	состояния лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента по внешнему виду, упаковке, маркировке, целостности;	
	5. проведение калькуляции заявокпотребителей;	
	6. ведение журналов регистрации параметров	

воздуха в фармацевтической организации, учета сроков годности лекарственных препаратов, журналов учета операций, связанных с обращением лекарственных средств;

- 1. ведение посерийного учета запасов лекарственных препаратов в помещениях хранения;
- 2. регистрирование информации по спросуи потребностям потребителей на лекарственные средства и другие товары аптечного ассортимента;
- 3. информирование институциональных потребителей о поступлении новых лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента, рекламных компаниях производителей
- 4. оформление возврата лекарственных средствот потребителя;
- 5. маркировка недоброкачественных, контрафактных и фальсифицированных лекарственных средств и помещение в карантинную зону;
- 6. сбор информации и оформление документации установленного образца по изъятию из обращения лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента;
- 7. анализ и оценка результатов собственной деятельности, деятельности коллег для предупреждения профессиональных ошибок и минимизации рисков для потребителя;
- 8. организация своей производственной деятельности и распределение времени;
- 9. построение профессионального общенияс соблюдением правил делового этикета и фармацевтической деонтологии;
- 10. урегулирование претензии потребителейв рамках своей компетенции;