



УТВЕРЖДАЮ:
Проректор по учебной работе
О.В. Юсупова
" 20 22 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРАКТИКИ

Б2.О.09(П) «Производственная практика: практика по управлению и экономике фармацевтических организаций»

Код и направление подготовки (специальность)	33.05.01 Фармация
Направленность (профиль)	Фармация
Квалификация	Провизор
Форма обучения	Очная
Год начала подготовки	2023
Институт / факультет	Институт инженерно-экономического и гуманитарного образования
Выпускающая кафедра	кафедра "Экономика и управление организацией"
Кафедра-разработчик	кафедра "Экономика и управление организацией"
Объем дисциплины, ч. / з.е.	648 / 18
Форма контроля (промежуточная аттестация)	Зачет с оценкой

**Б2.О.09(П) «Производственная практика: практика по управлению и экономике
фармацевтических организаций»**

Рабочая программа практики разработана в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки (специальности) **33.05.01 Фармация**, утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от № 27 марта 2018 г. №219 (№219 от 27.03.2018) и соответствующего учебного плана.

Разработчик РПП:

Профессор, доктор
медицинских наук, доцент

(должность, степень, ученое звание)



Ю.В Первова

(ФИО)

Заведующий кафедрой



А.В. Васильчиков, доктор
экономических наук, доцент

(ФИО, степень, ученое звание)

СОГЛАСОВАНО:

Председатель методического совета
факультета / института (или учебно-
методической комиссии)



П.Г Лабзина, кандидат
педагогических наук, доцент

(ФИО, степень, ученое звание)

Руководитель образовательной
программы



Ю.В. Первова, доктор
медицинских наук, доцент

(ФИО, степень, ученое звание)

Содержание

1. Вид (тип) практики, способ и форма (формы) ее проведения	4
2. Перечень планируемых результатов обучения при прохождении практики, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы	4
3. Место практики в структуре образовательной программы	10
4. Объем практики в зачетных единицах и ее продолжительность	11
5. Содержание практики	11
5.1 Содержание лекционных занятий	12
5.2 Содержание самостоятельной работы	12
6. Формы отчётности по практике	17
7. Перечень учебной литературы, необходимой для проведения практики	17
8. Перечень информационных технологий, используемых при проведении практики, включая перечень программного обеспечения	18
9. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», профессиональных баз данных, информационно-справочных систем	18
10. Описание материально-технической базы, необходимой при проведении практики	18
11. Методические материалы	19
12. Фонд оценочных средств по практике	19

1. Вид (тип) практики, способ и форма (формы) ее проведения

Вид (тип) практики: производственная практика: практика по управлению и экономике фармацевтических организаций в соответствии с видом профессиональной деятельности, к которому готовятся выпускники.

Форма проведения практики: _____

2. Перечень планируемых результатов обучения при прохождении практики, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Наименование категории (группы) компетенций	Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Результаты обучения (знать, уметь, владеть, соотнесенные с индикаторами достижения компетенции)
Общепрофессиональные компетенции			
Адаптация к производственным условиям	ОПК-3 Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом конкретных экономических, экологических, социальных факторов в рамках системы нормативно-правового регулирования сферы обращения лекарственных средств	ОПК-3.1 Соблюдает нормы и правила, установленные уполномоченными органами государственной власти, при решении задач профессиональной деятельности в сфере обращения лекарственных средств	Владеть Отпуском лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента
			Знать Современный ассортимент лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента по различным фармакологическим группам, их характеристики, медицинские показания и способ применения, противопоказания, побочные действия, синонимы и аналоги, условия хранения
			Уметь Проводить мониторинг знания целевых групп по новым лекарственным препаратам и другим товарам аптечного ассортимента
		ОПК-3.2 Учитывает при принятии управленческих решений экономические и социальные факторы, оказывающие влияние на финансово-хозяйственную деятельность фармацевтических организаций	Владеть Санитарно-эпидемиологическими требованиями к эксплуатации помещений и условиям труда
Знать Требования охраны труда, меры пожарной безопасности, порядок действий при чрезвычайных ситуациях			
			Уметь Обеспечивать рациональную организацию рабочих мест с учетом выполняемых функций в соответствии с требованиями охраны труда

		ОПК-3.3 Выполняет трудовые действия с учетом их влияния на окружающую среду, не допуская возникновения экологической опасности	<p>Владеть Навыками внедрения стандартов качества деятельности фармацевтической организации</p> <p>Знать научно-технические достижения, передового отечественного и зарубежного опыта производства лекарственных средств</p> <p>Уметь организовать мониторинг текущей деятельности организации на соответствие разработанным стандартам</p>
		ОПК-3.4 Определяет и интерпретирует основные экологические показатели состояния производственной среды при производстве лекарственных средств	<p>Знать Санитарно-эпидемиологические требования к эксплуатации помещений и условиям труда</p> <p>Уметь Анализировать и оценивать деятельность персонала на конкретных участках работы</p>
Профессиональные компетенции			
Не предусмотрено	ПК-14 Способен оценивать новые экономические подходы и методы управления в фармацевтической деятельности, прогрессивные формы обслуживания населения и медицинских организаций, делать заключения о целесообразности их внедрения	ПК-14.1 Проводит комплексный анализ деятельности фармацевтической организации	<p>Владеть Навыками организации мониторинга текущей деятельности организации на соответствие разработанным стандартам</p>
			<p>Знать Фармацевтический маркетинг и систему управления качеством, институциональные нормы в сфере управления качеством процессов, продуктов и услуг в фармацевтических организациях</p>
		<p>Уметь Проводить комплексный анализ деятельности фармацевтической организации. Анализировать информацию в области здравоохранения и на основе анализа разрабатывать стандарты качества текущей деятельности</p>	
		ПК-14.2 Оценивает ситуацию и прогнозирует ее развитие, вырабатывает альтернативные варианты решений и оценивает риски, связанные с их реализацией	<p>Владеть Навыками формирования бюджета по направлениям текущей деятельности фармацевтической организации; контроля исполнения статей бюджета по направлению текущей деятельности для определения возможности минимизации издержек; выявления случаев отклонений от бюджета, выяснения причин и принятия решений о корректировке</p>

		<p>Знать Финансовый менеджмент и стратегическое планирование. Управленческий, финансовый, бухгалтерский и статистический учет в фармацевтической организации. Методы финансового анализа. Технологии разработки учетной политики</p> <p>Уметь Оценивать ситуацию и прогнозировать ее развитие, выработать варианты финансовых решений и оценивать риски, связанные с их реализацией. Оценивать эффективность применения методов финансового планирования при подготовке бюджета фармацевтической организации. Анализировать и прогнозировать структуру доходов и расходов фармацевтической организации. Оценивать обоснованность формирования структуры бюджета фармацевтической организации. Осуществлять контроль формирования и исполнения бюджета фармацевтической организации, проводить своевременную корректировку</p>
	<p>ПК-14.3 Проводит анализ методов и способов продвижения лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента и распространения информации, используемой в отрасли, делает заключения о целесообразности их использования</p>	<p>Владеть Методами анализа и планирования информационно-консультационной работы</p> <p>Знать Актуальный ассортимент лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента по различным фармакологическим группам, их характеристики, действующие вещества (международные непатентованные названия)</p> <p>Уметь Организовывать информационные мероприятия для медицинских работников и населения Регистрировать информацию по спросу населения на лекарственные препараты и товары аптечного ассортимента</p>
<p>ПК-2 Способен решать задачи профессиональной деятельности при осуществлении отпуска и реализации лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента через фармацевтические и медицинские организации</p>	<p>ПК-2.1 Проводит фармацевтическую экспертизу рецептов и требований-накладных, а также их регистрацию и таксировку в установленном порядке</p>	<p>Владеть Навыками фармацевтической экспертизы рецептов/требований, проверки оформления прописи, способами применения и безопасности лекарственного препарата в отношении лекарственной формы, дозировки, взаимодействия с другими препаратами, указанными в рецепте. Навыками таксировки рецептов и требований. Навыками регистрации рецептов и требований в установленном порядке</p>

	<p>Знать Требования к проверке оформления прописи, способы применения и безопасности лекарственного препарата в отношении лекарственной формы, дозировки, взаимодействия с другими препаратами, указанными в рецепте</p>
	<p>Уметь Проводить фармацевтическую экспертизу всех форм рецептов/требований/на соответствие действующих нормативных правовых актов</p>
ПК-2.2 Реализует и отпускает лекарственные препараты для медицинского применения и другие товары аптечного ассортимента физическим лицам, а также отпускает их в подразделения медицинских организаций, контролируя соблюдение порядка отпуска лекарственных препаратов для медицинского применения и других товаров аптечного ассортимента	<p>Владеть Навыками розничной продажи, отпуска лекарственных препаратов по рецептам и без рецепта врача с консультацией по способу применения, противопоказаниям, побочным действиям, взаимодействию с пищей и другими группами лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента</p>
	<p>Знать Современный ассортимент лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента по различным фармакологическим группам, их характеристики, медицинские показания, способ применения, противопоказания, побочные действия, синонимы и аналоги</p>
	<p>Уметь Осуществлять учет и отпуск лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента в аптечных организациях в соответствии с установленными требованиями</p>
ПК-2.3 Осуществляет делопроизводство по ведению кассовых, организационно-распорядительных, отчетных документов при розничной реализации	<p>Владеть Навыками делопроизводства по ведению кассовых, организационно-распорядительных отчетных документов</p>
	<p>Знать Требования к ведению отчетной документации в фармацевтических организациях, профессиональное делопроизводство</p>
	<p>Уметь Вести кассовые, организационно-распорядительные, отчетные документы и нормативные правовые акты в области фармации</p>
ПК-2.4 Осуществляет делопроизводство по ведению, организационно-распорядительных, платежных отчетных документов при оптовой реализации	<p>Владеть Навыками заключения и контроля исполнения договоров на поставку товаров, работ и услуг</p>

		<p>Знать Порядок ценообразования на лекарственные средства, включенные в перечень жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов</p>
		<p>Уметь Организовывать и обеспечивать документооборот фармацевтической организации, включая любые виды отчетности, в соответствии с законодательными и нормативно-правовыми актами</p>
	<p>ПК-2.5 Осуществляет предпродажную подготовку, организует и проводит выкладку лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента в торговом зале и (или) витринах отделов аптечной организации</p>	<p>Владеть Методами анализа результатов проводимых мероприятий и их эффективности для планирования дальнейшей работы</p>
		<p>Знать Мерчандайзинг в аптечных организациях</p>
		<p>Уметь Осуществлять предпродажную подготовку и выкладку лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента в торговом зале/витринах/отделов в соответствии с действующими нормативными правовыми актами и правилами хранения</p>
<p>ПК-6 Способен принимать участие в планировании и организации ресурсного обеспечения фармацевтической организации</p>	<p>ПК-6.1 Определяет экономические показатели товарных запасов лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента</p>	<p>Владеть Навыками анализа текущего ресурсного обеспечения и потребностей фармацевтической организации</p>
		<p>Знать Актуальный ассортимент лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента по различным фармакологическим группам, их характеристики, действующие вещества (международное непатентованное название). Фармацевтический маркетинг, фармацевтическая логистика</p>
		<p>Уметь Прогнозировать и оценивать риски при организации ресурсного обеспечения</p>
	<p>ПК-6.2 Выбирает оптимальных поставщиков и организует процессы закупок на основе результатов исследования рынка, поставщиков лекарственных средств для медицинского применения и других товаров аптечного ассортимента</p>	<p>Владеть Навыками определения оптимальных поставщиков, организацией процесса закупок, навыками исследования рынка поставщиков, товаров, работ и услуг</p>
		<p>Знать Состав и требования конкурсной документации. Положения гражданского и налогового законодательства РФ в области договорных отношений с контрагентами</p>

	Уметь Анализировать и оценивать информацию от поставщиков лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента, других материалов и оборудования, работ и услуг
ПК-6.3 Контролирует исполнение договоров на поставку лекарственных средств для медицинского применения и других товаров аптечного ассортимента	Владеть Навыками заключения и контроля исполнения договоров на поставку товаров, работ и услуг
	Знать Порядок закупки, хранения, перемещения лекарственных средств
	Уметь Организовывать и обеспечивать документооборот в фармацевтической организации, включая любые виды отчетности в соответствии с законодательными и нормативными правовыми актами
ПК-6.4 Проводит приемочный контроль поступающих лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента, проверяя и оформляя сопроводительные документы в установленном порядке	Владеть Навыками проведения приемочного контроля поступающих лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента и проверки сопроводительных документов в установленном порядке
	Знать Порядок приема товаров от поставщиков, их учета и инвентаризации, установленной в организации, включая оформление отчетной документации. Требования к качеству лекарственных средств, маркировки, и к документам, подтверждающим качество лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента
	Уметь Проводить оценку лекарственных средств по внешнему виду, упаковке, маркировке, проверять срок годности лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента. Проводить проверку сопроводительной документации
ПК-6.5 Проводит изъятие из обращения лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента, пришедших в негодность, с истекшим сроком годности	Владеть Навыками изъятия из обращения лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента, пришедших в негодность, с истекшим сроком годности, фальсифицированной контрафактной и недоброкачественной продукции
	Знать Рекомендуемые способы выявления фальсифицированных и контрафактных лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента

			Уметь Устанавливать режимы и условия хранения, необходимые для сохранения качества, эффективности и безопасности лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента и их физической сохранности
		ПК-6.6 Осуществляет предметно-количественный учет лекарственных средств в установленном порядке	Владеть Навыками предметно-количественного учета лекарственных средств
			Знать Требования к ведению предметно-количественного учета лекарственных средств
			Уметь Вести предметно-количественный учет лекарственных средств
		ПК-6.7 Организует контроль за наличием и условиями хранения лекарственных средств для медицинского применения и других товаров аптечного ассортимента	Владеть Навыками интерпретации условий хранения, указанных в маркировке лекарственных средств, в соответствующие режимы хранения (температура, место хранения), навыками прогнозирования риск потери качества при отклонениях режимов хранения и транспортировки лекарственных средств
			Знать Правила хранения лекарственных средств, правила уничтожения фальсифицированных и контрафактных лекарственных средств, порядок начисления естественной убыли при хранении лекарственных средств. Порядок транспортирования термомобильных лекарственных средств по «холодовой цепи» и средства, используемые для контроля соблюдения температуры
			Уметь Сортировать поступающие лекарственные средства, товары аптечного ассортимента с учетом их физико-химических свойств, требований к условиям и режиму хранения особых групп лекарственных средств и другой продукции. Проводить проверку соответствия условий хранения лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента нормативным требованиям

3. Место практики в структуре образовательной программы

Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы: **обязательная часть**

Код компетенции	Предшествующие дисциплины	Параллельно осваиваемые дисциплины	Последующие дисциплины

ОПК-3	Медицинское и фармацевтическое товароведение; Учебная практика: фармацевтическая пропедевтическая практика; Экономическая теория	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-14	Финансовый менеджмент в фармацевтических организациях; Экономика фармацевтического рынка	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-2	Лекарственные формы, применяемые в гомеопатии; Медицинское и фармацевтическое товароведение; Мерчандайзинг в аптечных учреждениях	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-6	Управление и экономика фармации; Экономика фармацевтического рынка	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	

4. Объем практики в зачетных единицах и ее продолжительность

Вид учебной работы	Всего часов / часов в электронной форме	10 семестр часов / часов в электронной форме
Самостоятельная работа (всего), в том числе:	648	648
подготовка к практическим занятиям	648	648
Итого: час	648	648
Итого: з.е.	18	18

5. Содержание практики

№ раздела	Наименование раздела практики	Виды учебной нагрузки и их трудоемкость, часы				
		ЛЗ	ЛР	ПЗ	СРС	Всего часов
1	Работа на рабочем месте провизора-технолога по приему рецептов и отпуску по ним лекарств в РПО	0	0	0	80	80
2	Работа на рабочем месте провизора-технолога в ассистентской по изготовлению лекарств	0	0	0	80	80
3	Работа на рабочем месте провизора-аналитика по контролю качества лекарств	0	0	0	84	84
4	Работа на рабочем месте провизора-технолога в отделе приемки и хранения запасов	0	0	0	96	96

5	Работа на рабочем месте провизора-технолога в отделе готовых лекарственных средств и безрецептурного отпуска фармацевтических товаров	0	0	0	96	96
6	Работа на рабочем месте заведующего отделом и его заместителей	0	0	0	96	96
7	Организационная, аналитическая, коммерческая деятельность на рабочем месте заведующего (директора) аптеки и его заместителя	0	0	0	96	96
8	Подготовка отчета по практике	0	0	0	20	20
	Итого	0	0	0	648	648

5.1 Содержание лекционных занятий

Учебные занятия не реализуются.

5.2 Содержание самостоятельной работы

Наименование раздела	Вид самостоятельной работы	Содержание самостоятельной работы (перечень дидактических единиц: рассматриваемых подтем, вопросов)	Количество часов
10 семестр			

<p>Работа на рабочем месте провизора-технолога по приему рецептов и отпуску по ним лекарств в РПО</p>	<p>Подготовка к практическим занятиям</p>	<p>Проводит экспертизу рецептов: проверяет соответствие формы рецептурного бланка выписанному лекарственному средству и порядку отпуска, правильность оформления рецепта и соблюдение правил выписывания лекарств, дозировки наркотических, психотропных, сильнодействующих и ядовитых веществ, совместимость входящих ингредиентов. Принимает участие в таксировке рецептов. Обращает внимание на соответствие номера на квитанции и фамилии больного - номеру и фамилии на рецепте и упаковке лекарства; а при выдаче лекарства больному - на соответствие изготовленного лекарства - прописи в рецепте. Определяет количество лекарств индивидуального изготовления и отпущенных по рецептам за смену. Подсчитывает по показаниям суммирующих счетчиков ККМ в контрольной кассовой ленте общую сумму оплаченных лекарств, количество кассовых чеков. Выделяет стоимость готовых лекарств и индивидуального изготовления, в том числе стоимость тарифов за изготовление. Изучает порядок лекарственного обеспечения декретированных групп населения. Знакомится с отсроченным обеспечением рецептов на временно отсутствующие лекарства для декретированных групп населения, оформлением заказа на них, получение и оповещение больного о возможности и сроках их получения по рецепту. Анализирует ошибки, встречающиеся в рецептах, и знакомится с тем, какие меры принимает руководство аптечной организации по их устранению. Усваивает принципы психологии делового общения, этики и деонтологии в общении с больными, с медицинскими работниками и сотрудниками аптечной организации. Отпускает изготовленные в аптеке лекарственные формы. Разъясняет пациентам способ применения и хранения ЛП в домашних условиях, обращая внимание на возможные побочные эффекты</p>	<p>80</p>
---	---	--	-----------

<p>Работа на рабочем месте провизора-технолога в ассистентской по изготовлению лекарств</p>	<p>Подготовка к практическим занятиям</p>	<p>Организация и оснащение рабочего места провизора-технолога, работающего в ассистентской; порядок хранения, отпуска фармацевту для изготовления лекарств; учета ЛС, содержащих наркотические средства, психотропные, ядовитые и сильнодействующие вещества в ассистентской комнате. Обучающийся осуществляет мероприятия: направленные на предупреждение ошибок при изготовлении лекарств; связанные с организацией получения, хранения очищенной воды; связанные с соблюдением санитарного режима; связанные с правильной обработкой и хранением посуды; связанные с организацией и оснащением рабочих мест провизора-технолога и фасовщика; связанные со средствами механизации, используемыми провизором-технологом, фармацевтом и фасовщиком; связанные с наличием маркировки на штангласах с медикаментами в материальной комнате, особенно применяемых для изготовления инъекционных растворов, глазных капель, детям до 1 года жизни</p>	<p>80</p>
<p>Работа на рабочем месте провизора-аналитика по контролю качества лекарств</p>	<p>Подготовка к практическим занятиям</p>	<p>Предупредительные мероприятия; проводит контроль качества изготовленных лекарств, воды очищенной и для инъекций; изучает причины ошибок и неудовлетворительного изготовления лекарств; проводит изъятие лекарств с просроченным сроком годности и сроками хранения в аптеке; изучает результаты анализов лекарств индивидуального изготовления, изъятых контрольно-аналитической лабораторией; заполняет документацию по контролю качества лекарств, изготовленных в аптеке</p>	<p>84</p>

<p>Работа на рабочем месте провизора-технолога в отделе приемки и хранения запасов</p>	<p>Подготовка к практическим занятиям</p>	<p>Составление заявки на товары и передачи ее в оптовые фармацевтические организации с использованием различных методов (по телефону, интернет, с подачей требования в письменном виде на наркотические средства и психотропные вещества, спирт этиловый); в приеме поступающих в аптеку товаров по количеству и качеству; в проверке наличия и правильности оформления сопроводительных документов на товар; в регистрации поступления товаров; в формировании розничной цены на различные виды товаров - ЛП (в т.ч. ЖНВЛП), МИ, парафармацевтической продукции; ? в отпуске товаров из отдела хранения в другие отделы аптеки и мелкорозничную сеть; ? в отпуске товаров в лечебно-профилактические учреждения</p>	<p>96</p>
<p>Работа на рабочем месте провизора-технолога в отделе готовых лекарственных средств и безрецептурного отпуска фармацевтических товаров</p>	<p>Подготовка к практическим занятиям</p>	<p>оснащение и оборудованием отдела и рабочих мест; - ассортимент реализуемых товаров; - размещение и хранение товаров; оформление витрин; - работу на ККМ; - организация материальной ответственности в отделе; - подготовка документации по движению товарно-материальных ценностей в отделе. в получении товаров из отдела запасов; - отпуск ЛП по рецептам и без рецептов, медицинских изделий, парафармацевтической продукции; - получение денег, оформление кассовых чеков, выдаче сдачи за реализуемый товар; - заполнение журнала кассира - операциониста и составлении справки за смену ; - заполнение всех документов, которые ведутся в отделе</p>	<p>96</p>

Работа на рабочем месте заведующего отделом и его заместителей	Подготовка к практическим занятиям	организация работы заведующего отделом и его заместителей; - документация по движению товарно-материальных ценностей в отделе; - товарный отчет отдела; - организацию работы отдела по обеспечению населения, учреждений здравоохранения, других организаций ЛП, МИ, парафармацевтической продукцией, предусмотренными к отпуску из отдела; - ассортимент лекарственных средств и других медицинских товаров в отделе; - правила хранения лекарственных средств с учетом физико-химических свойств и требований Государственной Фармакопеи; - современные формы и методы реализации медицинских товаров и мероприятия по научной организации труда в отделе	96
Организационная, аналитическая, коммерческая деятельность на рабочем месте заведующего (директора) аптеки и его заместителя	Подготовка к практическим занятиям	Изучение основных принципов менеджмента и маркетинга, используемые в аптечных организациях; - прием и оформление на работу, с заключением трудовых договоров, изданием приказов по кадрам, заключением договоров о материальной ответственности; - ведение личных дел, оформление трудовых книжек, составлением характеристик на сотрудников, вынесением благодарностей и дисциплинарных взысканий; - документальное оформление перевода на другую работу и освобождения от работы по различным мотивам; - график выхода на работу и график ежегодных отпусков; - штатное расписанием и изменениями к нему, порядок расстановки кадров; - правила внутреннего трудового распорядка, функционально-должностные инструкции, - инструкции по охране труда и техники безопасности на рабочих местах; - учредительные документами, документацией по лицензированию аптечной организации, наличием сертификатов специалистов	96
Подготовка отчета по практике	Подготовка к практическим занятиям	Систематизация освоенных манипуляций, ознакомление с документацией, и правилами ее оформления, знакомство с приказами по стандарту выполняемых услуг, выполнению санитарно-эпидемиологического режима, техники профессиональной безопасности, поиск и первичный анализ необходимой фармацевтической информации	20

Итого за семестр:	648
Итого:	648

6. Формы отчётности по практике

Формой отчётности являются письменный отчёт и дневник.

Форма отчёта предусматривает обязательные к заполнению разделы:

- титульный лист,
- содержание отчёта,
- описание конкретной профильной организации, в которой обучающийся проходил практику: структура, организационная форма, направление деятельности и регулирующие ее нормативные документы, производственные стандарты и пр.,
- изложение сути пройденной практики: объем и вид выполненной работы, возникшие при этом проблемы и пути их разрешения, обозначение результатов практики и т. д.,
- приложения.

При прохождении практики в профильной организации заполняется дневник.

Дневник должен содержать:

- титульный лист,
- задание на практику,
- описание выполняемых работ,
- график прохождения практики,
- отзыв руководителя практики от профильной организации.

7. Перечень учебной литературы, необходимой для проведения практики

№ п/п	Библиографическое описание	Ресурс НТБ СамГТУ (ЭБС СамГТУ, IPRbooks и т.д.)
Основная литература		
1	Комментарий к Федеральному закону от 12 апреля 2010 г. № 61-ФЗ «Об обращении лекарственных средств» (3-е издание переработанное и дополненное); Ай Пи Эр Медиа, 2015.- Режим доступа: https://elib.samgtu.ru/getinfo?uid=els_samgtu iprbooks 49174	Электронный ресурс
2	Общественное здоровье и здравоохранение. Часть 1; Вышэйшая школа, 2013.- Режим доступа: https://elib.samgtu.ru/getinfo?uid=els_samgtu iprbooks 35510	Электронный ресурс
3	Общественное здоровье и здравоохранение. Часть 2; Вышэйшая школа, 2013.- Режим доступа: https://elib.samgtu.ru/getinfo?uid=els_samgtu iprbooks 35511	Электронный ресурс
4	Общественное здоровье и здравоохранение. Часть 1; Кемеровская государственная медицинская академия, 2009.- Режим доступа: https://elib.samgtu.ru/getinfo?uid=els_samgtu iprbooks 6174	Электронный ресурс
5	Общественное здоровье и здравоохранение; Кемеровская государственная медицинская академия, 2009.- Режим доступа: https://elib.samgtu.ru/getinfo?uid=els_samgtu iprbooks 6173	Электронный ресурс
6	Основы статистического метода исследования общественного здоровья и здравоохранения; Оренбургская государственная медицинская академия, 2012.- Режим доступа: https://elib.samgtu.ru/getinfo?uid=els_samgtu iprbooks 21838	Электронный ресурс

7	Рофе, А.И. Организация и нормирование труда : Учеб.для вузов / Акад.труда и соц.отношений.- М., Изд-во МИК, 2001.- 366 с.	Электронный ресурс
---	---	--------------------

Доступ обучающихся к ЭР НТБ СамГТУ (elib.samgtu.ru) осуществляется посредством электронной информационной образовательной среды университета и сайта НТБ СамГТУ по логину и паролю.

8. Перечень информационных технологий, используемых при проведении практики, включая перечень программного обеспечения

Организовано взаимодействие обучающегося и преподавателя с использованием электронной ин-формационной образовательной среды университета.

№ п/п	Наименование	Производитель	Способ распространения
1	Office Standard 2016 Microsoft Windows 10 Professional	Microsoft (Зарубежный)	Лицензионное
2	Антивирусный пакет Dr.Web Desktop Security Suite (Комплексная защита)	Dr.Web (Отечественный)	Лицензионное
3	Единая информационная система управления учебным процессом "ТАНДЕМ. Университет" СЭД "Тезис"	Россия (Отечественный)	Лицензионное
4	МИС "Медиалог"	Россия (Отечественный)	Лицензионное
5	Операционная система CentOS 7 31 Лицензия GNU GPL	Россия (Отечественный)	Свободно распространяемое
6	Операционная система Ubuntu 14 Лицензия GNU GPL	Россия (Отечественный)	Свободно распространяемое
7	Операционная система Ubuntu 16 Лицензия GNU GPL	Россия (Отечественный)	Свободно распространяемое
8	Система дистанционного обучения "Moodle" Лицензия GNU GPL	Россия (Отечественный)	Свободно распространяемое
9	Офисный пакет "LibreOffice" Лицензия Mozilla Public License, version 2.0	Россия (Отечественный)	Свободно распространяемое

9. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», профессиональных баз данных, информационно-справочных систем

№ п/п	Наименование	Краткое описание	Режим доступа
1	консультационный центр Matlab и Simulink	http://matlab.exponenta.ru	Ресурсы открытого доступа

10. Описание материально-технической базы, необходимой при проведении практики

Лекционные занятия

Лекционные занятия не предусмотрены

Практические занятия

Практические занятия не предусмотрены

Лабораторные занятия

Лабораторные занятия не предусмотрены

Самостоятельная работа

Практика проводится в организациях, с которыми заключены двухсторонние договора на проведение практики. В организациях имеются все условия для работы студентов в соответствии с программой практики. Также, для самостоятельной работы предусмотрены аудитории, оснащенные компьютерной техникой, с подключением к сети Интернет и доступом в электронную информационно-образовательную среду СамГТУ; учебной мебелью: столами, стульями для обучающихся; стол и стул для преподавателя; читальный зал НТБ СамГТУ (аудитория 125, корпус №1)

11. Методические материалы

Методические рекомендации по выполнению самостоятельной работы

Организация самостоятельной работы обучающихся ориентируется на активные методы овладения знаниями, развитие творческих способностей, переход от поточного к индивидуализированному обучению с учетом потребностей и возможностей обучающегося.

Самостоятельная работа с учебниками, учебными пособиями, научной, справочной литературой, материалами периодических изданий и Интернета является наиболее эффективным методом получения дополнительных знаний, позволяет значительно активизировать процесс овладения информацией, способствует более глубокому усвоению изучаемого материала. Все новые понятия по изучаемой теме необходимо выучить наизусть и внести в глоссарий, который целесообразно вести с самого начала изучения курса.

Самостоятельная работа реализуется:

- непосредственно в процессе аудиторных занятий;
- на лекциях, практических занятиях;
- в контакте с преподавателем вне рамок расписания;
- на консультациях по учебным вопросам, в ходе творческих контактов, при ликвидации задолженностей, при выполнении индивидуальных заданий и т.д.;
- в библиотеке, дома, на кафедре при выполнении обучающимся учебных и практических задач.

Эффективным средством осуществления обучающимся самостоятельной работы является электронная информационно-образовательная среда университета, которая обеспечивает доступ к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), практик, к изданиям электронных библиотечных систем.

12. Фонд оценочных средств по практике

Фонд оценочных средств представлен в приложении № 1.

Приложение 1 к рабочей программе дисциплины
Б2.О.09(П) «Производственная практика:
практика по управлению и экономике
фармацевтических организаций»

**Фонд оценочных средств
по практике
Б2.О.09(П) «Производственная практика: практика по управлению и экономике
фармацевтических организаций»**

Код и направление подготовки (специальность)	33.05.01 Фармация
Направленность (профиль)	Фармация
Квалификация	Провизор
Форма обучения	Очная
Год начала подготовки	2023
Институт / факультет	Институт инженерно-экономического и гуманитарного образования
Выпускающая кафедра	кафедра "Экономика и управление организацией"
Кафедра-разработчик	кафедра "Экономика и управление организацией"
Объем дисциплины, ч. / з.е.	648 / 18
Форма контроля (промежуточная аттестация)	Зачет с оценкой

**Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю),
соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной
программы**

Наименование категории (группы) компетенций	Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Результаты обучения (знать, уметь, владеть, соотнесенные с индикаторами достижения компетенции)
Общепрофессиональные компетенции			
Адаптация к производственным условиям	ОПК-3 Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом конкретных экономических, экологических, социальных факторов в рамках системы нормативно-правового регулирования сферы обращения лекарственных средств	ОПК-3.1 Соблюдает нормы и правила, установленные уполномоченными органами государственной власти, при решении задач профессиональной деятельности в сфере обращения лекарственных средств	Владеть Отпуском лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента
			Знать Современный ассортимент лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента по различным фармакологическим группам, их характеристики, медицинские показания и способ применения, противопоказания, побочные действия, синонимы и аналоги, условия хранения
			Уметь Проводить мониторинг знания целевых групп по новым лекарственным препаратам и другим товарам аптечного ассортимента
		ОПК-3.2 Учитывает при принятии управленческих решений экономические и социальные факторы, оказывающие влияние на финансово-хозяйственную деятельность фармацевтических организаций	Владеть Санитарно-эпидемиологическими требованиями к эксплуатации помещений и условиям труда
			Знать Требования охраны труда, меры пожарной безопасности, порядок действий при чрезвычайных ситуациях
			Уметь Обеспечивать рациональную организацию рабочих мест с учетом выполняемых функций в соответствии с требованиями охраны труда
		ОПК-3.3 Выполняет трудовые действия с учетом их влияния на окружающую среду, не допуская возникновения экологической опасности	Владеть Навыками внедрения стандартов качества деятельности фармацевтической организации
			Знать научно-технические достижения, передового отечественного и зарубежного опыта производства лекарственных средств

			Уметь организовать мониторинг текущей деятельности организации на соответствие разработанным стандартам
		ОПК-3.4 Определяет и интерпретирует основные экологические показатели состояния производственной среды при производстве лекарственных средств	Знать Санитарно-эпидемиологические требования к эксплуатации помещений и условиям труда
			Уметь Анализировать и оценивать деятельность персонала на конкретных участках работы
Профессиональные компетенции			
Не предусмотрено	ПК-14 Способен оценивать новые экономические подходы и методы управления в фармацевтической деятельности, прогрессивные формы обслуживания населения и медицинских организаций, делать заключения о целесообразности их внедрения	ПК-14.1 Проводит комплексный анализ деятельности фармацевтической организации	Владеть Навыками организации мониторинга текущей деятельности организации на соответствие разработанным стандартам
			Знать Фармацевтический маркетинг и систему управления качеством, институциональные нормы в сфере управления качеством процессов, продуктов и услуг в фармацевтических организациях
			Уметь Проводить комплексный анализ деятельности фармацевтической организации. Анализировать информацию в области здравоохранения и на основе анализа разрабатывать стандарты качества текущей деятельности
		ПК-14.2 Оценивает ситуацию и прогнозирует ее развитие, выработывает альтернативные варианты решений и оценивает риски, связанные с их реализацией	Владеть Навыками формирования бюджета по направлениям текущей деятельности фармацевтической организации; контроля исполнения статей бюджета по направлению текущей деятельности для определения возможности минимизации издержек; выявления случаев отклонений от бюджета, выяснения причин и принятия решений о корректировке
Знать Финансовый менеджмент и стратегическое планирование. Управленческий, финансовый, бухгалтерский и статистический учет в фармацевтической организации. Методы финансового анализа. Технологии разработки учетной политики			

		<p>Уметь Оценивать ситуацию и прогнозировать ее развитие, выработать варианты финансовых решений и оценивать риски, связанные с их реализацией. Оценивать эффективность применения методов финансового планирования при подготовке бюджета фармацевтической организации. Анализировать и прогнозировать структуру доходов и расходов фармацевтической организации. Оценивать обоснованность формирования структуры бюджета фармацевтической организации. Осуществлять контроль формирования и исполнения бюджета фармацевтической организации, проводить своевременную корректировку</p>
	<p>ПК-14.3 Проводит анализ методов и способов продвижения лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента и распространения информации, используемой в отрасли, делает заключения о целесообразности их использования</p>	<p>Владеть Методами анализа и планирования информационно-консультационной работы</p>
		<p>Знать Актуальный ассортимент лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента по различным фармакологическим группам, их характеристики, действующие вещества (международные непатентованные названия)</p>
		<p>Уметь Организовывать информационные мероприятия для медицинских работников и населения Регистрировать информацию по спросу населения на лекарственные препараты и товары аптечного ассортимента</p>
<p>ПК-2 Способен решать задачи профессиональной деятельности при осуществлении отпуска и реализации лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента через фармацевтические и медицинские организации</p>	<p>ПК-2.1 Проводит фармацевтическую экспертизу рецептов и требований-накладных, а также их регистрацию и таксировку в установленном порядке</p>	<p>Владеть Навыками фармацевтической экспертизы рецептов/требований, проверки оформления прописи, способами применения и безопасности лекарственного препарата в отношении лекарственной формы, дозировки, взаимодействия с другими препаратами, указанными в рецепте. Навыками таксировки рецептов и требований. Навыками регистрации рецептов и требований в установленном порядке</p>
		<p>Знать Требования к проверке оформления прописи, способы применения и безопасности лекарственного препарата в отношении лекарственной формы, дозировки, взаимодействия с другими препаратами, указанными в рецепте</p>

	Уметь Проводить фармацевтическую экспертизу всех форм рецептов/требований/на соответствие действующих нормативных правовых актов
ПК-2.2 Реализует и отпускает лекарственные препараты для медицинского применения и другие товары аптечного ассортимента физическим лицам, а также отпускает их в подразделения медицинских организаций, контролируя соблюдение порядка отпуска лекарственных препаратов для медицинского применения и других товаров аптечного ассортимента	Владеть Навыками розничной продажи, отпуска лекарственных препаратов по рецептам и без рецепта врача с консультацией по способу применения, противопоказаниям, побочным действиям, взаимодействию с пищей и другими группами лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента
	Знать Современный ассортимент лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента по различным фармакологическим группам, их характеристики, медицинские показания, способ применения, противопоказания, побочные действия, синонимы и аналоги
	Уметь Осуществлять учет и отпуск лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента в аптечных организациях в соответствии с установленными требованиями
ПК-2.3 Осуществляет делопроизводство по ведению кассовых, организационно-распорядительных, отчетных документов при розничной реализации	Владеть Навыками делопроизводства по ведению кассовых, организационно-распорядительных отчетных документов
	Знать Требования к ведению отчетной документации в фармацевтических организациях, профессиональное делопроизводство
	Уметь Вести кассовые, организационно-распорядительные, отчетные документы и нормативные правовые акты в области фармации
ПК-2.4 Осуществляет делопроизводство по ведению, организационно-распорядительных, платежных отчетных документов при оптовой реализации	Владеть Навыками заключения и контроля исполнения договоров на поставку товаров, работ и услуг
	Знать Порядок ценообразования на лекарственные средства, включенные в перечень жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов

		Уметь Организовывать и обеспечивать документооборот фармацевтической организации, включая любые виды отчетности, в соответствии с законодательными и нормативно-правовыми актами
	ПК-2.5 Осуществляет предпродажную подготовку, организует и проводит выкладку лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента в торговом зале и (или) витринах отделов аптечной организации	Владеть Методами анализа результатов проводимых мероприятий и их эффективности для планирования дальнейшей работы
		Знать Мерчандайзинг в аптечных организациях
		Уметь Осуществлять предпродажную подготовку и выкладку лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента в торговом зале/витринах/отделов в соответствии с действующими нормативными правовыми актами и правилами хранения
ПК-6 Способен принимать участие в планировании и организации ресурсного обеспечения фармацевтической организации	ПК-6.1 Определяет экономические показатели товарных запасов лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента	Владеть Навыками анализа текущего ресурсного обеспечения и потребностей фармацевтической организации
		Знать Актуальный ассортимент лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента по различным фармакологическим группам, их характеристики, действующие вещества (международное непатентованное название). Фармацевтический маркетинг, фармацевтическая логистика
		Уметь Прогнозировать и оценивать риски при организации ресурсного обеспечения
	ПК-6.2 Выбирает оптимальных поставщиков и организует процессы закупок на основе результатов исследования рынка, поставщиков лекарственных средств для медицинского применения и других товаров аптечного ассортимента	Владеть Навыками определения оптимальных поставщиков, организацией процесса закупок, навыками исследования рынка поставщиков, товаров, работ и услуг
		Знать Состав и требования конкурсной документации. Положения гражданского и налогового законодательства РФ в области договорных отношений с контрагентами
		Уметь Анализировать и оценивать информацию от поставщиков лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента, других материалов и оборудования, работ и услуг

ПК-6.3 Контролирует исполнение договоров на поставку лекарственных средств для медицинского применения и других товаров аптечного ассортимента	Владеть Навыками заключения и контроля исполнения договоров на поставку товаров, работ и услуг
	Знать Порядок закупки, хранения, перемещения лекарственных средств
	Уметь Организовывать и обеспечивать документооборот в фармацевтической организации, включая любые виды отчетности в соответствии с законодательными и нормативными правовыми актами
ПК-6.4 Проводит приемочный контроль поступающих лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента, проверяя и оформляя сопроводительные документы в установленном порядке	Владеть Навыками проведения приемочного контроля поступающих лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента и проверки сопроводительных документов в установленном порядке
	Знать Порядок приема товаров от поставщиков, их учета и инвентаризации, установленной в организации, включая оформление отчетной документации. Требования к качеству лекарственных средств, маркировки, и к документам, подтверждающим качество лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента
	Уметь Проводить оценку лекарственных средств по внешнему виду, упаковке, маркировке, проверять срок годности лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента. Проводить проверку сопроводительной документации
ПК-6.5 Проводит изъятие из обращения лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента, пришедших в негодность, с истекшим сроком годности	Владеть Навыками изъятия из обращения лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента, пришедших в негодность, с истекшим сроком годности, фальсифицированной контрафактной и недоброкачественной продукции
	Знать Рекомендуемые способы выявления фальсифицированных и контрафактных лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента
	Уметь Устанавливать режимы и условия хранения, необходимые для сохранения качества, эффективности и безопасности лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента и их физической сохранности
ПК-6.6 Осуществляет предметно-количественный учет лекарственных средств в установленном порядке	Владеть Навыками предметно-количественного учета лекарственных средств

			Знать Требования к ведению предметно-количественного учета лекарственных средств
			Уметь Вести предметно-количественный учет лекарственных средств
		ПК-6.7 Организует контроль за наличием и условиями хранения лекарственных средств для медицинского применения и других товаров аптечного ассортимента	Владеть Навыками интерпретации условий хранения, указанных в маркировке лекарственных средств, в соответствующие режимы хранения (температура, место хранения), навыками прогнозирования риск потери качества при отклонениях режимов хранения и транспортировки лекарственных средств
			Знать Правила хранения лекарственных средств, правила уничтожения фальсифицированных и контрафактных лекарственных средств, порядок начисления естественной убыли при хранении лекарственных средств. Порядок транспортирования термомобильных лекарственных средств по «холодовой цепи» и средства, используемые для контроля соблюдения температуры
			Уметь Сортировать поступающие лекарственные средства, товары аптечного ассортимента с учетом их физико-химических свойств, требований к условиям и режиму хранения особых групп лекарственных средств и другой продукции. Проводить проверку соответствия условий хранения лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента нормативным требованиям

Матрица соответствия оценочных средств запланированным результатам обучения

Код индикатора достижения компетенции	Результаты обучения	Оценочные средства	Текущий контроль успеваемости	Промежуточная аттестация
Работа на рабочем месте провизора-технолога по приему рецептов и отпуску по ним лекарств в РПО				
ОПК-3.1 Соблюдает нормы и правила, установленные уполномоченными органами государственной власти, при решении задач профессиональной деятельности в сфере обращения лекарственных средств	Знать Современный ассортимент лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента по различным фармакологическим группам, их характеристики, медицинские показания и способ применения, противопоказания, побочные действия, синонимы и аналоги, условия хранения	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Уметь Проводить мониторинг знания целевых групп по новым лекарственным препаратам и другим товарам аптечного ассортимента	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да

	Владеть Отпуском лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента	тбест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
ОПК-3.2 Учитывает при принятии управленческих решений экономические и социальные факторы, оказывающие влияние на финансово-хозяйственную деятельность фармацевтических организаций	Уметь Обеспечивать рациональную организацию рабочих мест с учетом выполняемых функций в соответствии с требованиями охраны труда	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
	Знать Требования охраны труда, меры пожарной безопасности, порядок действий при чрезвычайных ситуациях	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
	Владеть Санитарно-эпидемиологическими требованиями к эксплуатации помещений и условиям труда	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
ОПК-3.3 Выполняет трудовые действия с учетом их влияния на окружающую среду, не допуская возникновения экологической опасности	Уметь организовать мониторинг текущей деятельности организации на соответствие разработанным стандартам	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
	Владеть Навыками внедрения стандартов качества деятельности фармацевтической организации	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
	Знать научно-технические достижения, передового отечественного и зарубежного опыта производства лекарственных средств	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
ОПК-3.4 Определяет и интерпретирует основные экологические показатели состояния производственной среды при производстве лекарственных средств	Знать Санитарно-эпидемиологические требования к эксплуатации помещений и условиям труда	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
	Уметь Анализировать и оценивать деятельность персонала на конкретных участках работы	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
	ПК-14.1 Проводит комплексный анализ деятельности фармацевтической организации	Знать Фармацевтический маркетинг и систему управления качеством, институциональные нормы в сфере управления качеством процессов, продуктов и услуг в фармацевтических организациях	Тест, доклад	Да	Нет
			Вопросы к зачету	Нет	Да
Уметь Проводить комплексный анализ деятельности фармацевтической организации. Анализировать информацию в области здравоохранения и на основе анализа разрабатывать стандарты качества текущей деятельности		Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
Владеть Навыками организации мониторинга текущей деятельности организации на соответствие разработанным стандартам		Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
ПК-14.2 Оценивает ситуацию и прогнозирует ее развитие, выработывает альтернативные варианты решений и оценивает риски, связанные с их реализацией	Владеть Навыками формирования бюджета по направлениям текущей деятельности фармацевтической организации; контроля исполнения статей бюджета по направлению текущей деятельности для определения возможности минимизации издержек; выявления случаев отклонений от бюджета, выяснения причин и принятия решений о корректировке	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	

	<p>Уметь Оценивать ситуацию и прогнозировать ее развитие, вырабатывать варианты финансовых решений и оценивать риски, связанные с их реализацией. Оценивать эффективность применения методов финансового планирования при подготовке бюджета фармацевтической организации.</p> <p>Анализировать и прогнозировать структуру доходов и расходов фармацевтической организации. Оценивать обоснованность формирования структуры бюджета фармацевтической организации. Осуществлять контроль формирования и исполнения бюджета фармацевтической организации, проводить своевременную корректировку</p>	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
		Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
<p>ПК-14.3 Проводит анализ методов и способов продвижения лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента и распространения информации, используемой в отрасли, делает заключения о целесообразности их использования</p>	<p>Знать Актуальный ассортимент лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента по различным фармакологическим группам, их характеристики, действующие вещества (международные непатентованные названия)</p>	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
	<p>Уметь Организовывать информационные мероприятия для медицинских работников и населения. Регистрировать информацию по спросу населения на лекарственные препараты и товары аптечного ассортимента</p>	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
	<p>Владеть Методами анализа и планирования информационно-консультационной работы</p>	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
	<p>ПК-2.1 Проводит фармацевтическую экспертизу рецептов и требований-накладных, а также их регистрацию и таксировку в установленном порядке</p>	<p>Владеть Навыками фармацевтической экспертизы рецептов/требований, проверки оформления прописи, способами применения и безопасности лекарственного препарата в отношении лекарственной формы, дозировки, взаимодействия с другими препаратами, указанными в рецепте. Навыками таксировки рецептов и требований. Навыками регистрации рецептов и требований в установленном порядке</p>	Тест, доклад	Да	Нет
			Вопросы к зачету	Нет	Да
<p>Уметь Проводить фармацевтическую экспертизу всех форм рецептов/требований/на соответствие действующих нормативных правовых актов</p>		Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
<p>Знать Требования к проверке оформления прописи, способы применения и безопасности лекарственного препарата в отношении лекарственной формы, дозировки, взаимодействия с другими препаратами, указанными в рецепте</p>		Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
<p>ПК-2.2 Реализует и отпускает лекарственные препараты для медицинского применения и другие товары аптечного ассортимента физическим лицам, а также отпускает их в подразделения медицинских организаций, контролируя соблюдение порядка отпуска лекарственных препаратов для медицинского применения и других товаров аптечного ассортимента</p>	<p>Знать Современный ассортимент лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента по различным фармакологическим группам, их характеристики, медицинские показания, способ применения, противопоказания, побочные действия, синонимы и аналоги</p>	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	

	Владеть Навыками розничной продажи, отпуска лекарственных препаратов по рецептам и без рецепта врача с консультацией по способу применения, противопоказаниям, побочным действиям, взаимодействию с пищей и другими группами лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Уметь Осуществлять учет и отпуск лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента в аптечных организациях в соответствии с установленными требованиями	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
ПК-2.3 Осуществляет делопроизводство по ведению кассовых, организационно-распорядительных, отчетных документов при розничной реализации	Уметь Вести кассовые, организационно-распорядительные, отчетные документы и нормативные правовые акты в области фармации	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Владеть Навыками делопроизводства по ведению кассовых, организационно-распорядительных отчетных документов	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Знать Требования к ведению отчетной документации в фармацевтических организациях, профессиональное делопроизводство	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
ПК-2.4 Осуществляет делопроизводство по ведению, организационно-распорядительных, платежных отчетных документов при оптовой реализации	Знать Порядок ценообразования на лекарственные средства, включенные в перечень жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Владеть Навыками заключения и контроля исполнения договоров на поставку товаров, работ и услуг	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Уметь Организовывать и обеспечивать документооборот фармацевтической организации, включая любые виды отчетности, в соответствии с законодательными и нормативно-правовыми актами	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
ПК-2.5 Осуществляет предпродажную подготовку, организует и проводит выкладку лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента в торговом зале и (или) витринах отделов аптечной организации	Уметь Осуществлять предпродажную подготовку и выкладку лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента в торговом зале/витринах/отделов в соответствии с действующими нормативными правовыми актами и правилами хранения	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Владеть Методами анализа результатов проводимых мероприятий и их эффективности для планирования дальнейшей работы	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Знать Мерчандайзинг в аптечных организациях	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
ПК-6.1 Определяет экономические показатели товарных запасов лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента	Знать Актуальный ассортимент лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента по различным фармакологическим группам, их характеристики, действующие вещества (международное непатентованное название). Фармацевтический маркетинг, фармацевтическая логистика	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Владеть Навыками анализа текущего ресурсного обеспечения и потребностей фармацевтической организации	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да

	Уметь Прогнозировать и оценивать риски при организации ресурсного обеспечения	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
ПК-6.2 Выбирает оптимальных поставщиков и организует процессы закупок на основе результатов исследования рынка, поставщиков лекарственных средств для медицинского применения и других товаров аптечного ассортимента	Знать Состав и требования конкурсной документации. Положения гражданского и налогового законодательства РФ в области договорных отношений с контрагентами	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Владеть Навыками определения оптимальных поставщиков, организацией процесса закупок, навыками исследования рынка поставщиков, товаров, работ и услуг	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Уметь Анализировать и оценивать информацию от поставщиков лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента, других материалов и оборудования, работ и услуг	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
ПК-6.3 Контролирует исполнение договоров на поставку лекарственных средств для медицинского применения и других товаров аптечного ассортимента	Знать Порядок закупки, хранения, перемещения лекарственных средств	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Владеть Навыками заключения и контроля исполнения договоров на поставку товаров, работ и услуг	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Уметь Организовывать и обеспечивать документооборот в фармацевтической организации, включая любые виды отчетности в соответствии с законодательными и нормативными правовыми актами	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
ПК-6.4 Проводит приемочный контроль поступающих лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента, проверяя и оформляя сопроводительные документы в установленном порядке	Знать Порядок приема товаров от поставщиков, их учета и инвентаризации, установленной в организации, включая оформление отчетной документации. Требования к качеству лекарственных средств, маркировки, и к документам, подтверждающим качество лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Уметь Проводить оценку лекарственных средств по внешнему виду, упаковке, маркировке, проверять срок годности лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента. Проводить проверку сопроводительной документации	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Владеть Навыками проведения приемочного контроля поступающих лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента и проверки сопроводительных документов в установленном порядке	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
ПК-6.5 Проводит изъятие из обращения лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента, пришедших в негодность, с истекшим сроком годности	Владеть Навыками изъятия из обращения лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента, пришедших в негодность, с истекшим сроком годности, фальсифицированной контрафактной и недоброкачественной продукции	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да

	Уметь Устанавливать режимы и условия хранения, необходимые для сохранения качества, эффективности и безопасности лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента и их физической сохранности	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
	Знать Рекомендуемые способы выявления фальсифицированных и контрафактных лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
ПК-6.6 Осуществляет предметно количественный учет лекарственных средств в установленном порядке	Владеть Навыками предметно-количественного учета лекарственных средств	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
	Знать Требования к ведению предметно-количественного учета лекарственных средств	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
	Уметь Вести предметно-количественный учет лекарственных средств	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
ПК-6.7 Организует контроль за наличием и условиями хранения лекарственных средств для медицинского применения и других товаров аптечного ассортимента	Уметь Сортировать поступающие лекарственные средства, товары аптечного ассортимента с учетом их физико-химических свойств, требований к условиям и режиму хранения особых групп лекарственных средств и другой продукции. Проводить проверку соответствия условий хранения лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента нормативным требованиям	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
	Знать Правила хранения лекарственных средств, правила уничтожения фальсифицированных и контрафактных лекарственных средств, порядок начисления естественной убыли при хранении лекарственных средств. Порядок транспортирования термобильных лекарственных средств по «холодовой цепи» и средства, используемые для контроля соблюдения температуры	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
	Владеть Навыками интерпретации условий хранения, указанных в маркировке лекарственных средств, в соответствующие режимы хранения (температура, место хранения), навыками прогнозирования риск потери качества при отклонениях режимов хранения и транспортировки лекарственных средств	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
	Работа на рабочем месте провизора-технолога в ассистентской по изготовлению лекарств				
	ОПК-3.1 Соблюдает нормы и правила, установленные уполномоченными органами государственной власти, при решении задач профессиональной деятельности в сфере обращения лекарственных средств	Знать Современный ассортимент лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента по различным фармакологическим группам, их характеристики, медицинские показания и способ применения, противопоказания, побочные действия, синонимы и аналоги, условия хранения	Тест, доклад	Да	Нет
Вопросы к зачету			Нет	Да	
Уметь Проводить мониторинг знания целевых групп по новым лекарственным препаратам и другим товарам аптечного ассортимента		Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
Владеть Отпуском лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента		Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
ОПК-3.2 Учитывает при принятии управленческих решений экономические и социальные факторы, оказывающие влияние на финансово-хозяйственную деятельность фармацевтических организаций	Уметь Обеспечивать рациональную организацию рабочих мест с учетом выполняемых функций в соответствии с требованиями охраны труда	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	

	Знать Требования охраны труда, меры пожарной безопасности, порядок действий при чрезвычайных ситуациях	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
	Владеть Санитарно-эпидемиологическими требованиями к эксплуатации помещений и условиям труда	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
ОПК-3.3 Выполняет трудовые действия с учетом их влияния на окружающую среду, не допуская возникновения экологической опасности	Уметь организовать мониторинг текущей деятельности организации на соответствие разработанным стандартам	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
	Владеть Навыками внедрения стандартов качества деятельности фармацевтической организации	тест. доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
	Знать научно-технические достижения, передового отечественного и зарубежного опыта производства лекарственных средств	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
	ОПК-3.4 Определяет и интерпретирует основные экологические показатели состояния производственной среды при производстве лекарственных средств	Знать Санитарно-эпидемиологические требования к эксплуатации помещений и условиям труда	Тест, доклад	Да	Нет
			Вопросы к зачету	Нет	Да
Уметь Анализировать и оценивать деятельность персонала на конкретных участках работы		Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
ПК-14.1 Проводит комплексный анализ деятельности фармацевтической организации		Владеть Навыками организации мониторинга текущей деятельности организации на соответствие разработанным стандартам	Тест, доклад	Да	Нет
			Вопросы к зачету	Нет	Да
	Уметь Проводить комплексный анализ деятельности фармацевтической организации. Анализировать информацию в области здравоохранения и на основе анализа разрабатывать стандарты качества текущей деятельности	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
	Знать Фармацевтический маркетинг и систему управления качеством, институциональные нормы в сфере управления качеством процессов, продуктов и услуг в фармацевтических организациях	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
	ПК-14.2 Оценивает ситуацию и прогнозирует ее развитие, вырабатывает альтернативные варианты решений и оценивает риски, связанные с их реализацией	Знать Финансовый менеджмент и стратегическое планирование. Управленческий, финансовый, бухгалтерский и статистический учет в фармацевтической организации. Методы финансового анализа. Технологии разработки учетной политики	Тест, доклад	Да	Нет
			Вопросы к зачету	Нет	Да
Владеть Навыками формирования бюджета по направлениям текущей деятельности фармацевтической организации; контроля исполнения статей бюджета по направлению текущей деятельности для определения возможности минимизации издержек; выявления случаев отклонений от бюджета, выяснения причин и принятия решений о корректировке		Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	

	<p>Уметь Оценивать ситуацию и прогнозировать ее развитие, вырабатывать варианты финансовых решений и оценивать риски, связанные с их реализацией. Оценивать эффективность применения методов финансового планирования при подготовке бюджета фармацевтической организации.</p> <p>Анализировать и прогнозировать структуру доходов и расходов фармацевтической организации. Оценивать обоснованность формирования структуры бюджета фармацевтической организации. Осуществлять контроль формирования и исполнения бюджета фармацевтической организации, проводить своевременную корректировку</p>	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
ПК-14.3 Проводит анализ методов и способов продвижения лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента и распространения информации, используемой в отрасли, делает заключения о целесообразности их использования	<p>Уметь Организовывать информационные мероприятия для медицинских работников и населения</p> <p>Регистрировать информацию по спросу населения на лекарственные препараты и товары аптечного ассортимента</p>	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	<p>Владеть Методами анализа и планирования информационно-консультационной работы</p>	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	<p>Знать Актуальный ассортимент лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента по различным фармакологическим группам, их характеристики, действующие вещества (международные непатентованные названия)</p>	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
ПК-2.1 Проводит фармацевтическую экспертизу рецептов и требований-накладных, а также их регистрацию и таксировку в установленном порядке	<p>Знать Требования к проверке оформления прописи, способы применения и безопасности лекарственного препарата в отношении лекарственной формы, дозировки, взаимодействия с другими препаратами, указанными в рецепте</p>	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	<p>Владеть Навыками фармацевтической экспертизы рецептов/требований, проверки оформления прописи, способами применения и безопасности лекарственного препарата в отношении лекарственной формы, дозировки, взаимодействия с другими препаратами, указанными в рецепте. Навыками таксировки рецептов и требований. Навыками регистрации рецептов и требований в установленном порядке</p>	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	<p>Уметь Проводить фармацевтическую экспертизу всех форм рецептов/требований/на соответствие действующих нормативных правовых актов</p>	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
ПК-2.2 Реализует и отпускает лекарственные препараты для медицинского применения и другие товары аптечного ассортимента физическим лицам, а также отпускает их в подразделения медицинских организаций, контролируя соблюдение порядка отпуска лекарственных препаратов для медицинского применения и других товаров аптечного ассортимента	<p>Уметь Осуществлять учет и отпуск лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента в аптечных организациях в соответствии с установленными требованиями</p>	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да

	Владеть Навыками розничной продажи, отпуска лекарственных препаратов по рецептам и без рецепта врача с консультацией по способу применения, противопоказаниям, побочным действиям, взаимодействию с пищей и другими группами лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Знать Современный ассортимент лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента по различным фармакологическим группам, их характеристики, медицинские показания, способ применения, противопоказания, побочные действия, синонимы и аналоги	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
ПК-2.3 Осуществляет делопроизводство по ведению кассовых, организационно-распорядительных, отчетных документов при розничной реализации	Знать Требования к ведению отчетной документации в фармацевтических организациях, профессиональное делопроизводство	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Владеть Навыками делопроизводства по ведению кассовых, организационно-распорядительных отчетных документов	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Уметь Вести кассовые, организационно-распорядительные, отчетные документы и нормативные правовые акты в области фармации	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
ПК-2.4 Осуществляет делопроизводство по ведению, организационно-распорядительных, платежных отчетных документов при оптовой реализации	Уметь Организовывать и обеспечивать документооборот фармацевтической организации, включая любые виды отчетности, в соответствии с законодательными и нормативно-правовыми актами	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Знать Порядок ценообразования на лекарственные средства, включенные в перечень жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Владеть Навыками заключения и контроля исполнения договоров на поставку товаров, работ и услуг	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
ПК-2.5 Осуществляет предпродажную подготовку, организует и проводит выкладку лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента в торговом зале и (или) витринах отделов аптечной организации	Владеть Методами анализа результатов проводимых мероприятий и их эффективности для планирования дальнейшей работы	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Знать Мерчандайзинг в аптечных организациях	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Уметь Осуществлять предпродажную подготовку и выкладку лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента в торговом зале/витринах/отделов в соответствии с действующими нормативными правовыми актами и правилами хранения	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
ПК-6.1 Определяет экономические показатели товарных запасов лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента	Уметь Прогнозировать и оценивать риски при организации ресурсного обеспечения	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да

	Знать Актуальный ассортимент лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента по различным фармакологическим группам, их характеристики, действующие вещества (международное непатентованное название). Фармацевтический маркетинг, фармацевтическая логистика	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
	Владеть Навыками анализа текущего ресурсного обеспечения и потребностей фармацевтической организации	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
ПК-6.2 Выбирает оптимальных поставщиков и организует процессы закупок на основе результатов исследования рынка, поставщиков лекарственных средств для медицинского применения и других товаров аптечного ассортимента	Уметь Анализировать и оценивать информацию от поставщиков лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента, других материалов и оборудования, работ и услуг	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
	Знать Состав и требования конкурсной документации. Положения гражданского и налогового законодательства РФ в области договорных отношений с контрагентами	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
	Владеть Навыками определения оптимальных поставщиков, организацией процесса закупок, навыками исследования рынка поставщиков, товаров, работ и услуг	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
	ПК-6.3 Контролирует исполнение договоров на поставку лекарственных средств для медицинского применения и других товаров аптечного ассортимента	Владеть Навыками заключения и контроля исполнения договоров на поставку товаров, работ и услуг	Тест, доклад	Да	Нет
			Вопросы к зачету	Нет	Да
Уметь Организовывать и обеспечивать документооборот в фармацевтической организации, включая любые виды отчетности в соответствии с законодательными и нормативными правовыми актами		Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
Знать Порядок закупки, хранения, перемещения лекарственных средств		Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
ПК-6.4 Проводит приемочный контроль поступающих лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента, проверяя и оформляя сопроводительные документы в установленном порядке		Владеть Навыками проведения приемочного контроля поступающих лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента и проверки сопроводительных документов в установленном порядке	Тест, доклад	Да	Нет
			Вопросы к зачету	Нет	Да
	Уметь Проводить оценку лекарственных средств по внешнему виду, упаковке, маркировке, проверять срок годности лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента. Проводить проверку сопроводительной документации	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
	Знать Порядок приема товаров от поставщиков, их учета и инвентаризации, установленной в организации, включая оформление отчетной документации. Требования к качеству лекарственных средств, маркировки, и к документам, подтверждающим качество лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	

ПК-6.5 Проводит изъятие из обращения лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента, пришедших в негодность, с истекшим сроком годности	Владеть Навыками изъятия из обращения лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента, пришедших в негодность, с истекшим сроком годности, фальсифицированной контрафактной и недоброкачественной продукции	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Знать Рекомендуемые способы выявления фальсифицированных и контрафактных лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Уметь Устанавливать режимы и условия хранения, необходимые для сохранения качества, эффективности и безопасности лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента и их физической сохранности	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
ПК-6.6 Осуществляет предметно количественный учет лекарственных средств в установленном порядке	Уметь Вести предметно-количественный учет лекарственных средств	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Знать Требования к ведению предметно-количественного учета лекарственных средств	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Владеть Навыками предметно-количественного учета лекарственных средств	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
ПК-6.7 Организует контроль за наличием и условиями хранения лекарственных средств для медицинского применения и других товаров аптечного ассортимента	Владеть Навыками интерпретации условий хранения, указанных в маркировке лекарственных средств, в соответствующие режимы хранения (температура, место хранения), навыками прогнозирования риск потери качества при отклонениях режимов хранения и транспортировки лекарственных средств	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Знать Правила хранения лекарственных средств, правила уничтожения фальсифицированных и контрафактных лекарственных средств, порядок начисления естественной убыли при хранении лекарственных средств. Порядок транспортирования термобильных лекарственных средств по «холодовой цепи» и средства, используемые для контроля соблюдения температуры	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Уметь Сортировать поступающие лекарственные средства, товары аптечного ассортимента с учетом их физико-химических свойств, требований к условиям и режиму хранения особых групп лекарственных средств и другой продукции. Проводить проверку соответствия условий хранения лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента нормативным требованиям	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
Работа на рабочем месте провизора-аналитика по контролю качества лекарств				
ОПК-3.1 Соблюдает нормы и правила, установленные уполномоченными органами государственной власти, при решении задач профессиональной деятельности в сфере обращения лекарственных средств	Уметь Проводить мониторинг знания целевых групп по новым лекарственным препаратам и другим товарам аптечного ассортимента	тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Знать Современный ассортимент лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента по различным фармакологическим группам, их характеристики, медицинские показания и способ применения, противопоказания, побочные действия, синонимы и аналоги, условия хранения	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да

	Владеть Отпуском лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
ОПК-3.2 Учитывает при принятии управленческих решений экономические и социальные факторы, оказывающие влияние на финансово-хозяйственную деятельность фармацевтических организаций	Уметь Обеспечивать рациональную организацию рабочих мест с учетом выполняемых функций в соответствии с требованиями охраны труда	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
	Владеть Санитарно-эпидемиологическими требованиями к эксплуатации помещений и условиям труда	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
	Знать Требования охраны труда, меры пожарной безопасности, порядок действий при чрезвычайных ситуациях	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
ОПК-3.3 Выполняет трудовые действия с учетом их влияния на окружающую среду, не допуская возникновения экологической опасности	Уметь организовать мониторинг текущей деятельности организации на соответствие разработанным стандартам	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
	Владеть Навыками внедрения стандартов качества деятельности фармацевтической организации	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
	Знать научно-технические достижения, передового отечественного и зарубежного опыта производства лекарственных средств	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
ОПК-3.4 Определяет и интерпретирует основные экологические показатели состояния производственной среды при производстве лекарственных средств	Знать Санитарно-эпидемиологические требования к эксплуатации помещений и условиям труда	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
	Уметь Анализировать и оценивать деятельность персонала на конкретных участках работы	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
	ПК-14.1 Проводит комплексный анализ деятельности фармацевтической организации	Знать Фармацевтический маркетинг и систему управления качеством, институциональные нормы в сфере управления качеством процессов, продуктов и услуг в фармацевтических организациях	Тест, доклад	Да	Нет
			Вопросы к зачету	Нет	Да
Уметь Проводить комплексный анализ деятельности фармацевтической организации. Анализировать информацию в области здравоохранения и на основе анализа разрабатывать стандарты качества текущей деятельности		Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
Владеть Навыками организации мониторинга текущей деятельности организации на соответствие разработанным стандартам		Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
ПК-14.2 Оценивает ситуацию и прогнозирует ее развитие, выработывает альтернативные варианты решений и оценивает риски, связанные с их реализацией	Владеть Навыками формирования бюджета по направлениям текущей деятельности фармацевтической организации; контроля исполнения статей бюджета по направлению текущей деятельности для определения возможности минимизации издержек; выявления случаев отклонений от бюджета, выяснения причин и принятия решений о корректировке	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	

	<p>Уметь Оценивать ситуацию и прогнозировать ее развитие, вырабатывать варианты финансовых решений и оценивать риски, связанные с их реализацией. Оценивать эффективность применения методов финансового планирования при подготовке бюджета фармацевтической организации.</p> <p>Анализировать и прогнозировать структуру доходов и расходов фармацевтической организации. Оценивать обоснованность формирования структуры бюджета фармацевтической организации. Осуществлять контроль формирования и исполнения бюджета фармацевтической организации, проводить своевременную корректировку</p>	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	<p>Знать Финансовый менеджмент и стратегическое планирование. Управленческий, финансовый, бухгалтерский и статистический учет в фармацевтической организации. Методы финансового анализа. Технологии разработки учетной политики</p>	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
ПК-14.3 Проводит анализ методов и способов продвижения лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента и распространения информации, используемой в отрасли, делает заключения о целесообразности их использования	<p>Знать Актуальный ассортимент лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента по различным фармакологическим группам, их характеристики, действующие вещества (международные непатентованные названия)</p>	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	<p>Уметь Организовывать информационные мероприятия для медицинских работников и населения</p> <p>Регистрировать информацию по спросу населения на лекарственные препараты и товары аптечного ассортимента</p>	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	<p>Владеть Методами анализа и планирования информационно- консультационной работы</p>	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
ПК-2.1 Проводит фармацевтическую экспертизу рецептов и требований- накладных, а также их регистрацию и таксировку в установленном порядке	<p>Уметь Проводить фармацевтическую экспертизу всех форм рецептов/требований/на соответствие действующих нормативных правовых актов</p>	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	<p>Знать Требования к проверке оформления прописи, способы применения и безопасности лекарственного препарата в отношении лекарственной формы, дозировки, взаимодействия с другими препаратами, указанными в рецепте</p>	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	<p>Владеть Навыками фармацевтической экспертизы рецептов/требований, проверки оформления прописи, способами применения и безопасности лекарственного препарата в отношении лекарственной формы, дозировки, взаимодействия с другими препаратами, указанными в рецепте. Навыками таксировки рецептов и требований. Навыками регистрации рецептов и требований в установленном порядке</p>	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да

ПК-2.2 Реализует и отпускает лекарственные препараты для медицинского применения и другие товары аптечного ассортимента физического лицам, а также отпускает их в подразделения медицинских организаций, контролируя соблюдение порядка отпуска лекарственных препаратов для медицинского применения и других товаров аптечного ассортимента	Владеть Навыками розничной продажи, отпуска лекарственных препаратов по рецептам и без рецепта врача с консультацией по способу применения, противопоказаниям, побочным действиям, взаимодействию с пищей и другими группами лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
	Знать Современный ассортимент лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента по различным фармакологическим группам, их характеристики, медицинские показания, способ применения, противопоказания, побочные действия, синонимы и аналоги	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
	Уметь Осуществлять учет и отпуск лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента в аптечных организациях в соответствии с установленными требованиями	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
	ПК-2.3 Осуществляет делопроизводство по ведению кассовых, организационно-распорядительных, отчетных документов при розничной реализации	Уметь Вести кассовые, организационно-распорядительные, отчетные документы и нормативные правовые акты в области фармации	Тест, доклад	Да	Нет
			Вопросы к зачету	Нет	Да
Знать Требования к ведению отчетной документации в фармацевтических организациях, профессиональное делопроизводство		Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
Владеть Навыками делопроизводства по ведению кассовых, организационно-распорядительных отчетных документов		Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
ПК-2.4 Осуществляет делопроизводство по ведению, организационно-распорядительных, платежных отчетных документов при оптовой реализации	Владеть Навыками заключения и контроля исполнения договоров на поставку товаров, работ и услуг	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
	Знать Порядок ценообразования на лекарственные средства, включенные в перечень жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
	Уметь Организовывать и обеспечивать документооборот фармацевтической организации, включая любые виды отчетности, в соответствии с законодательными и нормативно-правовыми актами	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
ПК-2.5 Осуществляет предпродажную подготовку, организует и проводит выкладку лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента в торговом зале и (или) витринах отделов аптечной организации	Уметь Осуществлять предпродажную подготовку и выкладку лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента в торговом зале/витринах/отделов в соответствии с действующими нормативными правовыми актами и правилами хранения	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
	Знать Мерчандайзинг в аптечных организациях	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	

	Владеть Методами анализа результатов проводимых мероприятий и их эффективности для планирования дальнейшей работы	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
ПК-6.1 Определяет экономические показатели товарных запасов лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента	Владеть Навыками анализа текущего ресурсного обеспечения и потребностей фармацевтической организации	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Знать Актуальный ассортимент лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента по различным фармакологическим группам, их характеристики, действующие вещества (международное непатентованное название). Фармацевтический маркетинг, фармацевтическая логистика	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Уметь Прогнозировать и оценивать риски при организации ресурсного обеспечения	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
ПК-6.2 Выбирает оптимальных поставщиков и организует процессы закупок на основе результатов исследования рынка, поставщиков лекарственных средств для медицинского применения и других товаров аптечного ассортимента	Знать Состав и требования конкурсной документации. Положения гражданского и налогового законодательства РФ в области договорных отношений с контрагентами	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Уметь Анализировать и оценивать информацию от поставщиков лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента, других материалов и оборудования, работ и услуг	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Владеть Навыками определения оптимальных поставщиков, организацией процесса закупок, навыками исследования рынка поставщиков, товаров, работ и услуг	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
ПК-6.3 Контролирует исполнение договоров на поставку лекарственных средств для медицинского применения и других товаров аптечного ассортимента	Владеть Навыками заключения и контроля исполнения договоров на поставку товаров, работ и услуг	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Знать Порядок закупки, хранения, перемещения лекарственных средств	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Уметь Организовывать и обеспечивать документооборот в фармацевтической организации, включая любые виды отчетности в соответствии с законодательными и нормативными правовыми актами	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
ПК-6.4 Проводит приемочный контроль поступающих лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента, проверяя и оформляя сопроводительные документы в установленном порядке	Владеть Навыками проведения приемочного контроля поступающих лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента и проверки сопроводительных документов в установленном порядке	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да

	Знать Порядок приема товаров от поставщиков, их учета и инвентаризации, установленной в организации, включая оформление отчетной документации. Требования к качеству лекарственных средств, маркировки, и к документам, подтверждающим качество лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Уметь Проводить оценку лекарственных средств по внешнему виду, упаковке, маркировке, проверять срок годности лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента. Проводить проверку сопроводительной документации	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
ПК-6.5 Проводит изъятие из обращения лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента, пришедших в негодность, с истекшим сроком годности	Уметь Устанавливать режимы и условия хранения, необходимые для сохранения качества, эффективности и безопасности лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента и их физической сохранности	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Знать Рекомендуемые способы выявления фальсифицированных и контрафактных лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Владеть Навыками изъятия из обращения лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента, пришедших в негодность, с истекшим сроком годности, фальсифицированной контрафактной и недоброкачественной продукции	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
ПК-6.6 Осуществляет предметно-количественный учет лекарственных средств в установленном порядке	Владеть Навыками предметно-количественного учета лекарственных средств	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Уметь Вести предметно-количественный учет лекарственных средств	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Знать Требования к ведению предметно-количественного учета лекарственных средств	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
ПК-6.7 Организует контроль за наличием и условиями хранения лекарственных средств для медицинского применения и других товаров аптечного ассортимента	Знать Правила хранения лекарственных средств, правила уничтожения фальсифицированных и контрафактных лекарственных средств, порядок начисления естественной убыли при хранении лекарственных средств. Порядок транспортирования термочувствительных лекарственных средств по «холодовой цепи» и средства, используемые для контроля соблюдения температуры	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Уметь Сортировать поступающие лекарственные средства, товары аптечного ассортимента с учетом их физико-химических свойств, требований к условиям и режиму хранения особых групп лекарственных средств и другой продукции. Проводить проверку соответствия условий хранения лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента нормативным требованиям	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Владеть Навыками интерпретации условий хранения, указанных в маркировке лекарственных средств, в соответствующие режимы хранения (температура, место хранения), навыками прогнозирования риск потери качества при отклонениях режимов хранения и транспортировки лекарственных средств	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
Работа на рабочем месте провизора-технолога в отделе приемки и хранения запасов				

ОПК-3.1 Соблюдает нормы и правила, установленные уполномоченными органами государственной власти, при решении задач профессиональной деятельности в сфере обращения лекарственных средств	Владеть Отпуском лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Знать Современный ассортимент лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента по различным фармакологическим группам, их характеристики, медицинские показания и способ применения, противопоказания, побочные действия, синонимы и аналоги, условия хранения	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Уметь Проводить мониторинг знания целевых групп по новым лекарственным препаратам и другим товарам аптечного ассортимента	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
ОПК-3.2 Учитывает при принятии управленческих решений экономические и социальные факторы, оказывающие влияние на финансово-хозяйственную деятельность фармацевтических организаций	Знать Требования охраны труда, меры пожарной безопасности, порядок действий при чрезвычайных ситуациях	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Владеть Санитарно-эпидемиологическими требованиями к эксплуатации помещений и условиям труда	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Уметь Обеспечивать рациональную организацию рабочих мест с учетом выполняемых функций в соответствии с требованиями охраны труда	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
ОПК-3.3 Выполняет трудовые действия с учетом их влияния на окружающую среду, не допуская возникновения экологической опасности	Знать научно-технические достижения, передового отечественного и зарубежного опыта производства лекарственных средств	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Уметь организовать мониторинг текущей деятельности организации на соответствие разработанным стандартам	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Владеть Навыками внедрения стандартов качества деятельности фармацевтической организации	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
ОПК-3.4 Определяет и интерпретирует основные экологические показатели состояния производственной среды при производстве лекарственных средств	Знать Санитарно-эпидемиологические требования к эксплуатации помещений и условиям труда	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Уметь Анализировать и оценивать деятельность персонала на конкретных участках работы	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
ПК-14.1 Проводит комплексный анализ деятельности фармацевтической организации	Владеть Навыками организации мониторинга текущей деятельности организации на соответствие разработанным стандартам	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Знать Фармацевтический маркетинг и систему управления качеством, институциональные нормы в сфере управления качеством процессов, продуктов и услуг в фармацевтических организациях	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да

	Уметь Проводить комплексный анализ деятельности фармацевтической организации. Анализировать информацию в области здравоохранения и на основе анализа разрабатывать стандарты качества текущей деятельности	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
ПК-14.2 Оценивает ситуацию и прогнозирует ее развитие, вырабатывает альтернативные варианты решений и оценивает риски, связанные с их реализацией	Уметь Оценивать ситуацию и прогнозировать ее развитие, вырабатывать варианты финансовых решений и оценивать риски, связанные с их реализацией. Оценивать эффективность применения методов финансового планирования при подготовке бюджета фармацевтической организации. Анализировать и прогнозировать структуру доходов и расходов фармацевтической организации. Оценивать обоснованность формирования структуры бюджета фармацевтической организации. Осуществлять контроль формирования и исполнения бюджета фармацевтической организации, проводить своевременную корректировку	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Знать Финансовый менеджмент и стратегическое планирование. Управленческий, финансовый, бухгалтерский и статистический учет в фармацевтической организации. Методы финансового анализа. Технологии разработки учетной политики	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Владеть Навыками формирования бюджета по направлениям текущей деятельности фармацевтической организации; контроля исполнения статей бюджета по направлению текущей деятельности для определения возможности минимизации издержек; выявления случаев отклонений от бюджета, выяснения причин и принятия решений о корректировке	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
ПК-14.3 Проводит анализ методов и способов продвижения лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента и распространения информации, используемой в отрасли, делает заключения о целесообразности их использования	Владеть Методами анализа и планирования информационно- консультационной работы	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Знать Актуальный ассортимент лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента по различным фармакологическим группам, их характеристики, действующие вещества (международные непатентованные названия)	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Уметь Организовывать информационные мероприятия для медицинских работников и населения. Регистрировать информацию по спросу населения на лекарственные препараты и товары аптечного ассортимента	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
ПК-2.1 Проводит фармацевтическую экспертизу рецептов и требований- накладных, а также их регистрацию и таксировку в установленном порядке	Уметь Проводить фармацевтическую экспертизу всех форм рецептов/требований/на соответствие действующих нормативных правовых актов	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Знать Требования к проверке оформления прописи, способы применения и безопасности лекарственного препарата в отношении лекарственной формы, дозировки, взаимодействия с другими препаратами, указанными в рецепте	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да

	Владеть Навыками фармацевтической экспертизы рецептов/требований, проверки оформления прописи, способами применения и безопасности лекарственного препарата в отношении лекарственной формы, дозировки, взаимодействия с другими препаратами, указанными в рецепте. Навыками таксировки рецептов и требований. Навыками регистрации рецептов и требований в установленном порядке	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
ПК-2.2 Реализует и отпускает лекарственные препараты для медицинского применения и другие товары аптечного ассортимента физическим лицам, а также отпускает их в подразделения медицинских организаций, контролируя соблюдение порядка отпуска лекарственных препаратов для медицинского применения и других товаров аптечного ассортимента	Владеть Навыками розничной продажи, отпуска лекарственных препаратов по рецептам и без рецепта врача с консультацией по способу применения, противопоказаниям, побочным действиям, взаимодействию с пищей и другими группами лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
	Знать Современный ассортимент лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента по различным фармакологическим группам, их характеристики, медицинские показания, способ применения, противопоказания, побочные действия, синонимы и аналоги	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
	Уметь Осуществлять учет и отпуск лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента в аптечных организациях в соответствии с установленными требованиями	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
	ПК-2.3 Осуществляет делопроизводство по ведению кассовых, организационно-распорядительных, отчетных документов при розничной реализации	Уметь Вести кассовые, организационно-распорядительные, отчетные документы и нормативные правовые акты в области фармации	Тест, доклад	Да	Нет
			Вопросы к зачету	Нет	Да
Знать Требования к ведению отчетной документации в фармацевтических организациях, профессиональное делопроизводство		Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
Владеть Навыками делопроизводства по ведению кассовых, организационно-распорядительных отчетных документов		Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
ПК-2.4 Осуществляет делопроизводство по ведению, организационно-распорядительных, платежных отчетных документов при оптовой реализации	Владеть Навыками заключения и контроля исполнения договоров на поставку товаров, работ и услуг	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
	Уметь Организовывать и обеспечивать документооборот фармацевтической организации, включая любые виды отчетности, в соответствии с законодательными и нормативно-правовыми актами	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
	Знать Порядок ценообразования на лекарственные средства, включенные в перечень жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	

ПК-2.5 Осуществляет предпродажную подготовку, организует и проводит выкладку лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента в торговом зале и (или) витринах отделов аптечной организации	Знать Мерчандайзинг в аптечных организациях	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Уметь Осуществлять предпродажную подготовку и выкладку лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента в торговом зале/витринах/отделов в соответствии с действующими нормативными правовыми актами и правилами хранения	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Владеть Методами анализа результатов проводимых мероприятий и их эффективности для планирования дальнейшей работы	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
ПК-6.1 Определяет экономические показатели товарных запасов лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента	Владеть Навыками анализа текущего ресурсного обеспечения и потребностей фармацевтической организации	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Уметь Прогнозировать и оценивать риски при организации ресурсного обеспечения	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Знать Актуальный ассортимент лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента по различным фармакологическим группам, их характеристики, действующие вещества (международное непатентованное название). Фармацевтический маркетинг, фармацевтическая логистика	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
ПК-6.2 Выбирает оптимальных поставщиков и организует процессы закупок на основе результатов исследования рынка, поставщиков лекарственных средств для медицинского применения и других товаров аптечного ассортимента	Уметь Анализировать и оценивать информацию от поставщиков лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента, других материалов и оборудования, работ и услуг	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Знать Состав и требования конкурсной документации. Положения гражданского и налогового законодательства РФ в области договорных отношений с контрагентами	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Владеть Навыками определения оптимальных поставщиков, организацией процесса закупок, навыками исследования рынка поставщиков, товаров, работ и услуг	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
ПК-6.3 Контролирует исполнение договоров на поставку лекарственных средств для медицинского применения и других товаров аптечного ассортимента	Владеть Навыками заключения и контроля исполнения договоров на поставку товаров, работ и услуг	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Знать Порядок закупки, хранения, перемещения лекарственных средств	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да

	Уметь Организовывать и обеспечивать документооборот в фармацевтической организации, включая любые виды отчетности в соответствии с законодательными и нормативными правовыми актами	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
ПК-6.4 Проводит приемочный контроль поступающих лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента, проверяя и оформляя сопроводительные документы в установленном порядке	Знать Порядок приема товаров от поставщиков, их учета и инвентаризации, установленной в организации, включая оформление отчетной документации. Требования к качеству лекарственных средств, маркировки, и к документам, подтверждающим качество лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Владеть Навыками проведения приемочного контроля поступающих лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента и проверки сопроводительных документов в установленном порядке	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Уметь Проводить оценку лекарственных средств по внешнему виду, упаковке, маркировке, проверять срок годности лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента. Проводить проверку сопроводительной документации	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
ПК-6.5 Проводит изъятие из обращения лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента, пришедших в негодность, с истекшим сроком годности	Уметь Устанавливать режимы и условия хранения, необходимые для сохранения качества, эффективности и безопасности лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента и их физической сохранности	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Знать Рекомендуемые способы выявления фальсифицированных и контрафактных лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Владеть Навыками изъятия из обращения лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента, пришедших в негодность, с истекшим сроком годности, фальсифицированной контрафактной и недоброкачественной продукции	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
ПК-6.6 Осуществляет предметно-количественный учет лекарственных средств в установленном порядке	Владеть Навыками предметно-количественного учета лекарственных средств	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Уметь Вести предметно-количественный учет лекарственных средств	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Знать Требования к ведению предметно-количественного учета лекарственных средств	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
ПК-6.7 Организует контроль за наличием и условиями хранения лекарственных средств для медицинского применения и других товаров аптечного ассортимента	Знать Правила хранения лекарственных средств, правила уничтожения фальсифицированных и контрафактных лекарственных средств, порядок начисления естественной убыли при хранении лекарственных средств. Порядок транспортирования термобильных лекарственных средств по «холодовой цепи» и средства, используемые для контроля соблюдения температуры	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Уметь Сортировать поступающие лекарственные средства, товары аптечного ассортимента с учетом их физико-химических свойств, требований к условиям и режиму хранения особых групп лекарственных средств и другой продукции. Проводить проверку соответствия условий хранения лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента нормативным требованиям	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да

	Владеть Навыками интерпретации условий хранения, указанных в маркировке лекарственных средств, в соответствующие режимы хранения (температура, место хранения), навыками прогнозирования риск потери качества при отклонениях режимов хранения и транспортировки лекарственных средств	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
Работа на рабочем месте провизора-технолога в отделе готовых лекарственных средств и безрецептурного отпуска фармацевтических товаров				
ОПК-3.1 Соблюдает нормы и правила, установленные уполномоченными органами государственной власти, при решении задач профессиональной деятельности в сфере обращения лекарственных средств	Владеть Отпуском лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Уметь Проводить мониторинг знания целевых групп по новым лекарственным препаратам и другим товарам аптечного ассортимента	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Знать Современный ассортимент лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента по различным фармакологическим группам, их характеристики, медицинские показания и способ применения, противопоказания, побочные действия, синонимы и аналоги, условия хранения	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
ОПК-3.2 Учитывает при принятии управленческих решений экономические и социальные факторы, оказывающие влияние на финансово-хозяйственную деятельность фармацевтических организаций	Владеть Санитарно-эпидемиологическими требованиями к эксплуатации помещений и условиям труда	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Знать Требования охраны труда, меры пожарной безопасности, порядок действий при чрезвычайных ситуациях	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Уметь Обеспечивать рациональную организацию рабочих мест с учетом выполняемых функций в соответствии с требованиями охраны труда	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
ОПК-3.3 Выполняет трудовые действия с учетом их влияния на окружающую среду, не допуская возникновения экологической опасности	Знать научно-технические достижения, передового отечественного и зарубежного опыта производства лекарственных средств	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Уметь организовать мониторинг текущей деятельности организации на соответствие разработанным стандартам	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Владеть Навыками внедрения стандартов качества деятельности фармацевтической организации	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
ОПК-3.4 Определяет и интерпретирует основные экологические показатели состояния производственной среды при производстве лекарственных средств	Знать Санитарно-эпидемиологические требования к эксплуатации помещений и условиям труда	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Уметь Анализировать и оценивать деятельность персонала на конкретных участках работы	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да

ПК-14.1 Проводит комплексный анализ деятельности фармацевтической организации	Знать Фармацевтический маркетинг и систему управления качеством, институциональные нормы в сфере управления качеством процессов, продуктов и услуг в фармацевтических организациях	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
	Владеть Навыками организации мониторинга текущей деятельности организации на соответствие разработанным стандартам	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
	Уметь Проводить комплексный анализ деятельности фармацевтической организации. Анализировать информацию в области здравоохранения и на основе анализа разрабатывать стандарты качества текущей деятельности	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
ПК-14.2 Оценивает ситуацию и прогнозирует ее развитие, вырабатывает альтернативные варианты решений и оценивает риски, связанные с их реализацией	Уметь Оценивать ситуацию и прогнозировать ее развитие, вырабатывать варианты финансовых решений и оценивать риски, связанные с их реализацией. Оценивать эффективность применения методов финансового планирования при подготовке бюджета фармацевтической организации. Анализировать и прогнозировать структуру доходов и расходов фармацевтической организации. Оценивать обоснованность формирования структуры бюджета фармацевтической организации. Осуществлять контроль формирования и исполнения бюджета фармацевтической организации, проводить своевременную корректировку	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
	Владеть Навыками формирования бюджета по направлениям текущей деятельности фармацевтической организации; контроля исполнения статей бюджета по направлению текущей деятельности для определения возможности минимизации издержек; выявления случаев отклонений от бюджета, выяснения причин и принятия решений о корректировке	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
	Знать Финансовый менеджмент и стратегическое планирование. Управленческий, финансовый, бухгалтерский и статистический учет в фармацевтической организации. Методы финансового анализа. Технологии разработки учетной политики	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
	ПК-14.3 Проводит анализ методов и способов продвижения лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента и распространения информации, используемой в отрасли, делает заключения о целесообразности их использования	Знать Актуальный ассортимент лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента по различным фармакологическим группам, их характеристики, действующие вещества (международные непатентованные названия)	Тест, доклад	Да	Нет
			Вопросы к зачету	Нет	Да
		Владеть Методами анализа и планирования информационно-консультационной работы	Тест, доклад	Да	Нет
Вопросы к зачету			Нет	Да	
Уметь Организовывать информационные мероприятия для медицинских работников и населения. Регистрировать информацию по спросу населения на лекарственные препараты и товары аптечного ассортимента		Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
ПК-2.1 Проводит фармацевтическую экспертизу рецептов и требований-накладных, а также их регистрацию и таксировку в установленном порядке	Уметь Проводить фармацевтическую экспертизу всех форм рецептов/требований/на соответствие действующих нормативных правовых актов	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	

	Знать Требования к проверке оформления прописи, способы применения и безопасности лекарственного препарата в отношении лекарственной формы, дозировки, взаимодействия с другими препаратами, указанными в рецепте	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Владеть Навыками фармацевтической экспертизы рецептов/требований, проверки оформления прописи, способами применения и безопасности лекарственного препарата в отношении лекарственной формы, дозировки, взаимодействия с другими препаратами, указанными в рецепте. Навыками таксировки рецептов и требований. Навыками регистрации рецептов и требований в установленном порядке	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
ПК-2.2 Реализует и отпускает лекарственные препараты для медицинского применения и другие товары аптечного ассортимента физическим лицам, а также отпускает их в подразделения медицинских организаций, контролируя соблюдение порядка отпуска лекарственных препаратов для медицинского применения и других товаров аптечного ассортимента	Владеть Навыками розничной продажи, отпуска лекарственных препаратов по рецептам и без рецепта врача с консультацией по способу применения, противопоказаниям, побочным действиям, взаимодействию с пищей и другими группами лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Знать Современный ассортимент лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента по различным фармакологическим группам, их характеристики, медицинские показания, способ применения, противопоказания, побочные действия, синонимы и аналоги	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Уметь Осуществлять учет и отпуск лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента в аптечных организациях в соответствии с установленными требованиями	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
ПК-2.3 Осуществляет делопроизводство по ведению кассовых, организационно-распорядительных, отчетных документов при розничной реализации	Уметь Вести кассовые, организационно-распорядительные, отчетные документы и нормативные правовые акты в области фармации	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Знать Требования к ведению отчетной документации в фармацевтических организациях, профессиональное делопроизводство	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Владеть Навыками делопроизводства по ведению кассовых, организационно-распорядительных отчетных документов	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
ПК-2.4 Осуществляет делопроизводство по ведению, организационно-распорядительных, платежных отчетных документов при оптовой реализации	Владеть Навыками заключения и контроля исполнения договоров на поставку товаров, работ и услуг	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Знать Порядок ценообразования на лекарственные средства, включенные в перечень жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Уметь Организовывать и обеспечивать документооборот фармацевтической организации, включая любые виды отчетности, в соответствии с законодательными и нормативно-правовыми актами	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да

ПК-2.5 Осуществляет предпродажную подготовку, организует и проводит выкладку лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента в торговом зале и (или) витринах отделов аптечной организации	Уметь Осуществлять предпродажную подготовку и выкладку лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента в торговом зале/витринах/отделов в соответствии с действующими нормативными правовыми актами и правилами хранения	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Знать Мерчандайзинг в аптечных организациях	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Владеть Методами анализа результатов проводимых мероприятий и их эффективности для планирования дальнейшей работы	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
ПК-6.1 Определяет экономические показатели товарных запасов лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента	Владеть Навыками анализа текущего ресурсного обеспечения и потребностей фармацевтической организации	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Уметь Прогнозировать и оценивать риски при организации ресурсного обеспечения	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Знать Актуальный ассортимент лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента по различным фармакологическим группам, их характеристики, действующие вещества (международное непатентованное название). Фармацевтический маркетинг, фармацевтическая логистика	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
ПК-6.2 Выбирает оптимальных поставщиков и организует процессы закупок на основе результатов исследования рынка, поставщиков лекарственных средств для медицинского применения и других товаров аптечного ассортимента	Уметь Анализировать и оценивать информацию от поставщиков лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента, других материалов и оборудования, работ и услуг	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Знать Состав и требования конкурсной документации. Положения гражданского и налогового законодательства РФ в области договорных отношений с контрагентами	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Владеть Навыками определения оптимальных поставщиков, организацией процесса закупок, навыками исследования рынка поставщиков, товаров, работ и услуг	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
ПК-6.3 Контролирует исполнение договоров на поставку лекарственных средств для медицинского применения и других товаров аптечного ассортимента	Владеть Навыками заключения и контроля исполнения договоров на поставку товаров, работ и услуг	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Уметь Организовывать и обеспечивать документооборот в фармацевтической организации, включая любые виды отчетности в соответствии с законодательными и нормативными правовыми актами	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Знать Порядок закупки, хранения, перемещения лекарственных средств	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да

ПК-6.4 Проводит приемочный контроль поступающих лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента, проверяя и оформляя сопроводительные документы в установленном порядке	Владеть Навыками проведения приемочного контроля поступающих лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента и проверки сопроводительных документов в установленном порядке	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
	Знать Порядок приема товаров от поставщиков, их учета и инвентаризации, установленной в организации, включая оформление отчетной документации. Требования к качеству лекарственных средств, маркировки, и к документам, подтверждающим качество лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
	Уметь Проводить оценку лекарственных средств по внешнему виду, упаковке, маркировке, проверять срок годности лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента. Проводить проверку сопроводительной документации	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
	ПК-6.5 Проводит изъятие из обращения лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента, пришедших в негодность, с истекшим сроком годности	Знать Рекомендуемые способы выявления фальсифицированных и контрафактных лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента	Тест, доклад	Да	Нет
			Вопросы к зачету	Нет	Да
Владеть Навыками изъятия из обращения лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента, пришедших в негодность, с истекшим сроком годности, фальсифицированной контрафактной и недоброкачественной продукции		Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
Уметь Устанавливать режимы и условия хранения, необходимые для сохранения качества, эффективности и безопасности лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента и их физической сохранности		Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
ПК-6.6 Осуществляет предметно-количественный учет лекарственных средств в установленном порядке		Уметь Вести предметно-количественный учет лекарственных средств	Тест, доклад	Да	Нет
			Вопросы к зачету	Нет	Да
	Владеть Навыками предметно-количественного учета лекарственных средств	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
	Знать Требования к ведению предметно-количественного учета лекарственных средств	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
	ПК-6.7 Организует контроль за наличием и условиями хранения лекарственных средств для медицинского применения и других товаров аптечного ассортимента	Знать Правила хранения лекарственных средств, правила уничтожения фальсифицированных и контрафактных лекарственных средств, порядок начисления естественной убыли при хранении лекарственных средств. Порядок транспортирования термомобильных лекарственных средств по «холодовой цепи» и средства, используемые для контроля соблюдения температуры	Тест, доклад	Да	Нет
			Вопросы к зачету	Нет	Да
Владеть Навыками интерпретации условий хранения, указанных в маркировке лекарственных средств, в соответствующие режимы хранения (температура, место хранения), навыками прогнозирования риска потери качества при отклонениях режимов хранения и транспортировки лекарственных средств		Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	

	Уметь Сортировать поступающие лекарственные средства, товары аптечного ассортимента с учетом их физико-химических свойств, требований к условиям и режиму хранения особых групп лекарственных средств и другой продукции. Проводить проверку соответствия условий хранения лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента нормативным требованиям	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
Работа на рабочем месте заведующего отделом и его заместителей				
ОПК-3.1 Соблюдает нормы и правила, установленные уполномоченными органами государственной власти, при решении задач профессиональной деятельности в сфере обращения лекарственных средств	Владеть Отпуском лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Знать Современный ассортимент лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента по различным фармакологическим группам, их характеристики, медицинские показания и способ применения, противопоказания, побочные действия, синонимы и аналоги, условия хранения	тест. доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Уметь Проводить мониторинг знания целевых групп по новым лекарственным препаратам и другим товарам аптечного ассортимента	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
ОПК-3.2 Учитывает при принятии управленческих решений экономические и социальные факторы, оказывающие влияние на финансово-хозяйственную деятельность фармацевтических организаций	Владеть Санитарно-эпидемиологическими требованиями к эксплуатации помещений и условиям труда	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Уметь Обеспечивать рациональную организацию рабочих мест с учетом выполняемых функций в соответствии с требованиями охраны труда	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Знать Требования охраны труда, меры пожарной безопасности, порядок действий при чрезвычайных ситуациях	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
ОПК-3.3 Выполняет трудовые действия с учетом их влияния на окружающую среду, не допуская возникновения экологической опасности	Знать научно-технические достижения, передового отечественного и зарубежного опыта производства лекарственных средств	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Уметь организовать мониторинг текущей деятельности организации на соответствие разработанным стандартам	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Владеть Навыками внедрения стандартов качества деятельности фармацевтической организации	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
ОПК-3.4 Определяет и интерпретирует основные экологические показатели состояния производственной среды при производстве лекарственных средств	Знать Санитарно-эпидемиологические требования к эксплуатации помещений и условиям труда	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Уметь Анализировать и оценивать деятельность персонала на конкретных участках работы	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да

ПК-14.1 Проводит комплексный анализ деятельности фармацевтической организации	Знать Фармацевтический маркетинг и систему управления качеством, институциональные нормы в сфере управления качеством процессов, продуктов и услуг в фармацевтических организациях	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Уметь Проводить комплексный анализ деятельности фармацевтической организации. Анализировать информацию в области здравоохранения и на основе анализа разрабатывать стандарты качества текущей деятельности	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Владеть Навыками организации мониторинга текущей деятельности организации на соответствие разработанным стандартам	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
ПК-14.2 Оценивает ситуацию и прогнозирует ее развитие, вырабатывает альтернативные варианты решений и оценивает риски, связанные с их реализацией	Владеть Навыками формирования бюджета по направлениям текущей деятельности фармацевтической организации; контроля исполнения статей бюджета по направлению текущей деятельности для определения возможности минимизации издержек; выявления случаев отклонений от бюджета, выяснения причин и принятия решений о корректировке	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Уметь Оценивать ситуацию и прогнозировать ее развитие, вырабатывать варианты финансовых решений и оценивать риски, связанные с их реализацией. Оценивать эффективность применения методов финансового планирования при подготовке бюджета фармацевтической организации. Анализировать и прогнозировать структуру доходов и расходов фармацевтической организации. Оценивать обоснованность формирования структуры бюджета фармацевтической организации. Осуществлять контроль формирования и исполнения бюджета фармацевтической организации, проводить своевременную корректировку	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Знать Финансовый менеджмент и стратегическое планирование. Управленческий, финансовый, бухгалтерский и статистический учет в фармацевтической организации. Методы финансового анализа. Технологии разработки учетной политики	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
ПК-14.3 Проводит анализ методов и способов продвижения лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента и распространения информации, используемой в отрасли, делает заключения о целесообразности их использования	Знать Актуальный ассортимент лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента по различным фармакологическим группам, их характеристики, действующие вещества (международные непатентованные названия)	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Уметь Организовывать информационные мероприятия для медицинских работников и населения. Регистрировать информацию по спросу населения на лекарственные препараты и товары аптечного ассортимента	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Владеть Методами анализа и планирования информационно-консультационной работы	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
ПК-2.1 Проводит фармацевтическую экспертизу рецептов и требований-накладных, а также их регистрацию и таксировку в установленном порядке	Владеть Навыками фармацевтической экспертизы рецептов/требований, проверки оформления прописи, способами применения и безопасности лекарственного препарата в отношении лекарственной формы, дозировки, взаимодействия с другими препаратами, указанными в рецепте. Навыками таксировки рецептов и требований. Навыками регистрации рецептов и требований в установленном порядке	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да

	Уметь Проводить фармацевтическую экспертизу всех форм рецептов/требований/на соответствие действующих нормативных правовых актов	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
	Знать Требования к проверке оформления прописи, способы применения и безопасности лекарственного препарата в отношении лекарственной формы, дозировки, взаимодействия с другими препаратами, указанными в рецепте	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
ПК-2.2 Реализует и отпускает лекарственные препараты для медицинского применения и другие товары аптечного ассортимента физическим лицам, а также отпускает их в подразделения медицинских организаций, контролируя соблюдение порядка отпуска лекарственных препаратов для медицинского применения и других товаров аптечного ассортимента	Знать Современный ассортимент лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента по различным фармакологическим группам, их характеристики, медицинские показания, способ применения, противопоказания, побочные действия, синонимы и аналоги	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
	Уметь Осуществлять учет и отпуск лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента в аптечных организациях в соответствии с установленными требованиями	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
	Владеть Навыками розничной продажи, отпуска лекарственных препаратов по рецептам и без рецепта врача с консультацией по способу применения, противопоказаниям, побочным действиям, взаимодействию с пищей и другими группами лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
	ПК-2.3 Осуществляет делопроизводство по ведению кассовых, организационно-распорядительных, отчетных документов при розничной реализации	Владеть Навыками делопроизводства по ведению кассовых, организационно-распорядительных отчетных документов	Тест, доклад	Да	Нет
			Вопросы к зачету	Нет	Да
Уметь Вести кассовые, организационно-распорядительные, отчетные документы и нормативные правовые акты в области фармации		Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
Знать Требования к ведению отчетной документации в фармацевтических организациях, профессиональное делопроизводство		Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
ПК-2.4 Осуществляет делопроизводство по ведению, организационно-распорядительных, платежных отчетных документов при оптовой реализации		Знать Порядок ценообразования на лекарственные средства, включенные в перечень жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов	Тест, доклад	Да	Нет
			Вопросы к зачету	Нет	Да
	Уметь Организовывать и обеспечивать документооборот фармацевтической организации, включая любые виды отчетности, в соответствии с законодательными и нормативно-правовыми актами	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
	Владеть Навыками заключения и контроля исполнения договоров на поставку товаров, работ и услуг	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	

ПК-2.5 Осуществляет предпродажную подготовку, организует и проводит выкладку лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента в торговом зале и (или) витринах отделов аптечной организации	Владеть Методами анализа результатов проводимых мероприятий и их эффективности для планирования дальнейшей работы	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Уметь Осуществлять предпродажную подготовку и выкладку лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента в торговом зале/витринах/отделов в соответствии с действующими нормативными правовыми актами и правилами хранения	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Знать Мерчандайзинг в аптечных организациях	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
ПК-6.1 Определяет экономические показатели товарных запасов лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента	Знать Актуальный ассортимент лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента по различным фармакологическим группам, их характеристики, действующие вещества (международное непатентованное название). Фармацевтический маркетинг, фармацевтическая логистика	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Уметь Прогнозировать и оценивать риски при организации ресурсного обеспечения	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Владеть Навыками анализа текущего ресурсного обеспечения и потребностей фармацевтической организации	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
ПК-6.2 Выбирает оптимальных поставщиков и организует процессы закупок на основе результатов исследования рынка, поставщиков лекарственных средств для медицинского применения и других товаров аптечного ассортимента	Знать Состав и требования конкурсной документации. Положения гражданского и налогового законодательства РФ в области договорных отношений с контрагентами	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Владеть Навыками определения оптимальных поставщиков, организацией процесса закупок, навыками исследования рынка поставщиков, товаров, работ и услуг	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Уметь Анализировать и оценивать информацию от поставщиков лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента, других материалов и оборудования, работ и услуг	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
ПК-6.3 Контролирует исполнение договоров на поставку лекарственных средств для медицинского применения и других товаров аптечного ассортимента	Уметь Организовывать и обеспечивать документооборот в фармацевтической организации, включая любые виды отчетности в соответствии с законодательными и нормативными правовыми актами	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Знать Порядок закупки, хранения, перемещения лекарственных средств	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Владеть Навыками заключения и контроля исполнения договоров на поставку товаров, работ и услуг	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да

ПК-6.4 Проводит приемочный контроль поступающих лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента, проверяя и оформляя сопроводительные документы в установленном порядке	Уметь Проводить оценку лекарственных средств по внешнему виду, упаковке, маркировке, проверять срок годности лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента. Проводить проверку сопроводительной документации	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
	Знать Порядок приема товаров от поставщиков, их учета и инвентаризации, установленной в организации, включая оформление отчетной документации. Требования к качеству лекарственных средств, маркировки, и к документам, подтверждающим качество лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
	Владеть Навыками проведения приемочного контроля поступающих лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента и проверки сопроводительных документов в установленном порядке	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
	ПК-6.5 Проводит изъятие из обращения лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента, пришедших в негодность, с истекшим сроком годности	Владеть Навыками изъятия из обращения лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента, пришедших в негодность, с истекшим сроком годности, фальсифицированной контрафактной и недоброкачественной продукции	Тест, доклад	Да	Нет
			Вопросы к зачету	Нет	Да
Уметь Устанавливать режимы и условия хранения, необходимые для сохранения качества, эффективности и безопасности лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента и их физической сохранности		Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
Знать Рекомендуемые способы выявления фальсифицированных и контрафактных лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента		Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
ПК-6.6 Осуществляет предметно-количественный учет лекарственных средств в установленном порядке		Знать Требования к ведению предметно-количественного учета лекарственных средств	Тест, доклад	Да	Нет
			Вопросы к зачету	Нет	Да
	Уметь Вести предметно-количественный учет лекарственных средств	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
	Владеть Навыками предметно-количественного учета лекарственных средств	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
	ПК-6.7 Организует контроль за наличием и условиями хранения лекарственных средств для медицинского применения и других товаров аптечного ассортимента	Уметь Сортировать поступающие лекарственные средства, товары аптечного ассортимента с учетом их физико-химических свойств, требований к условиям и режиму хранения особых групп лекарственных средств и другой продукции. Проводить проверку соответствия условий хранения лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента нормативным требованиям	Тест, доклад	Да	Нет
			Вопросы к зачету	Нет	Да
Знать Правила хранения лекарственных средств, правила уничтожения фальсифицированных и контрафактных лекарственных средств, порядок начисления естественной убыли при хранении лекарственных средств. Порядок транспортирования термочувствительных лекарственных средств по «холодовой цепи» и средства, используемые для контроля соблюдения температуры		Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	

	Владеть Навыками интерпретации условий хранения, указанных в маркировке лекарственных средств, в соответствующие режимы хранения (температура, место хранения), навыками прогнозирования риск потери качества при отклонениях режимов хранения и транспортировки лекарственных средств	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
Организационная, аналитическая, коммерческая деятельность на рабочем месте заведующего (директора) аптеки и его заместителя				
ОПК-3.1 Соблюдает нормы и правила, установленные уполномоченными органами государственной власти, при решении задач профессиональной деятельности в сфере обращения лекарственных средств	Знать Современный ассортимент лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента по различным фармакологическим группам, их характеристики, медицинские показания и способ применения, противопоказания, побочные действия, синонимы и аналоги, условия хранения	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Уметь Проводить мониторинг знания целевых групп по новым лекарственным препаратам и другим товарам аптечного ассортимента	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Владеть Отпуском лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
ОПК-3.2 Учитывает при принятии управленческих решений экономические и социальные факторы, оказывающие влияние на финансово-хозяйственную деятельность фармацевтических организаций	Уметь Обеспечивать рациональную организацию рабочих мест с учетом выполняемых функций в соответствии с требованиями охраны труда	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Знать Требования охраны труда, меры пожарной безопасности, порядок действий при чрезвычайных ситуациях	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Владеть Санитарно-эпидемиологическими требованиями к эксплуатации помещений и условиям труда	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
ОПК-3.3 Выполняет трудовые действия с учетом их влияния на окружающую среду, не допуская возникновения экологической опасности	Уметь организовать мониторинг текущей деятельности организации на соответствие разработанным стандартам	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Владеть Навыками внедрения стандартов качества деятельности фармацевтической организации	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Знать научно-технические достижения, передового отечественного и зарубежного опыта производства лекарственных средств	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
ОПК-3.4 Определяет и интерпретирует основные экологические показатели состояния производственной среды при производстве лекарственных средств	Знать Санитарно-эпидемиологические требования к эксплуатации помещений и условиям труда	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Уметь Анализировать и оценивать деятельность персонала на конкретных участках работы	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
ПК-14.1 Проводит комплексный анализ деятельности фармацевтической организации	Знать Фармацевтический маркетинг и систему управления качеством, институциональные нормы в сфере управления качеством процессов, продуктов и услуг в фармацевтических организациях	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да

	Уметь Проводить комплексный анализ деятельности фармацевтической организации. Анализировать информацию в области здравоохранения и на основе анализа разрабатывать стандарты качества текущей деятельности	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
	Владеть Навыками организации мониторинга текущей деятельности организации на соответствие разработанным стандартам	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
ПК-14.2 Оценивает ситуацию и прогнозирует ее развитие, вырабатывает альтернативные варианты решений и оценивает риски, связанные с их реализацией	Владеть Навыками формирования бюджета по направлениям текущей деятельности фармацевтической организации; контроля исполнения статей бюджета по направлению текущей деятельности для определения возможности минимизации издержек; выявления случаев отклонений от бюджета, выяснения причин и принятия решений о корректировке	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
	Уметь Оценивать ситуацию и прогнозировать ее развитие, вырабатывать варианты финансовых решений и оценивать риски, связанные с их реализацией. Оценивать эффективность применения методов финансового планирования при подготовке бюджета фармацевтической организации. Анализировать и прогнозировать структуру доходов и расходов фармацевтической организации. Оценивать обоснованность формирования структуры бюджета фармацевтической организации. Осуществлять контроль формирования и исполнения бюджета фармацевтической организации, проводить своевременную корректировку	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
	Знать Финансовый менеджмент и стратегическое планирование. Управленческий, финансовый, бухгалтерский и статистический учет в фармацевтической организации. Методы финансового анализа. Технологии разработки учетной политики	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
	ПК-14.3 Проводит анализ методов и способов продвижения лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента и распространения информации, используемой в отрасли, делает заключения о целесообразности их использования	Знать Актуальный ассортимент лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента по различным фармакологическим группам, их характеристики, действующие вещества (международные непатентованные названия)	Тест, доклад	Да	Нет
			Вопросы к зачету	Нет	Да
Владеть Методами анализа и планирования информационно-консультационной работы		Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
Уметь Организовывать информационные мероприятия для медицинских работников и населения. Регистрировать информацию по спросу населения на лекарственные препараты и товары аптечного ассортимента		Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
ПК-2.1 Проводит фармацевтическую экспертизу рецептов и требований-накладных, а также их регистрацию и таксировку в установленном порядке	Уметь Проводить фармацевтическую экспертизу всех форм рецептов/требований/на соответствие действующих нормативных правовых актов	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
	Владеть Навыками фармацевтической экспертизы рецептов/требований, проверки оформления прописи, способами применения и безопасности лекарственного препарата в отношении лекарственной формы, дозировки, взаимодействия с другими препаратами, указанными в рецепте. Навыками таксировки рецептов и требований. Навыками регистрации рецептов и требований в установленном порядке	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	

	Знать Требования к проверке оформления прописи, способы применения и безопасности лекарственного препарата в отношении лекарственной формы, дозировки, взаимодействия с другими препаратами, указанными в рецепте	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
ПК-2.2 Реализует и отпускает лекарственные препараты для медицинского применения и другие товары аптечного ассортимента физическим лицам, а также отпускает их в подразделения медицинских организаций, контролируя соблюдение порядка отпуска лекарственных препаратов для медицинского применения и других товаров аптечного ассортимента	Знать Современный ассортимент лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента по различным фармакологическим группам, их характеристики, медицинские показания, способ применения, противопоказания, побочные действия, синонимы и аналоги	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
	Владеть Навыками розничной продажи, отпуска лекарственных препаратов по рецептам и без рецепта врача с консультацией по способу применения, противопоказаниям, побочным действиям, взаимодействию с пищей и другими группами лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
	Уметь Осуществлять учет и отпуск лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента в аптечных организациях в соответствии с установленными требованиями	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
	ПК-2.3 Осуществляет делопроизводство по ведению кассовых, организационно-распорядительных, отчетных документов при розничной реализации	Уметь Вести кассовые, организационно-распорядительные, отчетные документы и нормативные правовые акты в области фармации	Тест, доклад	Да	Нет
			Вопросы к зачету	Нет	Да
Владеть Навыками делопроизводства по ведению кассовых, организационно-распорядительных отчетных документов		Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
Знать Требования к ведению отчетной документации в фармацевтических организациях, профессиональное делопроизводство		Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
ПК-2.4 Осуществляет делопроизводство по ведению, организационно-распорядительных, платежных отчетных документов при оптовой реализации		Знать Порядок ценообразования на лекарственные средства, включенные в перечень жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов	Тест, доклад	Да	Нет
			Вопросы к зачету	Нет	Да
	Владеть Навыками заключения и контроля исполнения договоров на поставку товаров, работ и услуг	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
	Уметь Организовывать и обеспечивать документооборот фармацевтической организации, включая любые виды отчетности, в соответствии с законодательными и нормативно-правовыми актами	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	

ПК-2.5 Осуществляет предпродажную подготовку, организует и проводит выкладку лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента в торговом зале и (или) витринах отделов аптечной организации	Уметь Осуществлять предпродажную подготовку и выкладку лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента в торговом зале/витринах/отделов в соответствии с действующими нормативными правовыми актами и правилами хранения	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
	Знать Мерчандайзинг в аптечных организациях	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
	Владеть Методами анализа результатов проводимых мероприятий и их эффективности для планирования дальнейшей работы	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
	ПК-6.1 Определяет экономические показатели товарных запасов лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента	Владеть Навыками анализа текущего ресурсного обеспечения и потребностей фармацевтической организации	Тест, доклад	Да	Нет
			Вопросы к зачету	Нет	Да
Знать Актуальный ассортимент лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента по различным фармакологическим группам, их характеристики, действующие вещества (международное непатентованное название). Фармацевтический маркетинг, фармацевтическая логистика		Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
Уметь Прогнозировать и оценивать риски при организации ресурсного обеспечения		Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
ПК-6.2 Выбирает оптимальных поставщиков и организует процессы закупок на основе результатов исследования рынка, поставщиков лекарственных средств для медицинского применения и других товаров аптечного ассортимента		Уметь Анализировать и оценивать информацию от поставщиков лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента, других материалов и оборудования, работ и услуг	Тест, доклад	Да	Нет
			Вопросы к зачету	Нет	Да
	Владеть Навыками определения оптимальных поставщиков, организацией процесса закупок, навыками исследования рынка поставщиков, товаров, работ и услуг	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
	Знать Состав и требования конкурсной документации. Положения гражданского и налогового законодательства РФ в области договорных отношений с контрагентами	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
	ПК-6.3 Контролирует исполнение договоров на поставку лекарственных средств для медицинского применения и других товаров аптечного ассортимента	Владеть Навыками заключения и контроля исполнения договоров на поставку товаров, работ и услуг	Тест, доклад	Да	Нет
			Вопросы к зачету	Нет	Да
Уметь Организовывать и обеспечивать документооборот в фармацевтической организации, включая любые виды отчетности в соответствии с законодательными и нормативными правовыми актами		Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
Знать Порядок закупки, хранения, перемещения лекарственных средств		Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	

ПК-6.4 Проводит приемочный контроль поступающих лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента, проверяя и оформляя сопроводительные документы в установленном порядке	Уметь Проводить оценку лекарственных средств по внешнему виду, упаковке, маркировке, проверять срок годности лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента. Проводить проверку сопроводительной документации	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Владеть Навыками проведения приемочного контроля поступающих лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента и проверки сопроводительных документов в установленном порядке	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Знать Порядок приема товаров от поставщиков, их учета и инвентаризации, установленной в организации, включая оформление отчетной документации. Требования к качеству лекарственных средств, маркировки, и к документам, подтверждающим качество лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
ПК-6.5 Проводит изъятие из обращения лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента, пришедших в негодность, с истекшим сроком годности	Знать Рекомендуемые способы выявления фальсифицированных и контрафактных лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Владеть Навыками изъятия из обращения лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента, пришедших в негодность, с истекшим сроком годности, фальсифицированной контрафактной и недоброкачественной продукции	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Уметь Устанавливать режимы и условия хранения, необходимые для сохранения качества, эффективности и безопасности лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента и их физической сохранности	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
ПК-6.6 Осуществляет предметно количественный учет лекарственных средств в установленном порядке	Уметь Вести предметно-количественный учет лекарственных средств	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Владеть Навыками предметно-количественного учета лекарственных средств	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Знать Требования к ведению предметно-количественного учета лекарственных средств	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
ПК-6.7 Организует контроль за наличием и условиями хранения лекарственных средств для медицинского применения и других товаров аптечного ассортимента	Знать Правила хранения лекарственных средств, правила уничтожения фальсифицированных и контрафактных лекарственных средств, порядок начисления естественной убыли при хранении лекарственных средств. Порядок транспортирования термобильных лекарственных средств по «холодовой цепи» и средства, используемые для контроля соблюдения температуры	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Владеть Навыками интерпретации условий хранения, указанных в маркировке лекарственных средств, в соответствующие режимы хранения (температура, место хранения), навыками прогнозирования риск потери качества при отклонениях режимов хранения и транспортировки лекарственных средств	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да

	Уметь Сортировать поступающие лекарственные средства, товары аптечного ассортимента с учетом их физико-химических свойств, требований к условиям и режиму хранения особых групп лекарственных средств и другой продукции. Проводить проверку соответствия условий хранения лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента нормативным требованиям	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
Подготовка отчета по практике				
ОПК-3.1 Соблюдает нормы и правила, установленные уполномоченными органами государственной власти, при решении задач профессиональной деятельности в сфере обращения лекарственных средств	Уметь Проводить мониторинг знания целевых групп по новым лекарственным препаратам и другим товарам аптечного ассортимента	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Владеть Отпуском лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Знать Современный ассортимент лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента по различным фармакологическим группам, их характеристики, медицинские показания и способ применения, противопоказания, побочные действия, синонимы и аналоги, условия хранения	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
ОПК-3.2 Учитывает при принятии управленческих решений экономические и социальные факторы, оказывающие влияние на финансово-хозяйственную деятельность фармацевтических организаций	Владеть Санитарно-эпидемиологическими требованиями к эксплуатации помещений и условиям труда	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Уметь Обеспечивать рациональную организацию рабочих мест с учетом выполняемых функций в соответствии с требованиями охраны труда	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Знать Требования охраны труда, меры пожарной безопасности, порядок действий при чрезвычайных ситуациях	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
ОПК-3.3 Выполняет трудовые действия с учетом их влияния на окружающую среду, не допуская возникновения экологической опасности	Знать научно-технические достижения, передового отечественного и зарубежного опыта производства лекарственных средств	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Уметь организовать мониторинг текущей деятельности организации на соответствие разработанным стандартам	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Владеть Навыками внедрения стандартов качества деятельности фармацевтической организации	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
ОПК-3.4 Определяет и интерпретирует основные экологические показатели состояния производственной среды при производстве лекарственных средств	Знать Санитарно-эпидемиологические требования к эксплуатации помещений и условиям труда	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Уметь Анализировать и оценивать деятельность персонала на конкретных участках работы	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да

ПК-14.1 Проводит комплексный анализ деятельности фармацевтической организации	Знать Фармацевтический маркетинг и систему управления качеством, институциональные нормы в сфере управления качеством процессов, продуктов и услуг в фармацевтических организациях	Тест, доклад	Да	Нет	
	Владеть Навыками организации мониторинга текущей деятельности организации на соответствие разработанным стандартам	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
	Уметь Проводить комплексный анализ деятельности фармацевтической организации. Анализировать информацию в области здравоохранения и на основе анализа разрабатывать стандарты качества текущей деятельности	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
	ПК-14.2 Оценивает ситуацию и прогнозирует ее развитие, вырабатывает альтернативные варианты решений и оценивает риски, связанные с их реализацией	Уметь Оценивать ситуацию и прогнозировать ее развитие, вырабатывать варианты финансовых решений и оценивать риски, связанные с их реализацией. Оценивать эффективность применения методов финансового планирования при подготовке бюджета фармацевтической организации. Анализировать и прогнозировать структуру доходов и расходов фармацевтической организации. Оценивать обоснованность формирования структуры бюджета фармацевтической организации. Осуществлять контроль формирования и исполнения бюджета фармацевтической организации, проводить своевременную корректировку	Тест, доклад	Да	Нет
Вопросы к зачету			Нет	Да	
Владеть Навыками формирования бюджета по направлениям текущей деятельности фармацевтической организации; контроля исполнения статей бюджета по направлению текущей деятельности для определения возможности минимизации издержек; выявления случаев отклонений от бюджета, выяснения причин и принятия решений о корректировке			Тест, доклад	Да	Нет
Вопросы к зачету			Нет	Да	
Знать Финансовый менеджмент и стратегическое планирование. Управленческий, финансовый, бухгалтерский и статистический учет в фармацевтической организации. Методы финансового анализа. Технологии разработки учетной политики		Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
ПК-14.3 Проводит анализ методов и способов продвижения лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента и распространения информации, используемой в отрасли, делает заключения о целесообразности их использования		Знать Актуальный ассортимент лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента по различным фармакологическим группам, их характеристики, действующие вещества (международные непатентованные названия)	Тест, доклад	Да	Нет
			Вопросы к зачету	Нет	Да
		Владеть Методами анализа и планирования информационно- консультационной работы	Тест, доклад	Да	Нет
			Вопросы к зачету	Нет	Да
		Уметь Организовывать информационные мероприятия для медицинских работников и населения. Регистрировать информацию по спросу населения на лекарственные препараты и товары аптечного ассортимента	Тест, доклад	Да	Нет
			Вопросы к зачету	Нет	Да
	ПК-2.1 Проводит фармацевтическую экспертизу рецептов и требований- накладных, а также их регистрацию и таксировку в установленном порядке	Уметь Проводить фармацевтическую экспертизу всех форм рецептов/требований/на соответствие действующих нормативных правовых актов	Тест, доклад	Да	Нет
			Вопросы к зачету	Нет	Да

	Владеть Навыками фармацевтической экспертизы рецептов/требований, проверки оформления прописи, способами применения и безопасности лекарственного препарата в отношении лекарственной формы, дозировки, взаимодействия с другими препаратами, указанными в рецепте. Навыками таксировки рецептов и требований. Навыками регистрации рецептов и требований в установленном порядке	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
	Знать Требования к проверке оформления прописи, способы применения и безопасности лекарственного препарата в отношении лекарственной формы, дозировки, взаимодействия с другими препаратами, указанными в рецепте	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
ПК-2.2 Реализует и отпускает лекарственные препараты для медицинского применения и другие товары аптечного ассортимента физическим лицам, а также отпускает их в подразделения медицинских организаций, контролируя соблюдение порядка отпуска лекарственных препаратов для медицинского применения и других товаров аптечного ассортимента	Знать Современный ассортимент лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента по различным фармакологическим группам, их характеристики, медицинские показания, способ применения, противопоказания, побочные действия, синонимы и аналоги	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
	Владеть Навыками розничной продажи, отпуска лекарственных препаратов по рецептам и без рецепта врача с консультацией по способу применения, противопоказаниям, побочным действиям, взаимодействию с пищей и другими группами лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
	Уметь Осуществлять учет и отпуск лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента в аптечных организациях в соответствии с установленными требованиями	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
	ПК-2.3 Осуществляет делопроизводство по ведению кассовых, организационно-распорядительных, отчетных документов при розничной реализации	Уметь Вести кассовые, организационно-распорядительные, отчетные документы и нормативные правовые акты в области фармации	Тест, доклад	Да	Нет
			Вопросы к зачету	Нет	Да
Владеть Навыками делопроизводства по ведению кассовых, организационно-распорядительных отчетных документов		Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
Знать Требования к ведению отчетной документации в фармацевтических организациях, профессиональное делопроизводство		Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
ПК-2.4 Осуществляет делопроизводство по ведению, организационно-распорядительных, платежных отчетных документов при оптовой реализации	Знать Порядок ценообразования на лекарственные средства, включенные в перечень жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
	Владеть Навыками заключения и контроля исполнения договоров на поставку товаров, работ и услуг	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	
	Уметь Организовывать и обеспечивать документооборот фармацевтической организации, включая любые виды отчетности, в соответствии с законодательными и нормативно-правовыми актами	Тест, доклад	Да	Нет	
		Вопросы к зачету	Нет	Да	

ПК-2.5 Осуществляет предпродажную подготовку, организует и проводит выкладку лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента в торговом зале и (или) витринах отделов аптечной организации	Уметь Осуществлять предпродажную подготовку и выкладку лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента в торговом зале/витринах/отделов в соответствии с действующими нормативными правовыми актами и правилами хранения	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Владеть Методами анализа результатов проводимых мероприятий и их эффективности для планирования дальнейшей работы	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Знать Мерчандайзинг в аптечных организациях	Тест, доклада	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
ПК-6.1 Определяет экономические показатели товарных запасов лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента	Знать Актуальный ассортимент лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента по различным фармакологическим группам, их характеристики, действующие вещества (международное непатентованное название). Фармацевтический маркетинг, фармацевтическая логистика	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Владеть Навыками анализа текущего ресурсного обеспечения и потребностей фармацевтической организации	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Уметь Прогнозировать и оценивать риски при организации ресурсного обеспечения	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
ПК-6.2 Выбирает оптимальных поставщиков и организует процессы закупок на основе результатов исследования рынка, поставщиков лекарственных средств для медицинского применения и других товаров аптечного ассортимента	Знать Состав и требования конкурсной документации. Положения гражданского и налогового законодательства РФ в области договорных отношений с контрагентами	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Владеть Навыками определения оптимальных поставщиков, организацией процесса закупок, навыками исследования рынка поставщиков, товаров, работ и услуг	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Уметь Анализировать и оценивать информацию от поставщиков лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента, других материалов и оборудования, работ и услуг	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
ПК-6.3 Контролирует исполнение договоров на поставку лекарственных средств для медицинского применения и других товаров аптечного ассортимента	Уметь Организовывать и обеспечивать документооборот в фармацевтической организации, включая любые виды отчетности в соответствии с законодательными и нормативными правовыми актами	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Владеть Навыками заключения и контроля исполнения договоров на поставку товаров, работ и услуг	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Знать Порядок закупки, хранения, перемещения лекарственных средств	Тест, доклада	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да

ПК-6.4 Проводит приемочный контроль поступающих лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента, проверяя и оформляя сопроводительные документы в установленном порядке	Владеть Навыками проведения приемочного контроля поступающих лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента и проверки сопроводительных документов в установленном порядке	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Уметь Проводить оценку лекарственных средств по внешнему виду, упаковке, маркировке, проверять срок годности лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента. Проводить проверку сопроводительной документации	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Знать Порядок приема товаров от поставщиков, их учета и инвентаризации, установленной в организации, включая оформление отчетной документации. Требования к качеству лекарственных средств, маркировки, и к документам, подтверждающим качество лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
ПК-6.5 Проводит изъятие из обращения лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента, пришедших в негодность, с истекшим сроком годности	Знать Рекомендуемые способы выявления фальсифицированных и контрафактных лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Владеть Навыками изъятия из обращения лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента, пришедших в негодность, с истекшим сроком годности, фальсифицированной контрафактной и недоброкачественной продукции	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Уметь Устанавливать режимы и условия хранения, необходимые для сохранения качества, эффективности и безопасности лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента и их физической сохранности	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
ПК-6.6 Осуществляет предметно количественный учет лекарственных средств в установленном порядке	Уметь Вести предметно-количественный учет лекарственных средств	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Знать Требования к ведению предметно-количественного учета лекарственных средств	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Владеть Навыками предметно-количественного учета лекарственных средств	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
ПК-6.7 Организует контроль за наличием и условиями хранения лекарственных средств для медицинского применения и других товаров аптечного ассортимента	Владеть Навыками интерпретации условий хранения, указанных в маркировке лекарственных средств, в соответствующие режимы хранения (температура, место хранения), навыками прогнозирования риск потери качества при отклонениях режимов хранения и транспортировки лекарственных средств	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да
	Знать Правила хранения лекарственных средств, правила уничтожения фальсифицированных и контрафактных лекарственных средств, порядок начисления естественной убыли при хранении лекарственных средств. Порядок транспортирования термобильных лекарственных средств по «холодовой цепи» и средства, используемые для контроля соблюдения температуры	Тест, доклад	Да	Нет
		Вопросы к зачету	Нет	Да

<p>Уметь Сортировать поступающие лекарственные средства, товары аптечного ассортимента с учетом их физико-химических свойств, требований к условиям и режиму хранения особых групп лекарственных средств и другой продукции. Проводить проверку соответствия условий хранения лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента нормативным требованиям</p>	Тест, доклад	Да	Нет
	Вопросы к зачету	Нет	Да

Типовые контрольные задания

1. Основные положения, понятия и определения нормативных документов, регулирующих вопросы обращения ЛС.
2. Определение понятия фармацевтической помощи.
3. Аптека как розничное звено аптечной системы.
4. Аптека ГЛФ и производственная аптека.
5. Основные функции аптеки, задачи отделов аптек.
6. Товарная политика. Характеристика основных направлений товарной политики.
7. Товарооборачиваемость. Анализ ассортимента по скорости реализации.
8. Понятия широты, глубины и насыщенности товарной номенклатуры аптеки.
9. Методики определения ориентировочного годового объема сбыта нового товара.
10. Стадии ЖЦТ. Характеристика основных стадий ЖЦТ.
11. Базовые категории маркетинга.
12. Классификация ЛП и методов их изучения при определении потребности в них.
13. Спрос на ЛП и другие ТАА. Виды спроса.
14. Основные направления научной организации труда в аптеке.
15. Хранение ЛП. Нормативные документы, регламентирующие хранение ЛП в аптеках.
16. Изготовление лекарств. Характеристика мероприятий, направленных на предупреждение возникновения ошибок при изготовлении лекарств.
17. Обязательные и выборочные виды ВАКК лекарств. Нормативные документы по ВАКК
18. Правила отпуска ЛП из аптеки.
19. Нормативная документация по правилам выписывания ЛП для амбулаторных больных.
20. Нормативная документация по правилам выписывания ЛП для стационарных больных.
21. Основные методы фармакоэкономического анализа.
22. ПКУ учет в аптеке.
23. Поставщики (дистрибьюторы). Основные критерии выбора поставщика.
24. Принципы выбора оптимального транспортного средства для доставки товара.
25. Логистика. Виды.
26. Фармацевтическая логистика.
27. Основные принципы логистики складирования.
28. Сущность фармацевтической экономики.
29. Содержание принципов и задач фармацевтической экономики.
30. Фармацевтический рынок. Определение. Подходы к изучению.
31. Особенности потребительского поведения на фармрынке.
32. Конкуренция. Виды и способы конкурентной борьбы.
33. Механизмы взаимодействия на фармацевтическом рынке.
34. Особенности и ограничения действия закона спроса на фармацевтическом рынке.
35. Ценовые и неценовые детерминанты спроса.
36. Особенности и ограничения действия закона предложения на фармацевтическом рынке
37. Ценовые и неценовые детерминанты предложения и их влияние на предложение.
38. Методические подходы к изучению потребительского поведения.
39. Цена. Виды цен. Функции цен.
40. Факторы, влияющие на цены товаров аптечного ассортимента.
41. Содержание, принципы и задачи ценовой политики.
42. Этапы реализации ценовой политики.
43. Основные краткосрочные ценовые стратегии.
44. Особенности формирования цен на лекарственные препараты.
45. Классификация планов.
46. Классификация товарооборота по различным признакам.
47. Стадии планирования.
48. Особенности прогнозирования и планирования, их взаимосвязь.
49. Товарные ресурсы.
50. Товарные запасы. Классификация товарных запасов.
51. Показатели измерения товарных запасов.
52. Факторы, влияющие на размеры товарных запасов.
53. Этапы планирования товарных запасов.
54. Методика нормирования товарных запасов.

55. Товарное покрытие (план поступления товарных запасов).
56. Информационная система «Учет».
57. Издержки обращения. Классификация затрат, включаемых в издержки обращения.
58. Элементы затрат и статьи издержек обращения.
59. Факторы, влияющие на издержки обращения.
60. Этапы планирования издержек обращения.
61. Стратегическое планирование.
62. Определение валового дохода. Формула расчета.
63. Определение валовой и чистой прибыли. Формулы расчета
64. Определение торговой надбавки и маржи.
65. Динамические ряды. Абсолютные и относительные показатели.
66. Факторы, влияющие на прибыль.
67. Методы анализа и планирования прибыли.
68. Формула и методика расчета точки безубыточности.
69. Формула и методика расчета операционного рычага.
70. Учетная политика фармацевтической организации.
71. Основные виды учета.
72. Основные измерители, используемые в системе учета.
73. Основные элементы метода бухгалтерского учета.
74. Определения понятий «бухгалтерский учет», «бухгалтерский баланс».
75. Строение бухгалтерского баланса.
76. Порядок документального отражения хозяйственных операций.
77. Иерархия счетов бухгалтерского учета, активные и пассивные счета их взаимосвязь с бухгалтерским балансом.
78. Критерии отнесения хозяйственных средств к основным средствам.
79. Виды стоимости основных средств (первоначальная, остаточная и восстановительная)
80. Способы начисления амортизации основных средств и нематериальных активов.
81. Виды стоимости (первоначальная, остаточная и восстановительная) нематериальных активов
82. Критерии отнесения хозяйственных средств к основным средствам и нематериальным активам
83. Правила документального отражения приходных и расходных операций движения материально-производственных запасов.
84. Правила приемки товаров в фармацевтической организации.
85. Виды реализации товаров и составные части каждого вида, особенности документального отражения.
86. МПЗ. Стоимостная оценка. Учет.
87. Порядок организации, проведения и документального оформления инвентаризации материальных ценностей аптечной организации.
88. Методика расчета реализованных торговых наложений за межинвентаризационный период и на момент проведения инвентаризации.
89. Правила регистрации приходных и расходных кассовых операций в первичных учетных документах;
90. Наличные и безналичные расчеты в аптеке.
91. Правила документального учета рабочего времени сотрудников аптеки.
92. Начисления, удержания и расчет сумм к выдаче по оплате труда сотрудникам аптечной организации.
93. Порядок приема на работу.
94. Увольнение.
95. Экономический анализ. Этапы.
96. Технология открытия счетов бухгалтерского учета.
97. Строение счета бухгалтерского учета.
98. Методы проведения анализа финансово-хозяйственной деятельности фармацевтической организации.
99. Основные черты и виды предпринимательской деятельности, субъекты и объекты предпринимательства, организационно-правовые формы хозяйствования предприятий.

Критерии и шкала оценивания результатов изучения дисциплины на промежуточной аттестации (зачет с оценкой)

Шкала оценивания:

«Отлично» — выставляется, если сформированность заявленных индикаторов компетенций 90% более (в соответствии с картами компетенций ОП): обучающийся показал прочные знания основных положений фактического материала, умение самостоятельно решать конкретные практические задачи повышенной сложности, свободно использовать справочную литературу, делать обоснованные выводы из результатов анализа конкретных ситуаций;

«Хорошо» — выставляется, если сформированность заявленных индикаторов компетенций на 80% и более (в соответствии с картами компетенций ОП): обучающийся показал прочные знания основных положений фактического материала, умение самостоятельно решать конкретные практические задачи, предусмотренные рабочей программой, ориентироваться в рекомендованной справочной литературе, умеет правильно оценить полученные результаты анализа конкретных ситуаций;

«Удовлетворительно» — выставляется, если сформированность заявленных индикаторов компетенций 60% и более (в соответствии с картами компетенций ОП): обучающийся показал знание основных положений фактического материала, умение получить с помощью преподавателя правильное решение конкретной практической задачи из числа предусмотренных рабочей программой, знакомство с рекомендованной справочной литературой;

«Неудовлетворительно» — выставляется, если сформированность заявленных индикаторов компетенций менее чем 59% (в соответствии с картами компетенций ОП): при ответе обучающегося выявились существенные пробелы в знаниях основных положений фактического материала, неумение с помощью преподавателя получить правильное решение конкретной практической задачи из числа предусмотренных рабочей программой учебной дисциплины.