

Программа производственной практики разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 33.02.01 Фармация по профессиональному модулю ПМ 01 «Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения»

Организация-разработчик:


Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Балтийский федеральный университет им. И. Канта»

Разработчики:


Кожевских Елена Анатольевна, заведующая отделением по специальности «Фармация», преподаватель по программам СПО

Шарова Наталья Владимировна, директор медицинского колледжа, кандидат медицинских наук, преподаватель высшей категории

Организатор практики: заведующая учебно-производственной практикой

 Теренина Виктория Михайловна

Внешний рецензент:

Заведующая аптекой ГБУЗ Калининградской области «Центральная городская клиническая больница»  Грохотова Ксения Наилевна

Программа одобрена методическим советом на заседании медицинского колледжа
Протокол №3 от 02 марта 2026 г.

СОДЕРЖАНИЕ

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ.....	4
1.1. Область применения программы производственной практики.....	4
1.2. Цели и задачи производственной практики – требования к результатам освоения практики, формы отчетности	5
1.3. Место и время проведения производственной практики	7
2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ...8	
3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ.....	9
4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ...10	
4.1. Требования к условиям проведения производственной практики.	10
4.2. Кадровое обеспечение образовательного процесса	12
4.3. Информационное обеспечение обучения.....	12
5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ.....	14
6. АТТЕСТАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ.....	20
5.1. Критерии оценки за работу на практике	20
5.2. Индивидуальное задание.	21
Приложение № 1. Отчет о производственной практике.....	23
Приложение № 2. График прохождения и содержание практики, образец.....	25
Приложение № 3. Дневник производственной практики, образец	26
Приложение 4. Образец характеристики	27
Приложение 5. Образец Аттестационного листа	28
Приложение 6. Оформление индивидуального задания.....	29
Приложение 7. Рекомендации по заполнению отчетных документов производственной практики	30

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

по ПМ 01 «Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения»

1.1. Область применения программы производственной практики

Программа производственной практики является составной частью профессионального модуля ПМ 01 «Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения», обеспечивающей реализацию ФГОС СПО.

Производственная практика является частью учебного процесса и направлена на формирование у студентов общих и профессиональных компетенций:

Перечень общих компетенций

ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;

ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности;

ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях;

ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде;

ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста;

ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях;

ОК 09. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.

Перечень профессиональных компетенций

ПК 1.1. Организовывать подготовку помещений фармацевтической организации для осуществления фармацевтической деятельности

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

ПК 1.7. Оформлять первичную учетно-отчетную документацию

ПК 1.8. Оформлять заявки поставщикам и осуществлять прием товаров аптечного ассортимента

ПК 1.9. Организовывать и осуществлять прием, хранение лекарственных средств, лекарственного растительного сырья и товаров аптечного ассортимента в соответствии с требованиями нормативно-правовой базы

ПК 1.10. Осуществлять мероприятия по формированию ценовой политики

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

и приобретение практического опыта по виду профессиональной деятельности «Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения»

1.2. Цели и задачи производственной практики – требования к результатам освоения практики, формы отчетности

Практика имеет целью комплексное освоение студентами вида профессиональной деятельности ПМ 01 «Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения», по специальности 33.02.01 Фармация, а также приобретение необходимых умений и опыта практической работы студентами.

С целью овладения указанным видом профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся при прохождении производственной практики должен:

иметь практический опыт в:

- реализации лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента;
- подготовки помещений фармацевтической организации для осуществления фармацевтической деятельности;
- в оказании первой помощи пострадавшим при состояниях и заболеваниях, угрожающих жизни и здоровью граждан

уметь:

- оформлять торговый зал с использованием элементов мерчандайзинга;
- применять современные технологии и давать обоснованные рекомендации при отпуске товаров аптечного ассортимента;
- собирать информацию по спросу и потребностям населения на лекарственные препараты и товары аптечного ассортимента;
- оказывать консультативную помощь в целях обеспечения ответственного самолечения;
- использовать вербальные и невербальные способы общения в профессиональной деятельности;
- заполнять извещения о нежелательной реакции или отсутствии терапевтического эффекта лекарственного препарата по побочным действиям по жалобам потребителей;
- предупреждать конфликтные ситуации с потребителями;
- урегулировать претензии потребителей в рамках своей компетенции;
- проводить мониторинг знаний потребителей по новым препаратам и другим товарам аптечного ассортимента;
- строить профессиональное общение с соблюдением делового этикета и фармацевтической деонтологии;
- вести отчетные, кассовые документы, реестры (журналы) в установленном порядке и по установленному перечню;
- проводить приемку товаров аптечного ассортимента;

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

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

По окончании практики обучающийся сдает оформленные отчетные документы в соответствии с содержанием тематического плана практики и по форме, установленной ФГАОУ ВО БФУ им. И. Канта.

Промежуточная аттестация проводится в форме «зачет с оценкой».

1.3. Место и время проведения производственной практики

Производственная практика проводится в соответствии с утвержденным учебным планом в рамках модуля ПМ 01 «Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения» после прохождения следующих междисциплинарных курсов:

МДК.01.02 Розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента

МДК.01.03 Оптовая торговля лекарственными средствами

МДК.01.04 Лекарствоведение с основами фармакологии

МДК.01.05 Лекарствоведение с основами фармакогнозии

Сроки и продолжительность проведения производственной практики определяются рабочими учебными планами и графиком учебного процесса.

Количество часов на освоение рабочей программы практики – **108** часов (5 семестр).

Производственная практика необходима для завершения **освоения вида профессиональной деятельности** Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения

Производственная практика по профилю специальности 33.02.01 Фармация проводится на производственных базах ФГАОУ ВО БФУ им. И. Канта. Производственная практика проводится в аптеках готовых лекарственных форм г. Калининграда, Калининградской области разных форм собственности, имеющих лицензию на фармацевтическую деятельность, на основании заключенных договоров с образовательной организацией.

Обучающиеся проходят производственную практику в соответствии с графиком прохождения практики.

Продолжительность рабочего дня обучающихся при прохождении производственной практики – 6 часов и не более 36 академических часов в неделю.

2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

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

Код	Наименование результата обучения
ПК 1.1.	Организовывать подготовку помещений фармацевтической организации для осуществления фармацевтической деятельности
ПК 1.6.	Осуществлять оптовую торговлю лекарственными средствами и другими товарами аптечного ассортимента
ПК 1.7.	Оформлять первичную учетно-отчетную документацию
ПК 1.8.	Оформлять заявки поставщикам и осуществлять прием товаров аптечного ассортимента
ПК 1.9.	Организовывать и осуществлять прием, хранение лекарственных средств, лекарственного растительного сырья и товаров аптечного ассортимента в соответствии с требованиями нормативно-правовой базы
ПК 1.10.	Осуществлять мероприятия по формированию ценовой политики
ПК 1.11.	Соблюдать правила санитарно-гигиенического режима, охраны труда, техники безопасности и противопожарной безопасности, порядок действия при чрезвычайных ситуациях
ОК 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;
ОК 02.	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности;
ОК 03.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях;
ОК 04.	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде;
ОК 05.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста;
ОК 07.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях;
ОК 09.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.

3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

№ п/п	Разделы (этапы) производственной практики	Виды производственных работ	Кол-во часов
1.	Знакомство с аптекой готовых лекарственных форм	<p>1. Знакомство со структурой и деятельностью аптечной организации (расположение аптеки, обязательные элементы оформления, устройство и оборудование аптеки, организация рабочих мест).</p> <p>2. Техника безопасности в аптечной организации. Виды инструктажа. Инструктаж по технике безопасности.</p> <p>3. Нормативные документы, регламентирующие работу аптеки готовых лекарственных форм.</p>	6
2.	Выполнение работ по розничной торговле лекарственными средствами и отпуску лекарственных препаратов для медицинского применения	<p>4. Санитарный режим аптеки. Порядок проведения уборок. Уборочный инвентарь и средства для уборки, порядок хранения, маркировки и использования.</p> <p>5. Порядок розничной торговли лекарственными препаратами. Нормативные документы (федеральные и локальные).</p> <p>6. Оборудование и оснащение рабочего места фармацевта, торгового зала, мест приемки и хранения фармацевтических товаров</p> <p>7. Приемка фармацевтических товаров. Организация, задачи и функции зоны карантинного хранения товаров. Приемочный контроль. Работа с информационными ресурсами контролирующих организаций.</p> <p>8. Организация хранения в аптеке готовых лекарственных форм.</p> <p>9. Порядок продажи лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента.</p> <p>Особенности продажи медицинских изделий, медицинской техники.</p> <p>Особенности продажи лекарственного растительного сырья и растительных препаратов</p>	<p>2</p> <p>4</p> <p>2</p> <p>12</p> <p>12</p> <p>6</p>

	Знакомство с оптовой фармацевтической деятельностью (фарм.дистрибутора, аптечного склада)	10. Обмен и возврат фармацевтических товаров. Нормативные документы. Правила оформления возврата товаров ненадлежащего качества в аптеке/аптечной сети.	6
		11. Правила и приёмы оформления витрин торгового зала.	6
		12. Безрецептурный отпуск. Алгоритм консультирования при отпуске разных групп фармацевтических товаров.	18
		13. Порядок отпуска лекарственных препаратов по рецептам. Экспертиза рецепта, сроки действия рецепта, оформление рецепта при отпуске, сроки хранения рецептов в аптеке.	18
		1. Организация работы фармацевтических дистрибьюторов. 2. Изучение нормативно-правовой базы, используемой в работе аптечных складов и оптовых фармацевтических компаний. 3. Ассортимент аптечного склада. Понятие товарных запасов, товародвижения, периода оборачиваемости товаров (в днях). 4. Помещения и отделы аптечного склада, обеспечение хранения фармацевтических товаров (функции отделов, условия хранения отдельных групп товаров). 5. Взаимодействие аптеки и фармацевтических дистрибьюторов. Условия договора поставки, система оформления заказов, условия поставки, отсрочка платежа, претензионная работа.	12
4.	Оформление документации	Оформление отчетной документации по итогам прохождения практики	4
ИТОГО:			108

4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

4.1. Требования к условиям проведения производственной практики.

Реализация программы предполагает проведение производственной практики на предприятиях/организациях на основе прямых договоров, заключаемых между образовательным учреждением и каждым предприятием/организацией, куда направляются обучающиеся.

В период прохождения производственной практики на обучающихся распространяются требования охраны труда и правила внутреннего распорядка, действующие в данном учреждении, а также трудовое законодательство в части государственного социального страхования.

Руководство производственной практикой осуществляется руководителями от ФГАОУ ВО БФУ им. И. Канта и от предприятия/организации.

Для руководства производственной практикой на учебную группу обучающихся приказом по ФГАОУ ВО БФУ им. И. Канта назначается руководитель производственной практики от ФГАОУ ВО БФУ им. И. Канта.

Обязанности руководителя практики от ФГАОУ ВО БФУ им. И. Канта:

- разработать тематику индивидуальных заданий для студентов;
- проводить индивидуальные или групповые консультации в ходе практики;
- участвовать в проведении собраний с обучающимися по вопросам организации производственной практики;
- ознакомить обучающихся с программой практики;
- ознакомить руководителя производственной практики от предприятия/организации с целями и задачами практики, содержанием рабочей программы, а также с их обязанностями по руководству практикой;
- составлять совместно с руководителем практики от предприятия/организации (до начала практики) графики работы и перемещения обучающихся по отдельным функциональным подразделениям предприятия/организации в соответствии с программой практики;
- оказывать методическую помощь руководителям практики от предприятия/организации в организации и проведении практики;
- совместно с руководителем практики от предприятия/организации организовывать проведение инструктажа по технике безопасности для обучающихся;
- сопровождать обучающихся при распределении на рабочие места и осуществлять контроль за соблюдением условий для выполнения обучающимися программы практики, графика работы;
- регулярно следить за дисциплиной, формой одежды и выполнением правил внутреннего распорядка обучающимися;
- регулярно контролировать ведение обучающимися дневников производственной практики;
- оказывать практическую помощь обучающимся при отработке профессиональных навыков и умений;
- контролировать уровень освоения обучающимися наиболее сложных манипуляций и методик, совместно с руководителем практики от предприятия/организации;
- совместно с руководителями практики от предприятия/организации составлять и утверждать характеристики на каждого студента по завершении практики;
- участвовать совместно с руководителем практики от предприятия/организации в проведении аттестации обучающихся по итогам практики;
- вести журнал руководителя производственной практики;
- регулярно информировать заведующего отделением о ходе практики.

Обязанности руководителя производственной практики от предприятия/организации:

- создавать условия для прохождения производственной практики обучающимися согласно требованиям «рабочей» программы производственной практики;
- совместно с руководителем практики от ФГАОУ ВО БФУ им. И. Канта составлять (до начала практики) графики перемещения обучающихся по отдельным функциональным подразделениям предприятия/организации в соответствии с программой практики;
- распределять прибывших на практику обучающихся по рабочим местам;
- ознакомить обучающихся с задачами, структурой, функциями и правилами внутреннего распорядка предприятия/организации, в котором проводится практика;

- организовывать проведение инструктажа обучающихся по технике безопасности;
- осуществлять контроль за выполнением обучающимися правил внутреннего распорядка и соблюдением ими трудовой дисциплины и техники безопасности;
- контролировать уровень освоения обучающимися наиболее сложных манипуляций и методик, совместно с руководителем практики от ФГАОУ ВО БФУ им. И. Канта;
- участвовать в ходе проведения аттестации обучающихся после прохождения производственной практики;
- контролировать выполнение графика работы обучающихся и обеспечивать занятость обучающихся в течение рабочего дня;
- ежедневно проверять дневники производственной практики обучающихся и оказывать им помощь в составлении отчетов по практике;
- ежедневно оценивать работу обучающихся;
- совместно с руководителем производственной практики от ФГАОУ ВО БФУ им. И. Канта составлять итоговые характеристики о работе каждого студента на производственной практике.

4.2. Кадровое обеспечение образовательного процесса

Руководство производственной практикой осуществляют преподаватели, а также работники предприятий/организаций, закрепленные за обучающимися.

Преподаватели должны иметь высшее/среднее фармацевтическое образование, проходить обязательную стажировку в профильных организациях не реже 1-го раза в 3 года.

4.3. Информационное обеспечение обучения

Основные источники:

1. Наркевич, И.А. Отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента: учебное пособие / Наркевич И. А., Золотарева Н. Г, Иванова Т. Е, Синотова С. В. – Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 160 с. - ISBN 978-5-9704-5733-7.
2. Наркевича, И. А. Медицинское и фармацевтическое товароведение: учебник / под ред. И. А. Наркевича. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 528 с.: ил. - 528 с. - ISBN 978-5-9704-6590-5
3. Полинская Т.А. Правовые основы организации фармацевтической деятельности: учебник / Т. А. Полинская, М. А. Шишов, С. Б. Давидов. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 384 с. - ISBN 978-5-9704-5310-0
4. Наркевича, И. А. Медицинское и фармацевтическое товароведение: учебник / под ред. И. А. Наркевича. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 528 с.: ил. - 528 с. - ISBN 978-5-9704-6590-5

Дополнительная учебная литература:

- Медицинское и фармацевтическое товароведение: учеб. для студентов, обуч. по спец. "Фармация", "Сестринское дело"/ О. А. Васнецова. - 2-е изд., испр. и доп. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 607 с.: ил.
- Фармацевтический маркетинг: принципы, среда, практика. Микки С.Смит, Е.М. Коласса, Грег Перкинс, Брюс Сикер – М.: Издательство «Литтера», 2005 – 383с.

Справочные и другие материалы:

Нормативные акты: Федеральные законы, приказы, инструкции, письма, распоряжения, рекомендации и др. Правительства России, Министерства Здравоохранения Российской Федерации, Министерства здравоохранения Калининградской области.

- Федеральный закон от 12.04.2010 №ФЗ-61 «Об обращении лекарственных средств»
- Постановление Правительства РФ от 31.03.2022 №547 «Об утверждении Положения о лицензировании фармацевтической деятельности» (в актуальной редакции)
- Приказ Минздрава России от 31.07.2020 №780н «Об утверждении видов аптечных организаций»
- Постановление Главного санитарного врача РФ от 24 декабря 2020 года № 44 «Об утверждении санитарных правил СП 2.1.3678-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к эксплуатации помещений, зданий, сооружений, оборудования и транспорта, а также условиям деятельности хозяйствующих субъектов, осуществляющих продажу товаров, выполнение работ или оказание услуг» Глава V. Санитарно-эпидемиологические требования при предоставлении услуг аптечными организациями
- Приказ Минздрава России от 29.04.2025 №259н "Об утверждении Правил надлежащей аптечной практики лекарственных препаратов для медицинского применения"
- Приказ Минздрава РФ от 29.04.2025 года №260н «Об утверждении правил хранения лекарственных средств для медицинского применения»
- Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 №4 «Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 «Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней» (в актуальной редакции. Глава XLVIII. Условия транспортирования и хранения иммунобиологических препаратов
- Приказ Министерства здравоохранения РФ от 24 ноября 2021 года № 1094н «Об утверждении Порядка назначения лекарственных препаратов, форм рецептурных бланков на лекарственные препараты, Порядка оформления указанных бланков, их учета и хранения, форм бланков рецептов, содержащих назначение наркотических средств или психотропных веществ, Порядка их изготовления, распределения, регистрации, учета и хранения, а также Правил оформления бланков рецептов, в том числе в форме электронных документов»
- Приказ Минздрава России от 07.03.2025 №100н «Об утверждении Правил отпуска лекарственных препаратов для медицинского применения аптечными организациями, индивидуальными предпринимателями, имеющими лицензию на осуществление фармацевтической деятельности, медицинскими организациями, имеющими лицензию на осуществление фармацевтической деятельности, и их обособленными подразделениями, расположенными в сельских населенных пунктах, в которых отсутствуют аптечные организации, Правил отпуска наркотических средств и психотропных веществ, зарегистрированных в качестве лекарственных препаратов для медицинского применения, лекарственных препаратов для медицинского применения, содержащих наркотические средства и психотропные вещества, Порядка отпуска гражданам аптечными организациями иммунобиологических лекарственных препаратов для иммунопрофилактики»

– Приказ Минздрава России от 01.09.2023 №459н «Об утверждении перечня лекарственных средств для медицинского применения, подлежащих предметно-количественному учету»

– Постановление Правительства РФ от 31 декабря 2020 г. №2463 «Об утверждении правил продажи товаров по договору розничной купли-продажи, перечня товаров длительного пользования, на которые не распространяется требование потребителя о безвозмездном предоставлении ему товара, обладающего этими же основными потребительскими свойствами, на период ремонта или замены такого товара, и перечня непродовольственных товаров надлежащего качества, не подлежащих обмену, а также о внесении изменений в некоторые акты правительства Российской Федерации»

– Приказ Минздрава России от 20.12.2012 №1181н «Об утверждении порядка назначения и выписывания медицинских изделий, а также форм рецептурных бланков на медицинские изделия и порядка оформления указанных бланков, их учета и хранения»

– Решение Совета Евразийской экономической комиссии от 3 ноября 2016 г. №80 «Об утверждении правил надлежащей дистрибьюторской практики в рамках Евразийского экономического союза» в актуальной редакции

Электронные ресурсы:

- Федеральная электронная медицинская библиотека Министерства здравоохранения Российской Федерации <http://femb.ru/femb/pharmacopea.php>
- Медицинская электронная библиотека <http://meduniver.com/Medical/Book/>
- Электронная медицинская библиотека. Электронные версии медицинской литературы <http://www.booksmed.com/>

5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

Контроль и оценка результатов освоения производственной практики осуществляется преподавателем-руководителем практики в процессе приёма отчетов, а также сдачи обучающимися зачета.

Форма контроля практики – зачет с оценкой (дифференцированный зачет) - проводится в виде собеседования по вопросам программы производственной практики с решением ситуационных тематических задач.

Результаты обучения (приобретение практического опыта, освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
Приобретенный практический опыт: <ul style="list-style-type: none">- подготовки помещений фармацевтической организации для осуществления фармацевтической деятельности;- в реализации лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента; Освоенные умения: <ul style="list-style-type: none">– оформлять торговый зал	Формы контроля обучения: <ul style="list-style-type: none">– практические задания. Формы оценки: <ul style="list-style-type: none">– традиционная система отметок в баллах за каждую выполненную работу, на основе которых выставляется итоговая отметка

- давать обоснованные рекомендации при отпуске товаров аптечного ассортимента
- собирать информацию по спросу и потребностям населения на лекарственные препараты и товары аптечного ассортимента
- использовать вербальные и невербальные способы общения в профессиональной деятельности;
- предупреждать конфликтные ситуации с потребителями
- урегулировать претензии потребителей в рамках своей компетенции;
- строить профессиональное общение с соблюдением делового этикета и фармацевтической деонтологии;
- соблюдать условия хранения лекарственных препаратов, и товаров аптечного ассортимента;
- соблюдать порядок реализации и отпуска лекарственных препаратов населению и медицинским организациям;
- визуально оценивать рецепт, требования медицинской организации на предмет соответствия установленным требованиям;
- оценивать заявки потребителей лекарственных препаратов по наименованиям, дозировкам, количеству и кратности заводским упаковкам;
- регистрировать информацию по спросу и потребностям потребителей на лекарственные средства и другие товары аптечного ассортимента;
- информировать потребителей о поступлении новых лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента, рекламных компаниях производителей;
- осуществлять устные и письменные коммуникации в общении с коллегами и потребителями;
- вести журналы регистрации параметров воздуха в фармацевтической организации, учета сроков годности лекарственных препаратов, журналы учета операций, связанных с обращением лекарственных средств;
- пользоваться нормативной и справочной документацией;
- проводить визуальную оценку состояния лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента по внешнему виду, упаковке, маркировке, целостности;
- понимать и осознавать последствия несоблюдения условий хранения лекарственных средств;
- интерпретировать условия хранения, указанные в маркировке лекарственных средств, в соответствующие режимы хранения;

Методы контроля:

- делать осознанный выбор способов действий из ранее известных.

Методы оценки:

- мониторинг роста самостоятельности и навыков получения нового знания каждым обучающимся
- формирование результата итоговой аттестации на основе среднего балла результатов текущего контроля.

<ul style="list-style-type: none"> – оформлять возврат лекарственных средств от потребителя; – собирать информацию и оформлять документацию установленного образца по изъятию из обращения лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента; 	
---	--

Результаты (освоенные профессиональные компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
ПК 1.1. Организовывать подготовку помещений фармацевтической организации для осуществления фармацевтической деятельности;	- демонстрация знаний по организации деятельности в разных зонах аптеки – зоне приемки товаров, материальной комнате, торговом зале;	ПК 1.1. Организовывать подготовку помещений фармацевтической организации для осуществления фармацевтической деятельности;
ПК 1.6. Осуществлять оптовую торговлю лекарственными средствами и другими товарами аптечного ассортимента;	- осуществление идентификации товаров аптечного ассортимента; - определение и выполнение порядка учета движения товара и оформления возврата, установленный в организации; - применение способов выявления и порядок работы с недоброкачественными, фальсифицированными и контрафактными лекарственными средствами; - владение методами и приемами урегулирования конфликтов с потребителями; - владение методами и приемами маркировки лекарственных средств и знаний требований к документам, подтверждающим качество лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента;	оценка выполнения групповых и индивидуальных заданий, решение ситуационных задач
ПК 1.7. Оформлять первичную учетно-отчетную документацию;	- ведение первичной учетной и отчетной документации по предметно-количественному учету, кассовым операциям, движению товарно-материальных ценностей) - ведение разного назначения журналов (учета сроков годности лекарственных препаратов, журналы учета операций, связанных с обращением лекарственных средств);	оценка выполнения групповых и индивидуальных заданий, решение ситуационных задач, в том числе с использованием стандартов профессионального мастерства

	<ul style="list-style-type: none"> - формирование представления о системе учета в аптеке; - оформление первичных учётных документов на рабочем месте; - заполнение учетных форм в электронном и бумажном виде по каждому виду работ в аптеке; - использование компьютерного метода сбора, хранения и обработки информации, выбор и использование прикладных программ обеспечения фармацевтической деятельности; 	
ПК 1.8. Оформлять заявки поставщикам и осуществлять прием товаров аптечного ассортимента;	<ul style="list-style-type: none"> - знание состава и содержания заявки на лекарственные препараты и другие товары аптечного ассортимента от потребителей (аптек); - осуществление порядка закупки и приема товаров от поставщиков; 	оценка выполнения групповых и индивидуальных заданий, решение ситуационных задач
ПК 1.9. Организовывать и осуществлять прием, хранение лекарственных средств, лекарственного растительного сырья и товаров аптечного ассортимента в соответствии с требованиями нормативно-правовой базы;	<ul style="list-style-type: none"> - знания особенностей влияния различных факторов на свойства лекарственных препаратов, растительного сырья и изменения их качества, безопасности и эффективности для терапии; - демонстрация знаний правил приемки и размещения по местам хранения лекарственных средств и товаров фармацевтического ассортимента по фармакологическим группам; 	оценка выполнения групповых и индивидуальных заданий, решение ситуационных задач, в том числе с использованием стандартов профессионального мастерства
ПК.1.10 Осуществлять мероприятия по формированию ценовой политики	<ul style="list-style-type: none"> - знания видов, структуры цен на товары фармацевтического ассортимента и способов их формирования; - демонстрация знаний нормативно-правовых документов, регулирующих ценообразование на лекарственные препараты перечня ЖНВЛП; 	оценка выполнения групповых и индивидуальных заданий, решение ситуационных задач
ПК 1.11. Соблюдать правила санитарно-гигиенического режима, охраны труда, техники безопасности и противопожарной безопасности, порядок действия при чрезвычайных ситуациях.	<ul style="list-style-type: none"> - демонстрация знаний и практическое соблюдение требований санитарного режима в аптечных организациях разного вида (аптечных пунктах, розничных аптеках, производственных аптеках); - демонстрация знаний основ трудового законодательства, требований безопасного труда; - соблюдение инструкций по технике безопасности на рабочем месте; 	оценка результатов опроса и выполнения индивидуальных заданий, решение ситуационных задач по реализации правил на практике;

	<ul style="list-style-type: none"> - знание основ противопожарной безопасности, алгоритма действий при пожаре; - соблюдение правил эвакуации при сигнале тревоги; 	
--	---	--

Формы и методы контроля и оценки результатов обучения позволяют проверять у обучающихся развитие общих компетенций и обеспечивающих их умений.

Результаты (освоенные общие компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;	<ul style="list-style-type: none"> - организация эффективной, приносящей результат работы студента; - изучение алгоритмов выполнения профессиональных задач; - обоснование выбора и применения типовых методов и способов решения профессиональных задач; - оценка эффективности и качества выполнения заданий; 	Наблюдение и оценка на практических занятиях, при выполнении работ по учебной и производственной практикам.
ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности;	<ul style="list-style-type: none"> - эффективное и результативное использование печатных и электронных источников информации; - быстрый целенаправленный поиск, анализ, систематизация необходимой информации по фармацевтической деятельности, нормативно-правовой базе; - оценка достоверности и научности фармацевтической информации в глобальной сети интернет; 	Наблюдение и оценка на практических занятиях, при выполнении работ по учебной и производственной практикам.
ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях;	<ul style="list-style-type: none"> - интерес к истории зарождения и развития фармации; - интерес к текущей ситуации в фармацевтической отрасли; - формирование аккуратности, внимательности к деталям при изучении дисциплин; - формирование представления о личностном развитии, карьерном и профессиональном росте; - постановка конкретных выполнимых задач на ближайшую перспективу развития; - осознанное планирование личного времени с учетом задач по самоподготовке и саморазвитию; - выполнение и контроль поставленных задач; 	Интерпретация результатов наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе освоения образовательной программы

<p>ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде;</p>	<ul style="list-style-type: none"> - эффективное взаимодействие и общение с коллегами, руководством, потребителями; - минимизация спорных и конфликтных ситуаций при профессиональном взаимодействии; - способность конструктивного решения проблемных ситуаций; - ответственное отношение к результатам выполнения своих профессиональных обязанностей; - коллегиальность в принятии решений; - приобщение к коллективной (бригадной, групповой) ответственности; - положительные отзывы с производственной практики. 	<p>Наблюдение и оценка на практических занятиях, при выполнении работ по учебной и производственной практикам.</p>
<p>ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста;</p>	<ul style="list-style-type: none"> - формирование понятия социальной значимости профессии фармацевта и профессионального мировоззрения; - бережное отношение к устной речи и государственному языку; - уважение к национальным языкам и обычаям народов, проживающих на территории Российской Федерации; - развитие культурного взаимодействия с коллегами, пациентами, контрагентами; 	<p>Наблюдение и оценка на практических занятиях, при выполнении работ по учебной и производственной практикам.</p>
<p>ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях;</p>	<ul style="list-style-type: none"> - бережное отношение к окружающей среде и соблюдение природоохранных мероприятий; - соблюдение общепринятых правил и норм поведения и взаимоотношений в обществе; - соблюдение правовых, моральных, эстетических норм поведения; 	<p>Интерпретация результатов наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе освоения образовательной программы</p>
<p>ОК 09. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - использовать в профессиональной деятельности актуальные нормативно-правовые документы на государственном и иностранном языках; 	<p>Интерпретация результатов наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе освоения образовательной программы</p>

6. АТТЕСТАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

Аттестация производственной практики проводится по окончании практики в виде аттестации по темам (см. Структура и содержание производственной практики), аттестации выполненного индивидуального задания и решения ситуационных практических задач. К аттестации допускаются обучающиеся, выполнившие в полном объеме программу практики и представившие полный комплект отчетных документов, характеристику и аттестационный лист с места практики.

В процессе аттестации проводится оценка формирования практических профессиональных умений и приобретения практического опыта работы в части освоения всех видов профессиональной деятельности, освоения общих и профессиональных компетенций.

5.1. Критерии оценки за работу на практике

1. Теоретическая подготовка: знания нормативно-правовой документации, знания в соответствии с компетенциями. Выставляются оценки на основании тестирования и/или собеседования.
2. Владение практическими умениями в объеме программы практики: решение комплексной ситуационной задачи, которая отражает функциональные обязанности фармацевта (один из видов работ, выполняемых на практике).
3. Активность и интерес к выполняемой работе.
4. Соблюдение фармацевтической этики.
5. Коммуникативные навыки.
6. Соблюдение всех требований, предъявляемых к внешнему виду.
7. Соблюдение внутреннего распорядка и графика работы аптеки.

По итогам практики на основе представленных документов и выполненных заданий выставляется общая оценка.

Итоговая оценка за практику выставляется в зачетную книжку, складывается из следующих оценок:

- оценка в характеристике и аттестационном листе из аптеки;
- оценка за ведение дневника практики;
- оценку за выполнение индивидуального задания;
- оценка за теоретические знания (в форме собеседования по темам) и продемонстрированные практические навыки при решении ситуационной задачи;

Отчетными документами прохождения производственной практики являются:

- Отчет о прохождении производственной практики (Приложения 1,2,7);
- Дневник производственной практики (Приложения 3,7, Содержание практики п.3);
- Характеристика из аптеки, аттестационный лист (Приложения 4,5);
- Индивидуальное задание с решением, оформленное отдельным файлом (Приложения 6,7)

Контроль и оценка результатов освоения производственной практики осуществляется преподавателем в форме дифференцированного зачета. По окончании производственной практики обучающиеся должны представить отчетные документы, заверенные руководителем аптечной организации.

Результаты освоения общих и профессиональных компетенций фиксируются в характеристике и аттестационном листе, которые оформляются непосредственным руководителем и заверяются общим руководителем аптечной организации.

5.2. Индивидуальное задание.

Студентам, во время производственной практики необходимо выполнить индивидуальное задание, отражающее профессиональные компетенции фармацевта.

Варианты заданий для индивидуального выполнения:

- Приемочный контроль как основной этап оборота лекарственных препаратов надлежащего качества.
- Особенности приемочного контроля отдельных групп фармацевтических товаров (на основе групп товаров по ФЗ-61).
- Хранение лекарственных препаратов в соответствии с физико-химическими свойствами в розничной аптеке.
- Хранение лекарственных препаратов по фармакологическим группам в розничной аптеке.
- Особенности хранения и транспортирования термолабильных и иммунобиологических лекарственных препаратов.
- Классификация медицинских и фармацевтических товаров. Характеристики отдельных групп в ассортименте аптеки.
- Особенности продажи лекарственных препаратов в розничных аптеках.
- Особенности продажи медицинской техники в розничных аптеках.
- Особенности оборота лекарственных препаратов и других фармацевтических товаров, используемых для детей.
- Фармацевтическое консультирование и информирование при отпуске термолабильных (включая препараты инсулина) и иммунобиологических препаратов;
- Консультирование при отпуске медицинской техники.
- Консультирование при отпуске термолабильных лекарственных препаратов
- Консультирование при отпуске иммунобиологических лекарственных препаратов
- Консультирование при отпуске ортопедических изделий
- Консультирование при отпуске товаров для ухода за детьми до 3-х лет, больными
- Отпуск лекарственных препаратов ПКУ в розничной аптеке;
- Особенности оборота рецептурных лекарственных препаратов (форма бланка 107-1/у);
- Консультирование при отпуске наружных лекарственных средств (моделирование конкретной ситуации);
- Консультирование при отпуске биологических добавок к пище;
- Консультирование при отпуске лекарственного растительного сырья и препаратов растительного и животного происхождения;
- Особенности отпуска рецептурных препаратов в разный вид аптечных организациях;

- Конфликты с посетителями аптеки, пути решения, способы предотвращения;

Возможны другие темы индивидуального задания, которые должны отражать компетенции выпускника по специальности Фармация, соответствовать исследовательской работе студента, его профессиональным интересам и развитию. Дополнительные темы согласуются с методическим руководителем практики перед началом производственной практики.

Индивидуальное задание оформляется согласно Приложению.

Приложение № 1. Отчет о производственной практике

ОТЧЕТ О ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКЕ ПП.01.01

ПМ 01. «Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения»

Студента ___ курса

Специальности 33.02.01 «Фармация»

Ф.И.О. (в род. падеже)

База практики	(полное название аптеки/аптечной сети, адрес)
Продолжительности практики	3 недели, 108 часов
Общий руководитель практики (зав. аптекой)	
Непосредственный руководитель практики	(в аптеке)
Методический руководитель:	(преподаватель Медицинского колледжа)
Организатор практики - заведующая учебно-производственной практикой	Теренина Виктория Михайловна
Сроки прохождения практики	(указать даты в соответствии с приказом о направлении на практику и направлением на практику)
Приказ о направлении на производственную практику	№ (указать номер и дату приказа из направления (путёвки)

ИНСТРУКТАЖ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ.

1. Профилактика травм при работе с колюще-режущими инструментами.
2. Профилактика электротравм и ожогов при работе с электроприборами.
3. Профилактика ожогов и отравлений при работе с дезрастворами, а также с легковоспламеняющимися веществами.
4. Профилактика заболеваний, передающихся воздушно капельным путем.

Виды инструктажа:

1. Вводный при приеме на работу.
2. Первичный на рабочем месте.
3. Повторный инструктаж 1 раз в 6 мес.
4. Внеплановый инструктаж при внесении изменений.

Инструктаж проведен: «___» _____ 20__ г.

Общий руководитель практики (в аптеке): _____

Непосредственный руководитель (в аптеке): _____

Студент(ка): _____ Фамилия И.О.

М.П.

Приложение № 2. График прохождения и содержание практики, образец

ГРАФИК ПРОХОЖДЕНИЯ и СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ

Дата	Время	Содержание работы студенты	Чему научился, чем овладел (ОК, ПК)	Подпись непосредственного руководителя практики
	09.00 15.00	ПРИМЕР 1. Прохождение инструктажа на рабочем месте, знакомство с аптекой 2. Изучение нормативно-правовых документов аптеки	ОК.01, ОК.02, ОК.09	
	09.00 15.00	ПРИМЕР 1. Выполнение санитарных требований (смена одежды, мытье рук, уборка и дезинфекция рабочего места) 2. Изучение организации торгового зала, размещения фарм товаров на витринах аптеки	ОК.01, ОК.02, ПК.1.1, ПК.1.11	
	09.00 15.00			

За время прохождения производственной практики мной выполнены следующие объемы работ:

А. Цифровой отчет

№ пп	Перечень видов производственных работ	Количество	Оценка
1.	ПРИМЕРЫ: Соблюдение техники безопасности на рабочем месте	12	
2.	Выполнение требований санитарного режима	12	
3.	Работа с ассортиментными группами фармацевтических товаров, изучение характеристик (указать каких групп фарм. товаров)		
4.	Оформление витрины торгового зала		
5.			
и т.д.			

Б. Текстовой отчет _____ (отметить положительные и отрицательные стороны практики, предложения по улучшению теоретической и практической подготовки студентов колледжа)

Руководитель производственной практики (от аптеки) _____ /Фамилия И.О./

Приложение № 3. Дневник производственной практики, образец

ДНЕВНИК ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ ПП.01.01

ПМ 01. «Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения»

МДК.01.01 Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений

МДК.01.02 Розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента

МДК.01.03 Оптовая торговля лекарственными препаратами

МДК.01.04 Лекарствоведение с основами фармакологии

МДК.01.05 Лекарствоведение с основами фармакогнозии

Студента ___ курса

Специальности 33.02.01 «Фармация»

Ф.И.О. (в род.падеже)

База практики	(полное название аптеки/аптечной сети, адрес)
Продолжительности практики	3 недели, 108 часов
Общий руководитель практики (зав. аптекой)	
Непосредственный руководитель практики	(в аптеке)
Методический руководитель:	(преподаватель Медицинского колледжа)
Организатор практики - заведующая учебно-производственной практикой	Теренина Виктория Михайловна
Сроки прохождения практики	(указать даты в соответствии с приказом о направлении на практику и направлением на практику)
Приказ о направлении на производственную практику	№ (указать номер и дату приказа из направления (путёвки))

Приложение 4. Образец характеристики

ХАРАКТЕРИСТИКА

Обучающийся _____
группы _____ курса _____ специальности «Фармация» мединститута БФУ им. И.Канта
проходил производственную практику по профессиональному модулю ПМ 01. «Оптовая и
розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для
медицинского и ветеринарного применения»

Срок прохождения практики с «___» _____ 20__ г. по «___» _____ 20__ г.

1. Работал по программе или нет _____
2. Производственная дисциплина и прилежание _____

3. Внешний вид студента _____
4. Ведение дневника _____
5. Индивидуальные особенности студента: морально-волевые качества, активность,
инициативность, уравновешенность, выдержка _____

6. Обладает общими и профессиональными компетенциями в соответствии с
приложением _____
7. Замечания по практике, общее впечатление, предложения по улучшению качества
практики _____

8. Практику прошел с оценкой _____

Общий руководитель
практики (зав. аптекой) _____

Непосредственный
руководитель _____

М.П. аптеки

Приложение 5. Образец Аттестационного листа

АТТЕСТАЦИОННЫЙ ЛИСТ

Обучающийся _____ курса ___ группы ___ отделения
«Фармация» обладает следующими профессиональными и общими компетенциями:

Код	Наименование результата	Обладает (да)	Обладает частично (част)	Не обладает (нет)
ПК 1.1.	Организовывать подготовку помещений фармацевтической организации для осуществления фармацевтической деятельности			
ПК 1.6.	Осуществлять оптовую торговлю лекарственными средствами и другими товарами аптечного ассортимента			
ПК 1.7.	Оформлять первичную учетно-отчетную документацию			
ПК 1.8.	Оформлять заявки поставщикам и осуществлять прием товаров аптечного ассортимента			
ПК 1.9.	Организовывать и осуществлять прием, хранение лекарственных средств, лекарственного растительного сырья и товаров аптечного ассортимента в соответствии с требованиями нормативно-правовой базы			
ПК 1.10.	Осуществлять мероприятия по формированию ценовой политики			
ПК 1.11.	Соблюдать правила санитарно-гигиенического режима, охраны труда, техники безопасности и противопожарной безопасности, порядок действия при чрезвычайных ситуациях			
ОК 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;			
ОК 02.	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности;			
ОК 03.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях;			
ОК 04.	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде;			
ОК 05.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста;			
ОК 07.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях;			
ОК 09.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.			

« ___ » _____ 20__ г.

М.П. аптеки _____ Непосредственный руководитель _____

Руководитель аптеки _____

Приложение 6. Оформление индивидуального задания

ИНДИВИДУАЛЬНОЕ ЗАДАНИЕ НА ПРОИЗВОДСТВЕННУЮ ПРАКТИКУ

ФАМИЛИЯ ИМЯ ОТЧЕСТВО

Курс, группа: КУРС ____ ГРУППА _____

Специальность: 33.02.01 Фармация

Дисциплина: «ПМ.01 Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения»

Тема индивидуального задания:

Ф.И.О. руководителя практики: _____ (от образовательной организации) _____

Дата выдачи задания: «__» _____ 20__ года (день начала практики)

Дата предоставления отчета: «__» _____ 20__ года (день защиты практики)

Приложение 7. Рекомендации по заполнению отчетных документов производственной практики

Оформление титульных листов Дневника производственной практики, Отчета о прохождении производственной практики, отчета о выполнении Индивидуального задания обязательны.

Дневник производственной практики (далее – Дневник) ведется по каждому разделу практики, указанной в разделе 3 Структура и содержание производственной практики.

- Заполнение Дневника рекомендуется осуществлять ежедневно в конце рабочего дня, возможно также заблаговременно знакомиться с нормативно-правовыми документами, алгоритмами и правилами предстоящей работы и отражать это в Дневнике.
- Дневник практики является самой объемной частью работы, так как описывает по темам все виды работ фармацевта, которые были изучены в профессиональном модуле (по МДК)
- Описание вида работ должно быть конспективным, должно отражать основные требования нормативных документов, соответствовать стандартным операционным процедурам (СОП) аптечной организации в которой проходит производственную практику обучающийся.
- Не рекомендуется полностью копировать нормативные документы, в Дневнике должны быть указаны пункты нормативных документов и их краткая характеристика или пояснение, которые касаются конкретного вида работ.
- Вся информация по содержанию работы обучающегося должна соответствовать работе фармацевта аптеки, являющейся базой производственной практики.

Отчет о прохождении производственной практики (далее – Отчет)

- В структуру Отчета входит оформление следующих листов:

Титульный лист Отчета

Инструктаж по технике безопасности (оформляется в аптечной организации)

Лист замечаний руководителя практики

График прохождения и содержание практики – заполняется по датам, времени, содержанию работ (см. раздел 3) в соответствии с программой практики. Оформляется студентом ежедневно, самостоятельно, подпись ставит непосредственный руководитель практики или заведующая аптекой. Столбец, в котором необходимо указать компетенцию, соответствующую виду работы, заполняется в соответствии с разделом 5 (см. таблицы).

- В Графике обучающийся четко по пунктам описывает те действия, работы, манипуляции в которых принимал участие или наблюдал (в случае ограничения доступа для студентов).
- В конце отчета подводится итог работы за время практики.

Индивидуальное задание оформляется отдельно, имеет Титульный лист, основную содержательную часть в которой отражены актуальность темы, нормативно-правовое регулирование по теме задания, алгоритм выполнения задания, выводы, рекомендации. При выполнении индивидуального задания консультации можно получить у руководителей практики от медицинского колледжа.

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования
«Балтийский федеральный университет имени Иммануила Канта»
(БФУ им. И. Канта)
ОНК «Институт медицины и наук о жизни (МЕДБИО)» Медицинский колледж



«Утверждаю»

Директор Медицинского колледжа
Шарова Н.В.
«02» марта 2026 год

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ
по профессиональному модулю**

**«ПМ.01 ОПТОВАЯ И РОЗНИЧНАЯ ТОРГОВЛЯ ЛЕКАРСТВЕННЫМИ
СРЕДСТВАМИ И ОТПУСК ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ ДЛЯ
МЕДИЦИНСКОГО И ВЕТЕРИНАРНОГО ПРИМЕНЕНИЯ»**

МДК.01.02 Розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных
препаратов и товаров аптечного ассортимента

по специальности: 33.02.01 Фармация
очная форма обучения
на базе основного общего образования

квалификация Фармацевт

г. Калининград
2026 год

Программа производственной практики разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 33.02.01 Фармация по профессиональному модулю ПМ 01 «Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения»

Организация-разработчик:


Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Балтийский федеральный университет им. И. Канта»

Разработчики:


Кожевских Елена Анатольевна, заведующая отделением по специальности «Фармация», преподаватель по программам СПО

Шарова Наталья Владимировна, директор медицинского колледжа, кандидат медицинских наук, преподаватель высшей категории

Организатор практики: заведующая учебно-производственной практикой

 Теренина Виктория Михайловна

Внешний рецензент:

Заведующая аптекой ГБУЗ Калининградской области «Центральная городская клиническая больница»  Грохотова Ксения Наилевна

Программа одобрена методическим советом на заседании медицинского колледжа
Протокол №3 от 02 марта 2026 г.

СОДЕРЖАНИЕ

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ.....	4
1.1. Область применения программы производственной практики.....	4
1.2. Цели и задачи производственной практики – требования к результатам освоения практики, формы отчетности	5
1.3. Место и время проведения производственной практики	7
2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ...8	
3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ.....9	
4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ...10	
4.1. Требования к условиям проведения производственной практики.	10
4.2. Кадровое обеспечение образовательного процесса	12
4.3. Информационное обеспечение обучения.....	12
5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ.....	14
6. АТТЕСТАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ.....	19
5.1. Критерии оценки за работу на практике	19
5.2. Индивидуальное задание.	20
Приложение № 1. Отчет о производственной практике.....	22
Приложение № 2. График прохождения и содержание практики, образец.....	24
Приложение № 3. Дневник производственной практики, образец	25
Приложение 4. Образец характеристики	26
Приложение 5. Образец Аттестационного листа	27
Приложение 6. Оформление индивидуального задания.....	28
Приложение 7. Рекомендации по заполнению отчетных документов производственной практики	29

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

по ПМ 01 «Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения»

1.1. Область применения программы производственной практики

Программа производственной практики является составной частью профессионального модуля ПМ 01 «Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения», обеспечивающей реализацию ФГОС СПО.

Производственная практика является частью учебного процесса и направлена на формирование у студентов общих и профессиональных компетенций:

Перечень общих компетенций

ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;

ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности;

ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях;

ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде;

ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста;

ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях;

ОК 09. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.

Перечень профессиональных компетенций

ПК 1.1. Организовывать подготовку помещений фармацевтической организации для осуществления фармацевтической деятельности

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

ПК 1.7. Оформлять первичную учетно-отчетную документацию

ПК 1.8. Оформлять заявки поставщикам и осуществлять прием товаров аптечного ассортимента

ПК 1.9. Организовывать и осуществлять прием, хранение лекарственных средств, лекарственного растительного сырья и товаров аптечного ассортимента в соответствии с требованиями нормативно-правовой базы

ПК 1.10. Осуществлять мероприятия по формированию ценовой политики

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

и приобретение практического опыта по виду профессиональной деятельности «Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения»

1.2. Цели и задачи производственной практики – требования к результатам освоения практики, формы отчетности

Практика имеет целью комплексное освоение студентами вида профессиональной деятельности ПМ 01 «Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения», по специальности 33.02.01 Фармация, а также приобретение необходимых умений и опыта практической работы студентами.

С целью овладения указанным видом профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся при прохождении производственной практики должен:

иметь практический опыт в:

- реализации лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента;
- подготовки помещений фармацевтической организации для осуществления фармацевтической деятельности;
- в оказании первой помощи пострадавшим при состояниях и заболеваниях, угрожающих жизни и здоровью граждан

уметь:

- оформлять торговый зал с использованием элементов мерчандайзинга;
- применять современные технологии и давать обоснованные рекомендации при отпуске товаров аптечного ассортимента;
- собирать информацию по спросу и потребностям населения на лекарственные препараты и товары аптечного ассортимента;
- оказывать консультативную помощь в целях обеспечения ответственного самолечения;
- использовать вербальные и невербальные способы общения в профессиональной деятельности;
- заполнять извещения о нежелательной реакции или отсутствии терапевтического эффекта лекарственного препарата по побочным действиям по жалобам потребителей;
- предупреждать конфликтные ситуации с потребителями;
- урегулировать претензии потребителей в рамках своей компетенции;
- проводить мониторинг знаний потребителей по новым препаратам и другим товарам аптечного ассортимента;
- строить профессиональное общение с соблюдением делового этикета и фармацевтической деонтологии;
- вести отчетные, кассовые документы, реестры (журналы) в установленном порядке и по установленному перечню;
- проводить приемку товаров аптечного ассортимента;

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

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

По окончании практики обучающийся сдает отчетные документы в соответствии с содержанием тематического плана практики и по форме, установленной ФГАОУ ВО БФУ им. И. Канта.

Промежуточная аттестация проводится в форме «зачет с оценкой».

1.3. Место и время проведения производственной практики

Производственная практика проводится в соответствии с утвержденным учебным планом в рамках модуля ПМ 01 «Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения» после прохождения следующих междисциплинарных курсов:

МДК.01.02 Розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента

Сроки и продолжительность проведения производственной практики определяются рабочими учебными планами и графиком учебного процесса.

Количество часов на освоение рабочей программы практики – **72** часа (4 семестр).

Производственная практика необходима для завершения освоения вида профессиональной деятельности Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения

Производственная практика по профилю специальности 33.02.01 Фармация проводится на производственных базах ФГАОУ ВО БФУ им. И. Канта. Производственная практика проводится в аптеках готовых лекарственных форм г. Калининграда, Калининградской области разных форм собственности, имеющих лицензию на фармацевтическую деятельность, на основании заключенных договоров с образовательной организацией.

Обучающиеся проходят производственную практику в соответствии с графиком прохождения практики.

Продолжительность рабочего дня обучающихся при прохождении производственной практики – 6 часов и не более 36 академических часов в неделю.

2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

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

Код	Наименование результата обучения
ПК 1.1.	Организовывать подготовку помещений фармацевтической организации для осуществления фармацевтической деятельности
ПК 1.6.	Осуществлять оптовую торговлю лекарственными средствами и другими товарами аптечного ассортимента
ПК 1.7.	Оформлять первичную учетно-отчетную документацию
ПК 1.8.	Оформлять заявки поставщикам и осуществлять прием товаров аптечного ассортимента
ПК 1.9.	Организовывать и осуществлять прием, хранение лекарственных средств, лекарственного растительного сырья и товаров аптечного ассортимента в соответствии с требованиями нормативно-правовой базы
ПК 1.10.	Осуществлять мероприятия по формированию ценовой политики
ПК 1.11.	Соблюдать правила санитарно-гигиенического режима, охраны труда, техники безопасности и противопожарной безопасности, порядок действия при чрезвычайных ситуациях
ОК 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;
ОК 02.	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности;
ОК 03.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях;
ОК 04.	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде;
ОК 05.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста;
ОК 07.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях;
ОК 09.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.

3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

№ п/п	Разделы (этапы) производственной практики	Виды производственных работ	Кол- во часов
1.	Знакомство с аптекой готовых лекарственных форм	<ol style="list-style-type: none"> 1. Знакомство со структурой и деятельностью аптечной организации (расположение аптеки, обязательные элементы оформления, устройство и оборудование аптеки, организация рабочих мест). 2. Техника безопасности в аптечной организации. Виды инструктажа. Инструктаж по технике безопасности. 3. Нормативные документы, регламентирующие работу аптеки готовых лекарственных форм. 4. Основы фармацевтической этики и деонтологии. Общение с посетителями аптеки, коллегами. Правила внутреннего трудового распорядка. 	6
1.	Выполнение работ по розничной торговле лекарственными средствами и отпуску лекарственных препаратов для медицинского применения	<ol style="list-style-type: none"> 1. Санитарный режим аптеки. Порядок проведения уборок. Уборочный инвентарь и средства для уборки, порядок хранения, маркировки и использования. 2. Порядок розничной торговли лекарственными препаратами. Нормативные документы (федеральные и локальные). 3. Оборудование и оснащение рабочего места фармацевта, торгового зала, мест приемки и хранения фармацевтических товаров 4. Виды отпуска аптечных товаров. Общие требования к отпуску лекарственных препаратов. 5. Ассортимент аптеки, разрешенный к отпуску в соответствии с нормативно-правовыми документами (ФЗ-61) 6. Порядок продажи лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента. Особенности продажи медицинских изделий, медицинской техники. 7. Обмен и возврат фармацевтических товаров. Нормативные документы. Правила оформления возврата товаров ненадлежащего качества в аптеке/аптечной сети. 	62

		8. Правила и приёмы оформления витрин торгового зала. 9. Безрецептурный отпуск. Порядок консультирования при отпуске. 10. Порядок отпуска лекарственных препаратов по рецептам. Экспертиза рецепта, сроки действия рецепта, оформление рецепта при отпуске, сроки хранения рецептов в аптеке.	
2.	Оформление документации	Оформление отчетной документации по итогам прохождения практики	4
ИТОГО:			72

4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

4.1. Требования к условиям проведения производственной практики.

Реализация программы предполагает проведение производственной практики на предприятиях/организациях на основе прямых договоров, заключаемых между образовательным учреждением и каждым предприятием/организацией, куда направляются обучающиеся.

В период прохождения производственной практики на обучающихся распространяются требования охраны труда и правила внутреннего распорядка, действующие в данном учреждении, а также трудовое законодательство в части государственного социального страхования.

Руководство производственной практикой осуществляется руководителями от ФГАОУ ВО БФУ им. И. Канта и от предприятия/организации.

Для руководства производственной практикой на учебную группу обучающихся приказом по ФГАОУ ВО БФУ им. И. Канта назначается руководитель производственной практики от ФГАОУ ВО БФУ им. И. Канта.

Обязанности руководителя практики от ФГАОУ ВО БФУ им. И. Канта:

- разработать тематику индивидуальных заданий для студентов;
- проводить индивидуальные или групповые консультации в ходе практики;
- участвовать в проведении собраний с обучающимися по вопросам организации производственной практики;
- ознакомить обучающихся с программой практики;
- ознакомить руководителя производственной практики от предприятия/организации с целями и задачами практики, содержанием рабочей программы, а также с их обязанностями по руководству практикой;
- составлять совместно с руководителем практики от предприятия/организации (до начала практики) графики работы и перемещения обучающихся по отдельным функциональным подразделениям предприятия/организации в соответствии программой практики;
- оказывать методическую помощь руководителям практики от предприятия/организации в организации и проведении практики;

- совместно с руководителем практики от предприятия/организации организовывать проведение инструктажа по технике безопасности для обучающихся;
- сопровождать обучающихся при распределении на рабочие места и осуществлять контроль за соблюдением условий для выполнения обучающимися программы практики, графика работы;
- регулярно следить за дисциплиной, формой одежды и выполнением правил внутреннего распорядка обучающимися;
- регулярно контролировать ведение обучающимися дневников производственной практики;
- оказывать практическую помощь обучающимся при отработке профессиональных навыков и умений;
- контролировать уровень освоения обучающимися наиболее сложных манипуляций и методик, совместно с руководителем практики от предприятия/организации;
- совместно с руководителями практики от предприятия/организации составлять и утверждать характеристики на каждого студента по завершении практики;
- участвовать совместно с руководителем практики от предприятия/организации в проведении аттестации обучающихся по итогам практики;
- вести журнал руководителя производственной практики;
- регулярно информировать заведующего отделением о ходе практики.

Обязанности руководителя производственной практики от предприятия/организации:

- создавать условия для прохождения производственной практики обучающимися согласно требованиям «рабочей» программы производственной практики;
- совместно с руководителем практики от ФГАОУ ВО БФУ им. И. Канта составлять (до начала практики) графики перемещения обучающихся по отдельным функциональным подразделениям предприятия/организации в соответствии с программой практики;
- распределять прибывших на практику обучающихся по рабочим местам;
- ознакомить обучающихся с задачами, структурой, функциями и правилами внутреннего распорядка предприятия/организации, в котором проводится практика;
- организовывать проведение инструктажа обучающихся по технике безопасности;
- осуществлять контроль за выполнением обучающимися правил внутреннего распорядка и соблюдением ими трудовой дисциплины и техники безопасности;
- контролировать уровень освоения обучающимися наиболее сложных манипуляций и методик, совместно с руководителем практики от ФГАОУ ВО БФУ им. И. Канта;
- участвовать в ходе проведения аттестации обучающихся после прохождения производственной практики;
- контролировать выполнение графика работы обучающихся и обеспечивать занятость обучающихся в течение рабочего дня;
- ежедневно проверять дневники производственной практики обучающихся и оказывать им помощь в составлении отчетов по практике;
- ежедневно оценивать работу обучающихся;
- совместно с руководителем производственной практики от ФГАОУ ВО БФУ им. И. Канта составлять итоговые характеристики о работе каждого студента на производственной практике.

4.2. Кадровое обеспечение образовательного процесса

Руководство производственной практикой осуществляют преподаватели, а также работники предприятий/организаций, закрепленные за обучающимися.

Преподаватели должны иметь высшее/среднее фармацевтическое образование, проходить обязательную стажировку в профильных организациях не реже 1-го раза в 3 года.

4.3. Информационное обеспечение обучения

Основные источники:

1. Наркевич, И.А. Отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента: учебное пособие / Наркевич И. А., Золотарева Н. Г, Иванова Т. Е, Синотова С. В. – Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 160 с. - ISBN 978-5-9704-5733-7.
2. Наркевича, И. А. Медицинское и фармацевтическое товароведение: учебник / под ред. И. А. Наркевича. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 528 с.: ил. - 528 с. - ISBN 978-5-9704-6590-5
3. Полинская Т.А. Правовые основы организации фармацевтической деятельности: учебник / Т. А. Полинская, М. А. Шишов, С. Б. Давидов. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 384 с. - ISBN 978-5-9704-5310-0
4. Наркевича, И. А. Медицинское и фармацевтическое товароведение: учебник / под ред. И. А. Наркевича. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 528 с.: ил. - 528 с. - ISBN 978-5-9704-6590-5

Дополнительная учебная литература:

- Медицинское и фармацевтическое товароведение: учеб. для студентов, обуч. по спец. "Фармация", "Сестринское дело"/ О. А. Васнецова. - 2-е изд., испр. и доп. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 607 с.: ил.
- Фармацевтический маркетинг: принципы, среда, практика. Микки С.Смит, Е.М. Коласса, Грег Перкинс, Брюс Сикер – М.: Издательство «Литтера», 2005 – 383с.

Справочные и другие материалы:

Нормативные акты: Федеральные законы, приказы, инструкции, письма, распоряжения, рекомендации и др. Правительства России, Министерства Здравоохранения Российской Федерации, Министерства здравоохранения Калининградской области.

- Федеральный закон от 12.04.2010 №ФЗ-61 «Об обращении лекарственных средств»
- Закон о защите прав потребителей от 07.02.1992 №2300-I (в актуальной редакции)
- Приказ Минздрава России от 31.07.2020 №780н «Об утверждении видов аптечных организаций»
- Постановление Главного санитарного врача РФ от 24 декабря 2020 года № 44 «Об утверждении санитарных правил СП 2.1.3678-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к эксплуатации помещений, зданий, сооружений, оборудования и транспорта, а также условиям деятельности хозяйствующих субъектов, осуществляющих продажу товаров, выполнение работ или оказание услуг» Глава V. Санитарно-эпидемиологические требования при предоставлении услуг аптечными организациями

- Приказ Минздрава России от 29.04.2025 №259н «Об утверждении Правил надлежащей аптечной практики лекарственных препаратов для медицинского применения»
- Приказ Минздрава РФ от 29.04.2025 года №260н «Об утверждении правил хранения лекарственных средств для медицинского применения»
- Приказ Министерства здравоохранения РФ от 24 ноября 2021 года № 1094н «Об утверждении Порядка назначения лекарственных препаратов, форм рецептурных бланков на лекарственные препараты, Порядка оформления указанных бланков, их учета и хранения, форм бланков рецептов, содержащих назначение наркотических средств или психотропных веществ, Порядка их изготовления, распределения, регистрации, учета и хранения, а также Правил оформления бланков рецептов, в том числе в форме электронных документов»
- Приказ Минздрава России от 07.03.2025 №100н «Об утверждении Правил отпуска лекарственных препаратов для медицинского применения аптечными организациями, индивидуальными предпринимателями, имеющими лицензию на осуществление фармацевтической деятельности, медицинскими организациями, имеющими лицензию на осуществление фармацевтической деятельности, и их обособленными подразделениями, расположенными в сельских населенных пунктах, в которых отсутствуют аптечные организации, Правил отпуска наркотических средств и психотропных веществ, зарегистрированных в качестве лекарственных препаратов для медицинского применения, лекарственных препаратов для медицинского применения, содержащих наркотические средства и психотропные вещества, Порядка отпуска гражданам аптечными организациями иммунобиологических лекарственных препаратов для иммунопрофилактики»
- Постановление Правительства РФ от 31 декабря 2020 г. №2463 «Об утверждении правил продажи товаров по договору розничной купли-продажи, перечня товаров длительного пользования, на которые не распространяется требование потребителя о безвозмездном предоставлении ему товара, обладающего этими же основными потребительскими свойствами, на период ремонта или замены такого товара, и перечня непродовольственных товаров надлежащего качества, не подлежащих обмену, а также о внесении изменений в некоторые акты правительства Российской Федерации»
- Приказ Минздрава России от 17.11.2025 №669н «Об утверждении порядка назначения медицинскими работниками биологически активных добавок к пище при оказании гражданам медицинской помощи»

Электронные ресурсы:

- Федеральная электронная медицинская библиотека Министерства здравоохранения Российской Федерации <http://femb.ru/femb/pharmacopea.php>
- Медицинская электронная библиотека <http://meduniver.com/Medical/Book/>
- Электронная медицинская библиотека. Электронные версии медицинской литературы <http://www.booksmed.com/>

5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

Контроль и оценка результатов освоения производственной практики осуществляется преподавателем-руководителем практики в процессе приёма отчетов, а также сдачи обучающимися зачета.

Форма контроля практики – зачет с оценкой (дифференцированный зачет) - проводится в виде собеседования по вопросам программы производственной практики с решением ситуационных тематических задач.

Результаты обучения (приобретение практического опыта, освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
<p>Приобретенный практический опыт:</p> <ul style="list-style-type: none"> - подготовки помещений фармацевтической организации для осуществления фармацевтической деятельности; - в реализации лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента; <p>Освоенные умения:</p> <ul style="list-style-type: none"> – оформлять торговый зал – давать обоснованные рекомендации при отпуске товаров аптечного ассортимента – собирать информацию по спросу и потребностям населения на лекарственные препараты и товары аптечного ассортимента – использовать вербальные и невербальные способы общения в профессиональной деятельности; – предупреждать конфликтные ситуации с потребителями – урегулировать претензии потребителей в рамках своей компетенции; – строить профессиональное общение с соблюдением делового этикета и фармацевтической деонтологии; – соблюдать условия хранения лекарственных препаратов, и товаров аптечного ассортимента; – соблюдать порядок реализации и отпуска лекарственных препаратов населению и медицинским организациям; – визуально оценивать рецепт, требования медицинской организации на предмет соответствия установленным требованиям; – оценивать заявки потребителей лекарственных препаратов по наименованиям, дозировкам, количеству и кратности заводским упаковкам; 	<p>Формы контроля обучения:</p> <ul style="list-style-type: none"> – практические задания. <p>Формы оценки:</p> <ul style="list-style-type: none"> – традиционная система отметок в баллах за каждую выполненную работу, на основе которых выставляется итоговая отметка <p>Методы контроля:</p> <ul style="list-style-type: none"> – делать осознанный выбор способов действий из ранее известных. <p>Методы оценки:</p> <ul style="list-style-type: none"> – мониторинг роста самостоятельности и навыков получения нового знания – формирование результата итоговой аттестации на основе среднего балла результатов текущего контроля.

<ul style="list-style-type: none"> – регистрировать информацию по спросу и потребностям потребителей на лекарственные средства и другие товары аптечного ассортимента; – информировать потребителей о поступлении новых лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента, рекламных компаниях производителей; – осуществлять устные и письменные коммуникации в общении с коллегами и потребителями; – вести журналы регистрации параметров воздуха в фармацевтической организации, учета сроков годности лекарственных препаратов, журналы учета операций, связанных с обращением лекарственных средств; – пользоваться нормативной и справочной документацией; – проводить визуальную оценку состояния лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента по внешнему виду, упаковке, маркировке, целостности; – понимать и осознавать последствия несоблюдения условий хранения лекарственных средств; – интерпретировать условия хранения, указанные в маркировке лекарственных средств, в соответствующие режимы хранения; – оформлять возврат лекарственных средств от потребителя; – собирать информацию и оформлять документацию установленного образца по изъятию из обращения лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента; 	
---	--

Результаты (освоенные профессиональные компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
ПК 1.1. Организовывать подготовку помещений фармацевтической организации для осуществления фармацевтической деятельности;	- демонстрация знаний по организации деятельности в разных зонах аптеки – зоне приемки товаров, материальной комнате, торговом зале;	ПК 1.1. Организовывать подготовку помещений фармацевтической организации для осуществления фармацевтической деятельности;
ПК 1.6. Осуществлять оптовую торговлю лекарственными средствами и другими товарами аптечного	- осуществление идентификации товаров аптечного ассортимента; - определение и выполнение порядка учета движения товара и оформления возврата, установленный в организации;	оценка выполнения групповых и индивидуальных заданий, решение

ассортимента;	<ul style="list-style-type: none"> - применение способов выявления и порядок работы с недоброкачественными, фальсифицированными и контрафактными лекарственными средствами; - владение методами и приемами урегулирования конфликтов с потребителями; - владение методами и приемами маркировки лекарственных средств и знаний требований к документам, подтверждающим качество лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента; 	ситуационных задач
ПК 1.7. Оформлять первичную учетно-отчетную документацию;	<ul style="list-style-type: none"> - ведение первичной учетной и отчетной документации по предметно-количественному учету, кассовым операциям, движению товарно-материальных ценностей) - ведение разного назначения журналов (учета сроков годности лекарственных препаратов, журналы учета операций, связанных с обращением лекарственных средств); - формирование представления о системе учета в аптеке; - оформление первичных учётных документов на рабочем месте; - заполнение учетных форм в электронном и бумажном виде по каждому виду работ в аптеке; - использование компьютерного метода сбора, хранения и обработки информации, выбор и использование прикладных программ обеспечения фармацевтической деятельности; 	оценка выполнения групповых и индивидуальных заданий, решение ситуационных задач, в том числе с использованием стандартов профессионального мастерства
ПК 1.8. Оформлять заявки поставщикам и осуществлять прием товаров аптечного ассортимента;	<ul style="list-style-type: none"> - знание состава и содержания заявки на лекарственные препараты и другие товары аптечного ассортимента от потребителей (аптек); - осуществление порядка закупки и приема товаров от поставщиков; 	оценка выполнения групповых и индивидуальных заданий, решение ситуационных задач
ПК 1.9. Организовывать и осуществлять прием, хранение лекарственных средств, лекарственного растительного сырья и	<ul style="list-style-type: none"> - знания особенностей влияния различных факторов на свойства лекарственных препаратов, растительного сырья и изменения их качества, безопасности и эффективности для терапии; - демонстрация знаний правил приемки и размещения по местам хранения 	оценка выполнения групповых и индивидуальных заданий, решение ситуационных задач, в том числе с использованием стандартов

товаров аптечного ассортимента в соответствии с требованиями нормативно-правовой базы;	лекарственных средств и товаров фармацевтического ассортимента по фармакологическим группам;	профессионального мастерства
ПК.1.10 Осуществлять мероприятия по формированию ценовой политики	- знания видов, структуры цен на товары фармацевтического ассортимента и способов их формирования; - демонстрация знаний нормативно-правовых документов, регулирующих ценообразование на лекарственные препараты перечня ЖНВЛП;	оценка выполнения групповых и индивидуальных заданий, решение ситуационных задач
ПК 1.11. Соблюдать правила санитарно-гигиенического режима, охраны труда, техники безопасности и противопожарной безопасности, порядок действия при чрезвычайных ситуациях.	- демонстрация знаний и практическое соблюдение требований санитарного режима в аптечных организациях разного вида (аптечных пунктах, розничных аптеках, производственных аптеках); - демонстрация знаний основ трудового законодательства, требований безопасного труда; - соблюдение инструкций по технике безопасности на рабочем месте; - знание основ противопожарной безопасности, алгоритма действий при пожаре; - соблюдение правил эвакуации при сигнале тревоги;	оценка результатов опроса и выполнения индивидуальных заданий, решение ситуационных задач по реализации правил на практике;

Формы и методы контроля и оценки результатов обучения позволяют проверять у обучающихся развитие общих компетенций и обеспечивающих их умений.

Результаты (освоенные общие компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;	- организация эффективной, приносящей результат работы студента; - изучение алгоритмов выполнения профессиональных задач; - обоснование выбора и применения типовых методов и способов решения профессиональных задач; - оценка эффективности и качества выполнения заданий;	Наблюдение и оценка на практических занятиях, при выполнении работ по учебной и производственной практикам.
ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и	- эффективное и результативное использование печатных и электронных источников информации; - быстрый целенаправленный поиск,	Наблюдение и оценка на практических занятиях, при выполнении работ по учебной и

информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности;	анализ, систематизация необходимой информации по фармацевтической деятельности, нормативно-правовой базе; - оценка достоверности и научности фармацевтической информации в глобальной сети интернет;	производственной практикам.
ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях;	- интерес к истории зарождения и развития фармации; - интерес к текущей ситуации в фармацевтической отрасли; - формирование аккуратности, внимательности к деталям при изучении дисциплин; - формирование представления о личностном развитии, карьерном и профессиональном росте; - постановка конкретных выполнимых задач на ближайшую перспективу развития; - осознанное планирование личного времени с учетом задач по самоподготовке и саморазвитию; - выполнение и контроль поставленных задач;	Интерпретация результатов наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе освоения образовательной программы
ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде;	- эффективное взаимодействие и общение с коллегами, руководством, потребителями; - минимизация спорных и конфликтных ситуаций при профессиональном взаимодействии; - способность конструктивного решения проблемных ситуаций; - ответственное отношение к результатам выполнения своих профессиональных обязанностей; - коллегиальность в принятии решений; - приобщение к коллективной (бригадной, групповой) ответственности; - положительные отзывы с производственной практики.	Наблюдение и оценка на практических занятиях, при выполнении работ по учебной и производственной практикам.
ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного	- формирование понятия социальной значимости профессии фармацевта и профессионального мировоззрения; - бережное отношение к устной речи и государственному языку; - уважение к национальным языкам и обычаям народов, проживающих на территории Российской Федерации; - развитие культурного	Наблюдение и оценка на практических занятиях, при выполнении работ по учебной и производственной практикам.

контекста;	взаимодействия с коллегами, пациентами, контрагентами;	
ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях;	- бережное отношение к окружающей среде и соблюдение природоохранных мероприятий; - соблюдение общепринятых правил и норм поведения и взаимоотношений в обществе; - соблюдение правовых, моральных, эстетических норм поведения;	Интерпретация результатов наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе освоения образовательной программы
ОК 09. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.	- использовать в профессиональной деятельности актуальные нормативно-правовые документы на государственном и иностранном языках;	Интерпретация результатов наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе освоения образовательной программы

6. АТТЕСТАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

Аттестация производственной практики проводится по окончании практики в виде аттестации по темам (см. Структура и содержание производственной практики), аттестации выполненного индивидуального задания и решения ситуационных практических задач. К аттестации допускаются обучающиеся, выполнившие в полном объеме программу практики и представившие полный комплект отчетных документов, характеристику и аттестационный лист с места практики.

В процессе аттестации проводится оценка формирования практических профессиональных умений и приобретения практического опыта работы в части освоения всех видов профессиональной деятельности, освоения общих и профессиональных компетенций.

5.1. Критерии оценки за работу на практике

1. Теоретическая подготовка: знания нормативно-правовой документации, знания в соответствии с компетенциями. Выставляются оценки на основании тестирования и собеседования.
2. Владение практическими умениями в объеме программы практики: решение комплексной ситуационной задачи, которая отражает функциональные обязанности фармацевта (один из видов работ, выполняемых на практике).
3. Активность и интерес к выполняемой работе.
4. Соблюдение фармацевтической этики.
5. Коммуникативные умения.

6. Соблюдение всех требований, предъявляемых к внешнему виду.

7. Соблюдение внутреннего распорядка и графика работы аптеки.

По итогам практики на основе представленных документов и выполненных заданий выставляется общая оценка.

Итоговая оценка за практику выставляется в зачетную книжку, складывается из следующих оценок:

- оценка в характеристике и аттестационном листе из аптеки;
- оценка за ведение дневника практики;
- оценку за выполнение индивидуального задания;
- оценка за теоретические знания (в форме собеседования по темам) и продемонстрированные практические навыки при решении ситуационной задачи;

Отчетными документами прохождения производственной практики являются:

- Отчет о прохождении производственной практики (Приложения 1,2,7);
- Дневник производственной практики (Приложения 3,7, Содержание практики п.3);
- Характеристика из аптеки, аттестационный лист (Приложения 4,5);
- Индивидуальное задание с решением, оформленное отдельным файлом (Приложения 6,7)

Контроль и оценка результатов освоения производственной практики осуществляется преподавателем в форме дифференцированного зачета. По окончании производственной практики обучающиеся должны представить отчетные документы, заверенные руководителем аптечной организации.

Результаты освоения общих и профессиональных компетенций фиксируются в характеристике и аттестационном листе, которые оформляются непосредственным руководителем и заверяются общим руководителем аптечной организации.

5.2. Индивидуальное задание.

Студентам, во время производственной практики необходимо выполнить индивидуальное задание, отражающее профессиональные компетенции фармацевта.

Варианты заданий для индивидуального выполнения:

- Классификация медицинских и фармацевтических товаров. Характеристики отдельных групп в ассортименте аптеки.
- Особенности продажи лекарственных препаратов в розничных аптеках.
- Особенности продажи медицинской техники в розничных аптеках.
- Особенности продажи медицинских изделий в розничных аптеках.
- Использование принципов и правил мерчандайзинга при оформлении торгового зала аптек/аптечной сети.
- Оформление витрины «Сезонные лекарственные средства»
- Оформление витрины «Лечебное, диетическое питание и минеральные воды»
- Правила консультирования при отпуске лекарственных препаратов без рецепта врача.
- Консультирование при отпуске лекарственных средств, используемых в детской практике;

- Фармацевтическое консультирование и информирование при отпуске термолабильных (включая препараты инсулина) и иммунобиологических препаратов;
- Отпуск лекарственных препаратов ПКУ в розничной аптеке;
- Отпуск рецептурных лекарственных препаратов (форма бланка 107-1/у);
- Консультирование при отпуске наружных лекарственных средств (моделирование конкретной ситуации);
- Консультирование при отпуске биологических добавок к пище;
- Консультирование при отпуске лекарственного растительного сырья и препаратов растительного и животного происхождения;
- Организация работы фармацевта с совмещением должности кассира в розничной аптеке. Оформление продажи фармацевтических товаров;
- Особенности отпуска рецептурных препаратов в разном виде аптечных организациях;
- Экспертиза рецепта, основные этапы, особенности отпуска лекарственных препаратов на специальных учетных бланках рецептов.
- Конфликты с посетителями аптеки, пути решения, способы предотвращения;

Возможны другие темы индивидуального задания, которые должны отражать компетенции выпускника по специальности Фармация, соответствовать исследовательской работе студента, его профессиональным интересам и развитию. Дополнительные темы согласуются с методическим руководителем практики пред началом производственной практики.

Индивидуальное задание оформляется согласно Приложению.

Приложение № 1. Отчет о производственной практике

ОТЧЕТ О ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКЕ ПП.01.01

ПМ 01. «Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения»

МДК.01.02 «Розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента»

Студента ____ курса

Специальности 33.02.01 «Фармация»

Ф.И.О. (в род. падеже)

База практики	(полное название аптеки/аптечной сети, адрес)
Продолжительности практики	2 недели, 72 часа
Общий руководитель практики (зав. аптекой)	
Непосредственный руководитель практики	(в аптеке)
Методический руководитель:	(преподаватель Медицинского колледжа)
Организатор практики - заведующая учебно-производственной практикой	Теренина Виктория Михайловна
Сроки прохождения практики	(указать даты в соответствии с приказом о направлении на практику и направлением на практику)
Приказ о направлении на производственную практику	№ (указать номер и дату приказа из направления (путёвки))

ИНСТРУКТАЖ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ.

1. Профилактика травм при работе с колюще-режущими инструментами.
2. Профилактика электротравм и ожогов при работе с электроприборами.
3. Профилактика ожогов и отравлений при работе с дезрастворами, а также с легковоспламеняющимися веществами.
4. Профилактика заболеваний, передающихся воздушно капельным путем.

Виды инструктажа:

1. Вводный при приеме на работу.
2. Первичный на рабочем месте.
3. Повторный инструктаж 1 раз в 6 мес.
4. Внеплановый инструктаж при внесении изменений.

Инструктаж проведен: «___» _____ 20__ г.

Общий руководитель практики (в аптеке): _____

Непосредственный руководитель (в аптеке): _____

Студент(ка): _____ Фамилия И.О.

М.П.

Приложение № 2. График прохождения и содержание практики, образец

ГРАФИК ПРОХОЖДЕНИЯ и СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ

Дата	Время	Содержание работы студенты	Чему научился, чем овладел (ОК, ПК)	Подпись непосредственного руководителя практики
	09.00 15.00	ПРИМЕР 1. Прохождение инструктажа на рабочем месте, знакомство с аптекой 2. Изучение нормативно-правовых документов аптеки	ОК.01, ОК.02, ОК.09,	
	09.00 15.00	ПРИМЕР 1. Выполнение санитарных требований (смена одежды, мытье рук, уборка и дезинфекция рабочего места) 2. Изучение организации торгового зала, размещения фарм товаров на витринах аптеки	ОК.01, ОК.02, ПК.1.1, ПК.1.11	
	09.00 15.00			

За время прохождения производственной практики мной выполнены следующие объемы работ:

А. Цифровой отчет

№ пп	Перечень видов производственных работ	Количество	Оценка
1.	ПРИМЕРЫ: Соблюдение техники безопасности на рабочем месте	12	
2.	Выполнение требований санитарного режима	12	
3.	Работа с ассортиментными группами фармацевтических товаров, изучение характеристик (указать каких групп фарм. товаров)		
4.	Оформление витрины торгового зала		
5.			
и т.д.			

Б. Текстовой отчет _____ (отметить положительные и отрицательные стороны практики, предложения по улучшению теоретической и практической подготовки студентов колледжа)

Руководитель производственной практики (от аптеки) _____ /Фамилия И.О./

Приложение № 3. Дневник производственной практики, образец

ДНЕВНИК ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ ПП.01.01

ПМ 01. «Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения»

МДК.01.02 «Розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента»

Студента ____ курса

Специальности 33.02.01 «Фармация»

Ф.И.О. (в род.падеже)

База практики	(полное название аптеки/аптечной сети, адрес)
Продолжительности практики	2 недели, 72 часа
Общий руководитель практики (зав. аптекой)	
Непосредственный руководитель практики	(в аптеке)
Методический руководитель:	(преподаватель Медицинского колледжа)
Организатор практики - заведующая учебно-производственной практикой	Теренина Виктория Михайловна
Сроки прохождения практики	(указать даты в соответствии с приказом о направлении на практику и направлением на практику)
Приказ о направлении на производственную практику	№ (указать номер и дату приказа из направления (путёвки))

Приложение 4. Образец характеристики

ХАРАКТЕРИСТИКА

Обучающийся _____
группы _____ курса 1 специальности «Фармация» мединститута БФУ им. И.Канта
проходил производственную практику по профессиональному модулю ПМ 01. «Оптовая и
розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для
медицинского и ветеринарного применения»
МДК.01.02 «Розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных
препаратов и товаров аптечного ассортимента» на базе аптеки готовых лекарственных
форм:

Срок прохождения практики с «__» _____ 20__ г. по «__» _____ 20__ г.

1. Работал по программе или нет _____
2. Производственная дисциплина и прилежание _____

3. Внешний вид студента _____
4. Ведение дневника _____
5. Индивидуальные особенности студента: морально-волевые качества, активность,
инициативность, уравновешенность, выдержка _____

6. Обладает общими и профессиональными компетенциями в соответствии с
приложением _____
7. Замечания по практике, общее впечатление, предложения по улучшению качества
практики _____

8. Практику прошел с оценкой _____

Общий руководитель
практики (зав. аптекой) _____

Непосредственный
руководитель _____

М.П. аптеки

Приложение 5. Образец Аттестационного листа

АТТЕСТАЦИОННЫЙ ЛИСТ

Обучающийся _____ курса ___ группы ___ отделения
«Фармация» обладает следующими профессиональными и общими компетенциями:

Код	Наименование результата	Обладает (да)	Обладает частично (част)	Не обладает (нет)
ПК 1.1.	Организовывать подготовку помещений фармацевтической организации для осуществления фармацевтической деятельности			
ПК 1.6.	Осуществлять оптовую торговлю лекарственными средствами и другими товарами аптечного ассортимента			
ПК 1.7.	Оформлять первичную учетно-отчетную документацию			
ПК 1.8.	Оформлять заявки поставщикам и осуществлять прием товаров аптечного ассортимента			
ПК 1.9.	Организовывать и осуществлять прием, хранение лекарственных средств, лекарственного растительного сырья и товаров аптечного ассортимента в соответствии с требованиями нормативно-правовой базы			
ПК 1.10.	Осуществлять мероприятия по формированию ценовой политики			
ПК 1.11.	Соблюдать правила санитарно-гигиенического режима, охраны труда, техники безопасности и противопожарной безопасности, порядок действия при чрезвычайных ситуациях			
ОК 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам			
ОК 02.	Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности			
ОК 03.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие			
ОК 04.	Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами			
ОК 05.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста			
ОК 07.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях			
ОК 09.	Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности			
ОК 10.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках			
ОК 11.	Использовать знания по финансовой грамотности, планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере			
ОК 12.	Оказывать первую помощь до оказания медицинской помощи гражданам при несчастных случаях, травмах, отравлениях и других состояниях и заболеваниях, угрожающих их жизни и здоровью			

« ___ » _____ 20__ г.

М.П. аптеки _____ Непосредственный руководитель _____

Руководитель аптеки _____

Приложение 6. Оформление индивидуального задания

ИНДИВИДУАЛЬНОЕ ЗАДАНИЕ НА ПРОИЗВОДСТВЕННУЮ ПРАКТИКУ

ФАМИЛИЯ ИМЯ ОТЧЕСТВО

Курс, группа: КУРС ____ ГРУППА _____

Специальность: 33.02.01 Фармация

Дисциплина: «ПМ.01 Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения»

МДК.01.02 Розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента

Тема индивидуального задания:

Ф.И.О. руководителя практики: _____ (от образовательной организации) _____

Дата выдачи задания: «__» _____ 20__ года (день начала практики)

Дата предоставления отчета: «__» _____ 20__ года (день защиты практики)

Приложение 7. Рекомендации по заполнению отчетных документов производственной практики

Оформление титульных листов Дневника производственной практики, Отчета о прохождении производственной практики, отчета о выполнении Индивидуального задания обязательны.

Дневник производственной практики (далее – Дневник) ведется по каждому разделу практики, указанной в разделе 3 Структура и содержание производственной практики.

- Заполнение Дневника рекомендуется осуществлять ежедневно в конце рабочего дня, возможно также заблаговременно знакомиться с нормативно-правовыми документами, алгоритмами и правилами предстоящей работы и отражать это в Дневнике.
- Дневник практики является самой объемной частью работы, так как описывает по темам все виды работ фармацевта, которые были изучены в МДК.01.02 Розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента.
- Описание вида работ должно быть конспективным, должно отражать основные требования нормативных документов, соответствовать стандартным операционным процедурам (СОП) аптечной организации в которой проходит производственную практику обучающийся.
- Не рекомендуется полностью копировать нормативные документы, в Дневнике должны быть указаны пункты нормативных документов и их краткая характеристика или пояснение, которые касаются конкретного вида работ.
- Вся информация по содержанию работы обучающегося должна соответствовать работе фармацевта аптеки, являющейся базой производственной практики.

Отчет о прохождении производственной практики (далее – Отчет)

- В структуру Отчета входит оформление следующих листов:
Титульный лист Отчета
Инструктаж по технике безопасности (оформляется в аптечной организации)
Лист замечаний руководителя практики
График прохождения и содержание практики – заполняется по датам, времени, содержанию работ (см. раздел 3) в соответствии с программой практики. Оформляется студентом ежедневно, самостоятельно, подпись ставит непосредственный руководитель практики или заведующая аптекой. Столбец, в котором необходимо указать компетенцию, соответствующую виду работы, заполняется в соответствии с разделом 5 (см. таблицы).
- В Графике обучающийся четко по пунктам описывает те действия, работы, манипуляции в которых принимал участие или наблюдал (в случае ограничения доступа для студентов).
- В конце отчета подводится итог работы за время практики.

Индивидуальное задание оформляется отдельно, имеет Титульный лист, основную содержательную часть в которой отражены актуальность темы, нормативно-правовое регулирование по теме задания, алгоритм выполнения задания, выводы, рекомендации.

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования
«Балтийский федеральный университет имени Иммануила Канта»
(БФУ им. И. Канта)
ОНК «Институт медицины и наук о жизни (МЕДБИО)» Медицинский колледж



«Утверждаю»
Директор Медицинского колледжа
Шарова Н.В.
«02» марта 2026 год

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ**

по специальности: 33.02.01 Фармация
очная форма обучения
на базе основного общего образования
квалификация Фармацевт

г. Калининград
2026 год

Программа производственной практики разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 33.02.01 Фармация по профессиональному модулю ПМ 01 «Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения»

Организация-разработчик:

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Балтийский федеральный университет им. И. Канта»

Разработчики:


Кожевских Елена Анатольевна, заведующая отделением по специальности «Фармация», преподаватель по программам СПО

Шарова Наталья Владимировна, директор медицинского колледжа, кандидат медицинских наук, преподаватель высшей категории

Организатор практики: заведующая учебно-производственной практикой

 Теренина Виктория Михайловна

Внешний рецензент:

Заведующая аптекой ГБУЗ Калининградской области «Центральная городская клиническая больница»  Грохотова Ксения Наилевна

Программа одобрена методическим советом на заседании медицинского колледжа
Протокол №3 от 02 марта 2026 г.

СОДЕРЖАНИЕ

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ.....	4
1.1. Область применения программы производственной практики.....	4
1.2. Цели и задачи производственной практики – требования к результатам освоения практики, формы отчетности	5
1.3. Место и время проведения производственной практики	10
2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ.	11
3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ.....	12
4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ... 14	
4.1. Требования к условиям проведения производственной практики.	14
4.2. Кадровое обеспечение образовательного процесса	16
4.3. Информационное обеспечение обучения.....	16
5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ.....	20
6. АТТЕСТАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ.....	29
5.1. Критерии оценки за работу на практике	29
5.2. Индивидуальное задание.	30
Приложение № 1. Отчет о производственной практике.....	33
Приложение № 2. График прохождения и содержание практики, образец.....	35
Приложение № 3. Дневник производственной практики, образец	36
Приложение 4. Образец характеристики	37
Приложение 5. Образец Аттестационного листа	38
Приложение 6. Оформление индивидуального задания.....	40
Приложение 7. Рекомендации по заполнению отчетных документов производственной практики	41

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

Производственная практика по профилю специальности 33.02.01 Фармация базовой программы подготовки специалистов среднего звена, квалификация Фармацевт на базе основного общего образования

по ПМ 01 «Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения»

по ПМ.02 «Изготовление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций ветеринарных аптечных организаций»

1.1. Область применения программы производственной практики

Программа производственной практики является составной частью профессионального модуля ПМ 01 «Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения», обеспечивающей реализацию ФГОС СПО.

Производственная практика является частью учебного процесса и направлена на формирование у студентов общих и профессиональных компетенций:

Перечень общих компетенций

ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;

ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности;

ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях;

ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде;

ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста;

ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях;

ОК 09. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.

Перечень профессиональных компетенций

ПК 1.1. Организовывать подготовку помещений фармацевтической организации для осуществления фармацевтической деятельности;

ПК 1.2. Осуществлять мероприятия по оформлению торгового зала;

ПК 1.3. Оказывать информационно-консультативную помощь потребителям, медицинским работникам по выбору лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента;

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

- ПК 1.5. Осуществлять розничную торговлю медицинскими изделиями и другими товарами аптечного ассортимента;
- ПК 1.6. Осуществлять оптовую торговлю лекарственными средствами и другими товарами аптечного ассортимента;
- ПК 1.7. Оформлять первичную учетно-отчетную документацию;
- ПК 1.8. Оформлять заявки поставщикам и осуществлять прием товаров аптечного ассортимента;
- ПК 1.9. Организовывать и осуществлять прием, хранение лекарственных средств, лекарственного растительного сырья и товаров аптечного ассортимента в соответствии с требованиями нормативно-правовой базы;
- ПК 1.10. Осуществлять мероприятия по формированию ценовой политики;
- ПК 1.11. Соблюдать правила санитарно-гигиенического режима, охраны труда, техники безопасности и противопожарной безопасности, порядок действия при чрезвычайных ситуациях.
- ПК 2.1. Изготавливать лекарственные формы по рецептам и требованиям медицинских организаций;
- ПК 2.2. Изготавливать внутриаптечную заготовку и фасовать лекарственные средства для последующей реализации;
- ПК 2.3. Владеть обязательными видами внутриаптечного контроля лекарственных средств;
- ПК 2.4. Оформлять документы первичного учета по изготовлению лекарственных препаратов;
- ПК 2.5. Соблюдать правила санитарно-гигиенического режима, охраны труда, техники безопасности и противопожарной безопасности, порядок действия при чрезвычайных ситуациях.

и приобретение практического опыта по видам профессиональной деятельности, предусмотренных ФГОС СПО:

- оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения;
- изготовление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций и ветеринарных аптечных организаций;

1.2. Цели и задачи производственной практики – требования к результатам освоения практики, формы отчетности

С целью овладения указанными видами профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся при прохождении производственной практики должен:

По ВПД «Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения»:

знать:

- современный ассортимент готовых лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента;
- фармакологические группы лекарственных средств;

характеристику лекарственных препаратов, в том числе торговые наименования в рамках одного международного непатентованного наименования и аналогичные лекарственные препараты в рамках фармакологической группы, механизм действия, показания и способ применения, противопоказания, побочные действия;

правила рационального применения лекарственных препаратов: дозирования, совместимости и взаимодействия, в том числе с пищевыми продуктами, лекарственных препаратов, условия хранения в домашних условиях;

порядок и формы регистрации незарегистрированных побочных действий лекарственных препаратов;

правила и порядок действий при замене лекарственных препаратов, выписанных медицинским работником;

идентификацию товаров аптечного ассортимента;

порядок учета движения товара и оформления возврата, установленный в организации;

способы выявления и порядок работы с недоброкачественными, фальсифицированными и контрафактными лекарственными средствами;

методы и приемы урегулирования конфликтов с потребителями;

принципы хранения лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента;

перечень товаров, разрешенных к продаже в аптечных организациях наряду с лекарственными препаратами;

перечень жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов для медицинского применения, в том числе по торговым наименованиям;

порядок отпуска лекарственных препаратов населению и медицинским организациям, включая перечень лекарственных препаратов, подлежащих предметно-количественному учету;

установленный порядок и нормы отпуска наркотических средств, психотропных веществ и сильнодействующих препаратов;

правила оформления рецептов и требований медицинских организаций на лекарственные препараты, медицинские изделия и специализированные продукты лечебного питания;

состав и содержание заявки на лекарственные препараты и другие товары аптечного ассортимента от потребителей;

порядок закупки и приема товаров от поставщиков;

порядок транспортировки термолабильных лекарственных средств по "холодовой цепи" и используемые для контроля соблюдения температуры средства;

требования к качеству лекарственных средств, в том числе к маркировке лекарственных средств и к документам, подтверждающим качество лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента;

порядок учета лекарственных средств с ограниченным сроком годности;

особенности хранения иммунобиологических лекарственных препаратов и медицинских пиявок;

основы фармацевтической этики и деонтологии в соответствии с нормативными документами;

принципы эффективного общения, особенности различных типов потребителей аптечных организаций;

методы поиска и оценки фармацевтической информации;

информационные технологии при отпуске лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента;

правила ведения кассовых операций и денежных расчетов;

виды и назначения журналов (учета сроков годности лекарственных препаратов, журналы учета операций, связанных с обращением лекарственных средств);

порядок их оформления;

виды и назначения профессиональной документации, используемой при осуществлении фармацевтической деятельности;

принципы ценообразования, учета денежных средств и товарно-материальных ценностей в фармацевтической организации;

требования санитарно-гигиенического режима, охраны труда, меры пожарной безопасности, порядок действия при чрезвычайных ситуациях;

перечень состояний, при которых оказывается первая помощь,

уметь:

оформлять торговый зал с использованием элементов мерчандайзинга;

применять современные технологии и давать обоснованные рекомендации при отпуске товаров аптечного ассортимента;

собирать информацию по спросу и потребностям населения на лекарственные препараты и товары аптечного ассортимента;

оказывать консультативную помощь в целях обеспечения ответственного самолечения;

использовать вербальные и невербальные способы общения в профессиональной деятельности;

заполнять извещения о нежелательной реакции или отсутствии терапевтического эффекта лекарственного препарата по побочным действиям по жалобам потребителей;

предупреждать конфликтные ситуации с потребителями;

урегулировать претензии потребителей в рамках своей компетенции;

проводить мониторинг знаний потребителей по новым препаратам и другим товарам аптечного ассортимента;

строить профессиональное общение с соблюдением делового этикета и фармацевтической деонтологии;

вести отчетные, кассовые документы, реестры (журналы) в установленном порядке и по установленному перечню;

проводить приемку товаров аптечного ассортимента;

соблюдать условия хранения лекарственных препаратов, и товаров аптечного ассортимента;

вести учет лекарственных средств в помещении хранения;

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

соблюдать порядок реализации и отпуска лекарственных препаратов населению и медицинским организациям;

визуально оценивать рецепт, требования медицинской организации на предмет соответствия установленным требованиям;

проводить обязательные расчеты, в том числе по установленным нормам отпуска наркотических средств, психотропных и сильнодействующих веществ;

пользоваться специализированными программами и продуктами информационных систем и проводить необходимые расчеты;

оценивать заявки потребителей лекарственных препаратов по наименованиям, дозировкам, количеству и кратности заводским упаковкам;

регистрировать информацию по спросу и потребностям потребителей на лекарственные средства и другие товары аптечного ассортимента;

информировать потребителей о поступлении новых лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента, рекламных компаниях производителей;

осуществлять устные и письменные коммуникации в общении с коллегами и потребителями;

проводить калькуляцию заявок потребителей;

проводить проверку сопроводительных документов по составу и комплектности;

оформлять отчетные документы по движению лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента;

анализировать и оценивать результаты собственной деятельности, деятельности коллег и других работников сферы медицинских услуг для предупреждения профессиональных ошибок и минимизации рисков для потребителя;

организовывать свою производственную деятельность и распределять время;

пользоваться контрольно-измерительными приборами, расчетно-кассовым оборудованием и прочим оборудованием, предназначенным для осуществления фармацевтической деятельности;

вести журналы регистрации параметров воздуха в фармацевтической организации, учета сроков годности лекарственных препаратов, журналы учета операций, связанных с обращением лекарственных средств;

пользоваться нормативной и справочной документацией;

проводить визуальную оценку состояния лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента по внешнему виду, упаковке, маркировке, целостности;

понимать и осознавать последствия несоблюдения условий хранения лекарственных средств;

прогнозировать риски потери качества, эффективности и безопасности лекарственных средств при несоблюдении режима хранения;

интерпретировать условия хранения, указанные в маркировке лекарственных средств, в соответствующие режимы хранения;

оформлять возврат лекарственных средств от потребителя;

собирать информацию и оформлять документацию установленного образца по изъятию из обращения лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента;

определять состояния, при которых оказывается первая помощь.

иметь практический опыт:

реализации лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента;

подготовки помещений фармацевтической организации для осуществления фармацевтической деятельности;

в оказании первой помощи пострадавшим при состояниях и заболеваниях, угрожающих жизни и здоровью граждан.

По ВПД «Изготовление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций и ветеринарных аптечных организаций»:

знать:

нормативно-правовые акты по изготовлению лекарственных форм и внутриаптечному контролю;

виды документации по учету движения лекарственных средств;

порядок выписывания рецептов и требований медицинских организаций;

правила изготовления твердых, жидких, мягких, стерильных и асептических лекарственных форм;

физико-химические и органолептические свойства лекарственных средств, их физическая, химическая и фармакологическая совместимость;

методы анализа лекарственных средств;

виды внутриаптечного контроля качества изготовленных лекарственных препаратов;

правила оформления лекарственных средств к отпуску;

номенклатуру зарегистрированных в установленном порядке фармацевтических субстанций, используемых для изготовления лекарственных форм;

способы выявления и порядок работы с недоброкачественными, фальсифицированными и контрафактными лекарственными средствами;

условия и сроки хранения лекарственных препаратов, изготовленных в аптечных организациях;

требования по охране труда, меры пожарной безопасности, порядок действий при чрезвычайных ситуациях;

санитарно-эпидемиологические требования к эксплуатации помещений и условиям труда;

порядок ведения предметно-количественного учета лекарственных средств;

нормы отпуска лекарственных препаратов, содержащих наркотические, психотропные и сильнодействующие вещества;

правила применения средств индивидуальной защиты;

средства измерений и испытательное оборудование, применяемые в аптечных организациях;

методы поиска и оценки фармацевтической информации;

информационные системы и оборудование информационных технологий, используемых в аптечных организациях,

уметь:

готовить твердые, жидкие, мягкие, стерильные, асептические лекарственные формы, концентрированные растворы, полуфабрикаты, внутриаптечные заготовки;

пользоваться лабораторным и технологическим оборудованием, применять средства индивидуальной защиты;

проводить обязательные расчеты, в том числе по установленным нормам отпуска наркотических средств, психотропных и сильнодействующих веществ;

проводить обязательные виды внутриаптечного контроля качества лекарственных средств,
регистрировать результаты контроля,
упаковывать и оформлять лекарственные средства к отпуску, пользоваться нормативной документацией;
получать воду очищенную и воду для инъекций, используемые для изготовления лекарственных препаратов;
осуществлять предметно-количественный учет лекарственных средств;
вести отчетные документы по движению лекарственных средств;
пользоваться современными информационно-коммуникационными технологиями, прикладными программами обеспечения фармацевтической деятельности для решения профессиональных задач;
интерпретировать условия хранения, указанные в маркировке лекарственных средств;
проверять соответствие дозировки и лекарственной формы возрасту больного
иметь практический опыт:
изготовления лекарственных средств;
проведения обязательных видов внутриаптечного контроля лекарственных средств и оформления их к отпуску.

По окончании практики обучающийся сдает оформленные отчетные документы в соответствии с содержанием тематического плана практики и по форме, установленной ФГАОУ ВО БФУ им. И. Канта.

Промежуточная аттестация проводится в форме «зачет с оценкой».

1.3. Место и время проведения производственной практики

Производственная практика по профилю специальности 33.02.01 Фармация программы подготовки специалистов среднего звена, квалификация Фармацевт.

Производственная практика проводится в соответствии с утвержденным учебным планом в рамках учебных материалов профессиональных модулей после прохождения следующих междисциплинарных курсов:

МДК.01.01 Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений

МДК.01.02 Розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента

МДК.01.03 Оптовая торговля лекарственными средствами

МДК.01.04 Лекарствоведение с основами фармакологии

МДК.01.05 Лекарствоведение с основами фармакогнозии

МДК.02.01 Технология изготовления лекарственных форм

МДК.02.02 Контроль качества лекарственных средств

Сроки и продолжительность проведения производственной практики по профилю специальности определяются рабочими учебными планами и графиком учебного процесса.

Количество часов на освоение рабочей программы практики – **108 часов** (6 семестр).

Производственная практика по профилю специальности 33.02.01 Фармация проводится на производственных базах ФГАОУ ВО БФУ им. И. Канта. Производственная практика по профилю специальности проводится в аптеках готовых лекарственных форм г. Калининграда, Калининградской области разных форм собственности, имеющих лицензию на фармацевтическую деятельность, на основании заключенных договоров с образовательной организацией.

Обучающиеся проходят производственную практику по профилю специальности в соответствии с графиком прохождения практики.

Продолжительность рабочего дня обучающихся при прохождении производственной практики – 6 часов и не более 36 академических часов в неделю.

2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

Результатом освоения программы производственной практики является овладение обучающимися видами профессиональной деятельности: Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения; Изготовление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций и ветеринарных аптечных организаций, в том числе профессиональными (ПК) и общими (ОК) компетенциями:

Код	Наименование результата обучения
ПК 1.1.	Организовывать подготовку помещений фармацевтической организации для осуществления фармацевтической деятельности;
ПК 1.2.	Осуществлять мероприятия по оформлению торгового зала;
ПК 1.3.	Оказывать информационно-консультативную помощь потребителям, медицинским работникам по выбору лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента;
ПК 1.4.	Осуществлять розничную торговлю и отпуск лекарственных препаратов населению, в том числе по льготным рецептам и требованиям медицинских организаций;
ПК 1.5.	Осуществлять розничную торговлю медицинскими изделиями и другими товарами аптечного ассортимента;
ПК 1.6.	Осуществлять оптовую торговлю лекарственными средствами и другими товарами аптечного ассортимента;
ПК 1.7.	Оформлять первичную учетно-отчетную документацию;
ПК 1.8.	Оформлять заявки поставщикам и осуществлять прием товаров аптечного ассортимента;
ПК 1.9.	Организовывать и осуществлять прием, хранение лекарственных средств, лекарственного растительного сырья и товаров аптечного ассортимента в соответствии с требованиями нормативно-правовой базы;
ПК 1.10.	Осуществлять мероприятия по формированию ценовой политики;
ПК 1.11.	Соблюдать правила санитарно-гигиенического режима, охраны труда, техники безопасности и противопожарной безопасности, порядок действия при чрезвычайных ситуациях.
ПК 2.1.	Изготавливать лекарственные формы по рецептам и требованиям медицинских организаций;

ПК 2.2.	Изготавливать внутриаптечную заготовку и фасовать лекарственные средства для последующей реализации;
ПК 2.3.	Владеть обязательными видами внутриаптечного контроля лекарственных средств;
ПК 2.4.	Оформлять документы первичного учета по изготовлению лекарственных препаратов;
ПК 2.5.	Соблюдать правила санитарно-гигиенического режима, охраны труда, техники безопасности и противопожарной безопасности, порядок действия при чрезвычайных ситуациях.
ОК 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;
ОК 02.	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности;
ОК 03.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях;
ОК 04.	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде;
ОК 05.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста;
ОК 07.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях;
ОК 09.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.

3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

№ п/п	Разделы (этапы) производственной практики	Виды производственных работ	Кол-во часов
1.	Организация аптеки готовых лекарственных форм	1. Организация аптеки готовых лекарственных форм в соответствии с лицензионными требованиями	6
		2. Нормативные документы, регламентирующие работу аптеки готовых лекарственных форм.	4
		3. Техника безопасности в аптечной организации. Виды инструктажа. Инструктаж по технике безопасности.	2

2.	Выполнение работ организации оптовой и розничной торговли лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения	<p>4. Соблюдение санитарного режима в аптеке. Режим санитарных мероприятий, отражение их в документах аптеки</p> <p>5. Трудовая дисциплина в аптеке. Правила внутреннего трудового распорядка. Должностная инструкция. Трудовой договор. Договор о материальной ответственности.</p> <p>6. Ассортиментная политика аптечной организации. Сегментирование посетителей аптеки, соответствие целевых групп покупателей ассортименту аптеки.</p> <p>7. Организация работы с поставщиками фармацевтических товаров. Договор купли-продажи товара. Организация претензионной работы при поставках товаров.</p> <p>8. Приемочный контроль в аптеке готовых лекарственных форм. Организация зоны приемки. Правила техники безопасности при приёмочном контроле. Документооборот. Организация и функционирование "карантинной зоны"</p> <p>9. Учет ТМЦ. Приходные и расходные товарные операции, и документы. Товарный отчет.</p> <p>10. Особенности ценообразования на лекарственные средства и фармацевтические товары. Нормативные документы, регламентирующие ценообразование. Формирование розничных цен на товары аптечного ассортимента в аптеке.</p> <p>11. Организация рецептурного отпуска лекарственных средств населению. Экспертиза рецепта. Предметно-количественный учет в аптеках.</p> <p>12. Безрецептурный отпуск фармацевтических товаров. Оформление витрин, ценников. Правила работы с посетителем аптеки. Возврат фармацевтических товаров в рамках Закона о защите прав потребителей.</p>	<p>2</p> <p>2</p> <p>4</p> <p>6</p> <p>12</p> <p>10</p> <p>4</p> <p>10</p> <p>10</p>
----	---	---	--

		13. Организация работы контрольно-кассовой техники. Должностная инструкция кассира-операциониста. Правила расчетов с населением.	6
		14. Учет денежных средств. Приходные и расходные кассовые операции, и документы. Кассовая отчетность. Инкассация выручки.	6
		15. Инвентаризация товарно-материальных ценностей в аптечной организации.	6
		16. Основные экономические показатели работы аптеки, использование результатов анализа в работе аптеки. Маркетинговые активности розничной аптеки (таблицы)	2
3.	Выполнение работ по контролю качества готовых лекарственных форм	17. Организация контроля качества фармацевтических товаров при приёмочном контроле. Документы, подтверждающие качество фарм товаров. 18. Работа с информационными ресурсами Росздравнадзора. 19. Организация хранения фармацевтических товаров в аптеке. Организация контроля сохранности качества, эффективности, безопасности ЛС в течение срока хранения.	6 6
4.	Оформление документации	20. Оформление отчетной документации по итогам прохождения практики	4
ИТОГО:			108

4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

4.1. Требования к условиям проведения производственной практики.

Реализация программы предполагает проведение производственной практики по профилю специальности на предприятиях/организациях на основе прямых договоров, заключаемых между образовательным учреждением и каждым предприятием/организацией, куда направляются обучающиеся.

В период прохождения производственной практики по профилю специальности на обучающихся распространяются требования охраны труда и правила внутреннего распорядка, действующие в данном учреждении, а также трудовое законодательство в части государственного социального страхования.

Руководство производственной практикой осуществляется руководителями от ФГАОУ ВО БФУ им. И. Канта и от предприятия/организации.

Для руководства производственной практикой на учебную группу обучающихся приказом по ФГАОУ ВО БФУ им. И. Канта назначается руководитель производственной практики от ФГАОУ ВО БФУ им. И. Канта.

Обязанности руководителя практики от ФГАОУ ВО БФУ им. И. Канта:

- разработать тематику индивидуальных заданий для студентов;
- проводить индивидуальные или групповые консультации в ходе практики;
- участвовать в проведении собраний с обучающимися по вопросам организации производственной практики;
- ознакомить обучающихся с программой практики;
- ознакомить руководителя производственной практики от предприятия/организации с целями и задачами практики, содержанием рабочей программы, а также с их обязанностями по руководству практикой;
- составлять совместно с руководителем практики от предприятия/организации (до начала практики) графики работы и перемещения обучающихся по отдельным функциональным подразделениям предприятия/организации в соответствии с программой практики;
- оказывать методическую помощь руководителям практики от предприятия/организации в организации и проведении практики;
- совместно с руководителем практики от предприятия/организации организовывать проведение инструктажа по технике безопасности для обучающихся;
- сопровождать обучающихся при распределении на рабочие места и осуществлять контроль за соблюдением условий для выполнения обучающимися программы практики, графика работы;
- регулярно следить за дисциплиной, формой одежды и выполнением правил внутреннего распорядка обучающимися;
- регулярно контролировать ведение обучающимися дневников производственной практики;
- оказывать практическую помощь обучающимся при отработке профессиональных навыков и умений;
- контролировать уровень освоения обучающимися наиболее сложных манипуляций и методик, совместно с руководителем практики от предприятия/организации;
- совместно с руководителями практики от предприятия/организации составлять и утверждать характеристики на каждого студента по завершении практики;
- участвовать совместно с руководителем практики от предприятия/организации в проведении аттестации обучающихся по итогам практики;
- вести журнал руководителя производственной практики;
- регулярно информировать заведующего отделением о ходе практики.

Обязанности руководителя производственной практики от предприятия/организации:

- создавать условия для прохождения производственной практики обучающимися согласно требованиям «рабочей» программы производственной практики;
- совместно с руководителем практики от ФГАОУ ВО БФУ им. И. Канта составлять (до начала практики) графики перемещения обучающихся по отдельным функциональным подразделениям предприятия/организации в соответствии с программой практики;
- распределять прибывших на практику обучающихся по рабочим местам;
- ознакомить обучающихся с задачами, структурой, функциями и правилами внутреннего распорядка предприятия/организации, в котором проводится практика;

- организовывать проведение инструктажа обучающихся по технике безопасности;
- осуществлять контроль за выполнением обучающимися правил внутреннего распорядка и соблюдением ими трудовой дисциплины и техники безопасности;
- контролировать уровень освоения обучающимися наиболее сложных манипуляций и методик, совместно с руководителем практики от ФГАОУ ВО БФУ им. И. Канта;
- участвовать в ходе проведения аттестации обучающихся после прохождения производственной практики;
- контролировать выполнение графика работы обучающихся и обеспечивать занятость обучающихся в течение рабочего дня;
- ежедневно проверять дневники производственной практики обучающихся и оказывать им помощь в составлении отчетов по практике;
- ежедневно оценивать работу обучающихся;
- совместно с руководителем производственной практики от ФГАОУ ВО БФУ им. И. Канта составлять итоговые характеристики о работе каждого студента на производственной практике.

4.2. Кадровое обеспечение образовательного процесса

Руководство производственной практикой по профилю специальности осуществляют преподаватели, а также работники предприятий/организаций, закрепленные за обучающимися.

Преподаватели должны иметь высшее/среднее фармацевтическое образование, проходить обязательную стажировку в профильных организациях не реже 1-го раза в 3 года.

4.3. Информационное обеспечение обучения

Основные источники:

1. Наркевич, И. А. Организация и управление фармацевтической деятельностью. Учебное пособие/ под ред. И. А. Наркевича. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2024. - 288 с. : ISBN 978-5-9704-8378-7
2. Полинская Т.А. Правовые основы организации фармацевтической деятельности: учебник / Т. А. Полинская, М. А. Шишов, С. Б. Давидов. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 384 с. - ISBN 978-5-9704-5310-0
3. Баракшанов, А. Р. Информационное обеспечение фармацевтической деятельности: учебное пособие / А. Р. Баракшанов, С. Н. Ивакина. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 256 с. - ISBN 978-5-9704-6499-1.
4. Наркевич, И.А. Отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента: учебное пособие / Наркевич И. А., Золотарева Н. Г, Иванова Т. Е, Синотова С. В. – Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 160 с. - ISBN 978-5-9704-5733-7.
5. Наркевича, И. А. Медицинское и фармацевтическое товароведение: учебник / под ред. И. А. Наркевича. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 528 с.: ил. - 528 с. - ISBN 978-5-9704-6590-5
6. Розничная торговля лекарственными препаратами для медицинского и ветеринарного применения. Основы товароведческого анализа ассортимента аптечных организаций. Учебное пособие / Занина И.А., Чупандина Е.Е., Ивановская Н.П. и др.- М.: ГЭОТАР-Медиа, 2025. - 232 с.: ил. ISBN: 978-5-9704-9270-3

7. Харкевич, Д. А. Фармакология с общей рецептурой: учебник / Харкевич Д. А. - 13-е изд., перераб. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2025. - 464 с. - ISBN 978-5-9704-8945-1- Текст: электронный // ЭБС «Консультант студента»:
8. Аляутдин Р.Н. и др. Лекарствоведение. Учебник для фармацевтических училищ и колледжей / Р.Н. Аляутдин, Н.Г. Преферанская, Н.Г. Преферанский, И.А. Самылина, С.Л. Морохина, И.Н. Сокольский, – Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 1056 с. - ISBN 978-5-9704-5150-2
9. Жохова, Е. В. Фармакогнозия / Жохова Е.В., Гончаров М.Ю., Пovyдыш М.Н., Деренчук С.В.- Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2024. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-8728-0- Текст: электронный // ЭБС «Консультант студента»
10. Кукес, В. Г. Клиническая фармакология и фармакотерапия: учебник / под ред. В. Г. Кукеса, А. К. Стародубцева, Е. В. Ших. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 880 с. - ISBN 978-5-9704-5279-0
11. Краснюк, И.И. Фармацевтическая технология: учебник для студентов учреждений сред.проф. образования / И.И. Краснюк, Г.В. Михайлова, Л.И. Мурадова, – Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. – 560 с..
12. Плетенева, Т.В. Контроль качества лекарственных средств: учебник / Т.В. Плетенёва, Е.В. Успенская; под ред. Т.В. Плетенёвой. – Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019. – 544 с.

Дополнительная учебная литература:

- Медицинское и фармацевтическое товароведение: учеб. для студентов, обуч. по спец. «Фармация», «Сестринское дело»/ О. А. Васнецова. - 2-е изд., испр. и доп. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 607 с.: ил.
- Фармацевтический маркетинг: принципы, среда, практика. Микки С.Смит, Е.М. Коласса, Грег Перкинс, Брюс Сикер – М.: Издательство «Литтера», 2005 – 383с.
- Омельченко В.П., Демидова А.А. Информационные технологии в профессиональной деятельности. Учебник/М.: ГЭОТАР-Медиа, 2025. - 416 с.: ISBN: 978-5-9704-8955-0
- Фитотерапия и фитофармакология: рук. для врачей/ С. Я. Соколов. - М.: МИА, 2000. - 970, [6] с. - Указ. лекарств. растений и фитопрепаратов: с. 960-970.
- Энциклопедический словарь терминов фармакологии, фармакотерапии и фармации/ Г. Я. Шварц. - М.: Литтерра, 2008. – 575

Справочные и другие материалы:

Нормативные акты: Федеральные законы, приказы, инструкции, письма, распоряжения, рекомендации и др. Правительства России, Министерства Здравоохранения Российской Федерации, Министерства здравоохранения Калининградской области.

- Федеральный закон от 12.04.2010 №ФЗ-61 «Об обращении лекарственных средств»
- Постановление Правительства РФ от 31.03.2022 №547 «Об утверждении Положения о лицензировании фармацевтической деятельности» (в актуальной редакции)
- Закон о защите прав потребителей от 07.02.1992 №2300-I (в актуальной редакции)
- Приказ Минздрава России от 31.07.2020 №780н «Об утверждении видов аптечных организаций»

- Постановление Главного санитарного врача РФ от 24 декабря 2020 года № 44 «Об утверждении санитарных правил СП 2.1.3678-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к эксплуатации помещений, зданий, сооружений, оборудования и транспорта, а также условиям деятельности хозяйствующих субъектов, осуществляющих продажу товаров, выполнение работ или оказание услуг» Глава V. Санитарно-эпидемиологические требования при предоставлении услуг аптечными организациями
- Приказ Минздрава России от 29.04.2025 №259н «Об утверждении Правил надлежащей аптечной практики лекарственных препаратов для медицинского применения»
- Приказ Минздрава РФ от 29.04.2025 года №260н «Об утверждении правил хранения лекарственных средств для медицинского применения»
- Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 №4 «Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 «Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней» (в актуальной редакции. Глава XLVIII. Условия транспортирования и хранения иммунобиологических препаратов
- Приказ Министерства здравоохранения РФ от 24 ноября 2021 года № 1094н «Об утверждении Порядка назначения лекарственных препаратов, форм рецептурных бланков на лекарственные препараты, Порядка оформления указанных бланков, их учета и хранения, форм бланков рецептов, содержащих назначение наркотических средств или психотропных веществ, Порядка их изготовления, распределения, регистрации, учета и хранения, а также Правил оформления бланков рецептов, в том числе в форме электронных документов»
- Приказ Минздрава России от 07.03.2025 №100н «Об утверждении Правил отпуска лекарственных препаратов для медицинского применения аптечными организациями, индивидуальными предпринимателями, имеющими лицензию на осуществление фармацевтической деятельности, медицинскими организациями, имеющими лицензию на осуществление фармацевтической деятельности, и их обособленными подразделениями, расположенными в сельских населенных пунктах, в которых отсутствуют аптечные организации, Правил отпуска наркотических средств и психотропных веществ, зарегистрированных в качестве лекарственных препаратов для медицинского применения, лекарственных препаратов для медицинского применения, содержащих наркотические средства и психотропные вещества, Порядка отпуска гражданам аптечными организациями иммунобиологических лекарственных препаратов для иммунопрофилактики»
- Приказ Минздрава России от 01.09.2023 №459н «Об утверждении перечня лекарственных средств для медицинского применения, подлежащих предметно-количественному учету»
- Постановление Правительства РФ от 31 декабря 2020 г. №2463 «Об утверждении правил продажи товаров по договору розничной купли-продажи, перечня товаров длительного пользования, на которые не распространяется требование потребителя о безвозмездном предоставлении ему товара, обладающего этими же основными потребительскими свойствами, на период ремонта или замены такого товара, и перечня непродовольственных товаров надлежащего качества, не подлежащих обмену, а также о внесении изменений в некоторые акты правительства Российской Федерации»

- Приказ Минздрава России от 20.12.2012 №1181н «Об утверждении порядка назначения и выписывания медицинских изделий, а также форм рецептурных бланков на медицинские изделия и порядка оформления указанных бланков, их учета и хранения»
- Приказ Минздрава России от 17.11.2025 №669н «Об утверждении порядка назначения медицинскими работниками биологически активных добавок к пище при оказании гражданам медицинской помощи»

Электронные ресурсы:

- Федеральная электронная медицинская библиотека Министерства здравоохранения Российской Федерации <http://femb.ru/femb/pharmacopea.php>
- Медицинская электронная библиотека <http://meduniver.com/Medical/Book/>
- Электронная медицинская библиотека. Электронные версии медицинской литературы <http://www.booksmed.com/>
- <http://www.pharmvestnik.ru/>
- www.rosminzdrav.ru
- www.roszdravnadzor.ru
- <https://grls.rosminzdrav.ru>
- <http://39reg.roszdravnadzor.ru/>
- <http://www.infomed39.ru>
- <http://www.dsm.ru/>
- <http://www.consultant.ru>
- <http://www.garant.ru/>

5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

Контроль и оценка результатов освоения производственной практики по профилю специальности осуществляется преподавателем-руководителем практики в процессе приёма отчетов, а также сдачи обучающимися зачета.

Форма контроля практики – зачет с оценкой (дифференцированный зачет) - проводится в виде собеседования по вопросам программы производственной практики с решением ситуационных тематических задач.

Результаты обучения (приобретение практического опыта, освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
<p>Приобретенный практический опыт:</p> <ul style="list-style-type: none"> - подготовки помещений фармацевтической организации для осуществления фармацевтической деятельности; - реализации лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента; - в оказании первой помощи пострадавшим при состояниях и заболеваниях, угрожающих жизни и здоровью граждан <p>Освоенные умения:</p> <ul style="list-style-type: none"> – оформлять торговый зал – давать обоснованные рекомендации при отпуске товаров аптечного ассортимента – собирать информацию по спросу и потребностям населения на лекарственные препараты и товары аптечного ассортимента – использовать вербальные и невербальные способы общения в профессиональной деятельности; – предупреждать конфликтные ситуации с потребителями – урегулировать претензии потребителей в рамках своей компетенции; – строить профессиональное общение с соблюдением делового этикета и фармацевтической деонтологии; – соблюдать условия хранения лекарственных препаратов, и товаров аптечного ассортимента; – соблюдать порядок реализации и отпуска лекарственных препаратов населению и медицинским организациям; – визуально оценивать рецепт, требования медицинской организации на предмет соответствия установленным требованиям; – оценивать заявки потребителей лекарственных препаратов по наименованиям, дозировкам, количеству и кратности заводским упаковкам; 	<p>Формы контроля обучения:</p> <ul style="list-style-type: none"> – практические задания. <p>Формы оценки:</p> <ul style="list-style-type: none"> – традиционная система отметок в баллах за каждую выполненную работу, на основе которых выставляется итоговая отметка <p>Методы контроля:</p> <ul style="list-style-type: none"> – делать осознанный выбор способов действий из ранее известных. <p>Методы оценки:</p> <ul style="list-style-type: none"> – мониторинг роста самостоятельности и навыков получения нового знания каждым обучающимся формирование результата итоговой аттестации на основе среднего балла результатов текущего контроля.

<ul style="list-style-type: none"> – регистрировать информацию по спросу и потребностям потребителей на лекарственные средства и другие товары аптечного ассортимента; – информировать потребителей о поступлении новых лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента, рекламных компаниях производителей; – осуществлять устные и письменные коммуникации в общении с коллегами и потребителями; – вести журналы регистрации параметров воздуха в фармацевтической организации, учета сроков годности лекарственных препаратов, журналы учета операций, связанных с обращением лекарственных средств; – пользоваться нормативной и справочной документацией; – проводить визуальную оценку состояния лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента по внешнему виду, упаковке, маркировке, целостности; – понимать и осознавать последствия несоблюдения условий хранения лекарственных средств; – интерпретировать условия хранения, указанные в маркировке лекарственных средств, в соответствующие режимы хранения; – оформлять возврат лекарственных средств от потребителя; – собирать информацию и оформлять документацию установленного образца по изъятию из обращения лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента; 	
---	--

Результаты освоения профессиональных и общих компетенций

Результаты (освоенные профессиональные компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
<p>ПК 1.1. Организовывать подготовку помещений фармацевтической организации для осуществления фармацевтической деятельности;</p>	<ul style="list-style-type: none"> - демонстрация знаний по организации деятельности в разных зонах аптеки – зоне приемки товаров, материальной комнате, торговом зале; - реализация лицензионных требований в розничной аптеке; - проведение контрольных проверок и самопроверки аптеки по оценочным листам Росздравнадзора 	<p>оценка выполнения групповых и индивидуальных заданий, решение ситуационных задач, в том числе с использованием стандартов профессионального мастерства</p>
<p>ПК 1.2. Осуществлять мероприятия по оформлению</p>	<ul style="list-style-type: none"> - демонстрация знаний нормативно-правовой базы для надлежащего осуществления размещения фармацевтических товаров в торговом 	<p>оценка деятельности обучающихся на аудиторных занятиях, оценка выполнения</p>

торгового зала;	зале розничной аптеки согласно их фармакологическим, физико-химическим свойствам, регламентации учета, доступности населению.	индивидуальных заданий, решения ситуационных задач, публичных выступлений на семинарских занятиях;
ПК 1.3. Оказывать информационно-консультативную помощь потребителям, медицинским работникам по выбору лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента;	<ul style="list-style-type: none"> - достаточность медицинских знаний и принципов рациональной фармакотерапии, фитотерапии, позволяющих отпускать качественные, безопасные и эффективные препараты; - продвижение правил ответственного самолечения и профилактики отравлений лекарственными средствами; - полнота информирования населения и медицинских работников о товарах аптечного ассортимента. 	оценка выполнения групповых и индивидуальных заданий, решение ситуационных задач, в том числе с использованием стандартов профессионального мастерства
ПК 1.4. Осуществлять розничную торговлю и отпуск лекарственных препаратов населению, в том числе по льготным рецептам и требованиям медицинских организаций;	<ul style="list-style-type: none"> - достаточность знаний нормативно – правовой базы при розничной торговле лекарственными препаратами; - соблюдение правил отпуска лекарственных средств населению, в том числе по бесплатным и льготным рецептам и по требованиям медицинских организаций; - владение методами и приемами урегулирования конфликтов с потребителями; - осуществление ведения кассовых операций, денежных расчетов, оформление кассовых документов; - владение методами и приемами маркировки лекарственных средств и знаний требований к документам, подтверждающим качество лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента; 	оценка деятельности обучающихся на аудиторных занятиях (собеседование по теме), оценка результатов тестирования, решения ситуационных и практических задач;
ПК 1.5. Осуществлять розничную торговлю медицинскими изделиями и другими товарами аптечного ассортимента;	<ul style="list-style-type: none"> - определение предназначения и правил использования медицинских изделий в терапии заболеваний; - достаточность знаний при оказании информационно-консультационной помощи при осуществлении розничной торговли медицинскими изделиями и фармацевтическими товарами, в том числе с использованием дистанционных технологий 	оценка выполнения групповых и индивидуальных заданий, решение ситуационных задач, в том числе с использованием стандартов профессионального мастерства

<p>ПК 1.6. Осуществлять оптовую торговлю лекарственными средствами и другими товарами аптечного ассортимента;</p>	<ul style="list-style-type: none"> - осуществление идентификации товаров аптечного ассортимента; - определение и выполнение порядка учета движения товара и оформления возврата, установленный в организации; - применение способов выявления и порядок работы с недоброкачественными, фальсифицированными и контрафактными лекарственными средствами; - владение методами и приемами урегулирования конфликтов с потребителями; - владение методами и приемами маркировки лекарственных средств и знаний требований к документам, подтверждающим качество лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента; 	<p>оценка выполнения групповых и индивидуальных заданий, решение ситуационных задач</p>
<p>ПК 1.7. Оформлять первичную учетно-отчетную документацию;</p>	<ul style="list-style-type: none"> - ведение первичной учетной и отчетной документации по предметно-количественному учету, кассовым операциям, движению товарно-материальных ценностей) - ведение разного назначения журналов (учета сроков годности лекарственных препаратов, журналы учета операций, связанных с обращением лекарственных средств); - формирование представления о системе учета в аптеке; - оформление первичных учётных документов на рабочем месте; - заполнение учетных форм в электронном и бумажном виде по каждому виду работ в аптеке; - использование компьютерного метода сбора, хранения и обработки информации, выбор и использование прикладных программ обеспечения фармацевтической деятельности; 	<p>оценка выполнения групповых и индивидуальных заданий, решение ситуационных задач, в том числе с использованием стандартов профессионального мастерства</p>
<p>ПК 1.8. Оформлять заявки поставщикам и осуществлять прием товаров аптечного ассортимента;</p>	<ul style="list-style-type: none"> - знание состава и содержания заявки на лекарственные препараты и другие товары аптечного ассортимента от потребителей (аптек); - осуществление порядка закупки и приема товаров от поставщиков; 	<p>оценка выполнения групповых и индивидуальных заданий, решение ситуационных задач</p>

<p>ПК 1.9. Организовывать и осуществлять прием, хранение лекарственных средств, лекарственного растительного сырья и товаров аптечного ассортимента в соответствии с требованиями нормативно-правовой базы;</p>	<ul style="list-style-type: none"> - знания особенностей влияния различных факторов на свойства лекарственных препаратов, растительного сырья и изменения их качества, безопасности и эффективности для терапии; - демонстрация знаний правил приемки и размещения по местам хранения лекарственных средств и товаров фармацевтического ассортимента по фармакологическим группам; 	<p>оценка выполнения групповых и индивидуальных заданий, решение ситуационных задач, в том числе с использованием стандартов профессионального мастерства</p>
<p>ПК.1.10 Осуществлять мероприятия по формированию ценовой политики</p>	<ul style="list-style-type: none"> - знания видов, структуры цен на товары фармацевтического ассортимента и способов их формирования; - демонстрация знаний нормативно-правовых документов, регулирующих ценообразование на лекарственные препараты перечня ЖНВЛП; 	<p>оценка выполнения групповых и индивидуальных заданий, решение ситуационных задач</p>
<p>ПК 1.11. Соблюдать правила санитарно-гигиенического режима, охраны труда, техники безопасности и противопожарной безопасности, порядок действия при чрезвычайных ситуациях.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - демонстрация знаний и практическое соблюдение требований санитарного режима в аптечных организациях разного вида (аптечных пунктах, розничных аптеках, производственных аптеках); - демонстрация знаний основ трудового законодательства, требований безопасного труда; - соблюдение инструкций по технике безопасности на рабочем месте; - знание основ противопожарной безопасности, алгоритма действий при пожаре; - соблюдение правил эвакуации при сигнале тревоги; 	<p>оценка результатов опроса и выполнения индивидуальных заданий, решение ситуационных задач по реализации правил на практике;</p>
<p>ПК 2.1. Изготавливать лекарственные формы по рецептам и требованиям медицинских организаций</p>	<ul style="list-style-type: none"> - изготовление твердых, жидких, мягких, стерильных, асептических лекарственных форм; - получение воды очищенной и воды для инъекций, используемые для изготовления лекарственных препаратов; - использование лабораторного и технологического оборудования; - использование современных информационно-коммуникационных технологий, прикладных программ обеспечения фармацевтической 	<p>Экспертное наблюдение и оценка выполнения: – решения проблемных задач; - практических действий.</p>

	<p>деятельности для решения профессиональных задач;</p> <ul style="list-style-type: none"> - осуществление предметно-количественного учета лекарственных средств; - проверка соответствия дозировки лекарственной формы возрасту больного; - проведение обязательных расчетов, в том числе по предельно допустимым нормам отпуска наркотических и психотропных лекарственных средств; - применение средств индивидуальной защиты 	
<p>ПК 2.2. Изготавливать внутриаптечную заготовку и фасовать лекарственные средства для последующей реализации</p>	<ul style="list-style-type: none"> - изготовление концентрированных растворов, полуфабрикатов, внутриаптечной заготовки; - осуществление фасовки изготовленных лекарственных препаратов; - использование лабораторного и технологического оборудования; - использование современных информационно-коммуникационных технологий, прикладных программ обеспечения фармацевтической деятельности для решения профессиональных задач; - применение средств индивидуальной защиты; 	<p>Экспертное наблюдение и оценка выполнения:</p> <ul style="list-style-type: none"> - решения проблемных задач; - практических действий.
<p>ПК 2.3. Владеть обязательными видами внутриаптечного контроля лекарственных средств</p>	<ul style="list-style-type: none"> - проведение обязательных видов внутриаптечного контроля качества лекарственных средств; - использование лабораторного и технологического оборудования; - использование современных информационно-коммуникационных технологий, прикладных программ обеспечения фармацевтической деятельности для решения профессиональных задач 	<p>Экспертное наблюдение и оценка выполнения:</p> <ul style="list-style-type: none"> - решения проблемных задач; - практических действий.
<p>ПК 2.4. Оформлять документы первичного учета по изготовлению лекарственных препаратов</p>	<ul style="list-style-type: none"> - упаковка и оформление лекарственных средств к отпуску, использование нормативной документации; - регистрация результатов контроля; - ведение отчетных документов по движению лекарственных средств; 	<p>Экспертное наблюдение и оценка выполнения:</p> <ul style="list-style-type: none"> - решения проблемных задач;

	<ul style="list-style-type: none"> - маркировка изготовленных лекарственных препаратов, в том числе необходимыми предупредительными надписями и этикетками; - заполнение паспорта письменного контроля при изготовлении лекарственных препаратов; - использование современных информационно-коммуникационных технологий, прикладных программ обеспечения фармацевтической деятельности для решения профессиональных задач; - интерпритация условий хранения, указанные в маркировке лекарственных средств; - проведение обязательных расчетов, в том числе по нормам отпуска наркотических, психотропных лекарственных средств; - оформление документации при изготовлении лекарственных препаратов 	- практических действий.
ПК 2.5. Соблюдать правила санитарно-гигиенического режима охраны труда, техники безопасности и противопожарной безопасности, порядок действия при чрезвычайной ситуации	<ul style="list-style-type: none"> - соблюдение правил санитарно-гигиенического режима, охраны труда, техники безопасности и противопожарной безопасности при изготовлении лекарственных препаратов в аптечной организации; - применение средств индивидуальной защиты 	Контроль за соблюдением выполнения правил охраны труда, техники безопасности, противопожарной безопасности и санитарно-гигиенического режима на рабочем месте.

Формы и методы контроля и оценки результатов обучения позволяют проверять у обучающихся развитие общих компетенций и обеспечивающих их умений.

Результаты (освоенные общие компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к	<ul style="list-style-type: none"> - организация эффективной, приносящей результат работы студента; - изучение алгоритмов выполнения профессиональных задач; - обоснование выбора и применения 	Наблюдение и оценка на практических занятиях, при выполнении работ по учебной и производственной практикам.

различным контекстам;	<p>типовых методов и способов решения профессиональных задач;</p> <ul style="list-style-type: none"> - оценка эффективности и качества выполнения заданий; 	
ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности;	<ul style="list-style-type: none"> - эффективное и результативное использование печатных и электронных источников информации; - быстрый целенаправленный поиск, анализ, систематизация необходимой информации по фармацевтической деятельности, нормативно-правовой базе; - оценка достоверности и научности фармацевтической информации в глобальной сети интернет; 	Наблюдение и оценка на практических занятиях, при выполнении работ по учебной и производственной практикам.
ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях;	<ul style="list-style-type: none"> - интерес к истории зарождения и развития фармации; - интерес к текущей ситуации в фармацевтической отрасли; - формирование аккуратности, внимательности к деталям при изучении дисциплин; - формирование представления о личностном развитии, карьерном и профессиональном росте; - постановка конкретных выполнимых задач на ближайшую перспективу развития; - осознанное планирование личного времени с учетом задач по самоподготовке и саморазвитию; - выполнение и контроль поставленных задач; 	Интерпретация результатов наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе освоения образовательной программы
ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде;	<ul style="list-style-type: none"> - эффективное взаимодействие и общение с коллегами, руководством, потребителями; - минимизация спорных и конфликтных ситуаций при профессиональном взаимодействии; - способность конструктивного решения проблемных ситуаций; - ответственное отношение к результатам выполнения своих профессиональных обязанностей; - коллегиальность в принятии решений; - приобщение к коллективной (бригадной, групповой) ответственности; - положительные отзывы с производственной практики. 	Наблюдение и оценка на практических занятиях, при выполнении работ по учебной и производственной практикам.

<p>ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста;</p>	<ul style="list-style-type: none"> - формирование понятия социальной значимости профессии фармацевта и профессионального мировоззрения; - бережное отношение к устной речи и государственному языку; - уважение к национальным языкам и обычаям народов, проживающих на территории Российской Федерации; - развитие культурного взаимодействия с коллегами, пациентами, контрагентами; 	<p>Наблюдение и оценка на практических занятиях, при выполнении работ по учебной и производственной практикам.</p>
<p>ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях;</p>	<ul style="list-style-type: none"> - бережное отношение к окружающей среде и соблюдение природоохранных мероприятий; - соблюдение общепринятых правил и норм поведения и взаимоотношений в обществе; - соблюдение правовых, моральных, эстетических норм поведения; 	<p>Интерпретация результатов наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе освоения образовательной программы</p>
<p>ОК 09. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - использовать в профессиональной деятельности актуальные нормативно-правовые документы на государственном и иностранном языках; 	<p>Интерпретация результатов наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе освоения образовательной программы</p>

6. АТТЕСТАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

Аттестация производственной практики по профилю специальности проводится по окончании практики в виде аттестации по темам (см. Структура и содержание производственной практики), аттестации выполненного индивидуального задания и решения ситуационных практических задач. К аттестации допускаются обучающиеся, выполнившие в полном объеме программу практики и представившие полный комплект отчетных документов, характеристику и аттестационный лист с места практики.

В процессе аттестации проводится оценка формирования практических профессиональных умений и приобретения практического опыта работы в части освоения всех видов профессиональной деятельности, освоения общих и профессиональных компетенций.

5.1. Критерии оценки за работу на практике

1. Теоретическая подготовка: знания нормативно-правовой документации, знания в соответствии с компетенциями. Выставляются оценки на основании тестирования и/или собеседования.
2. Владение практическими умениями в объеме программы практики: решение комплексной ситуационной задачи, которая отражает функциональные обязанности фармацевта (один из видов работ, выполняемых на практике).
3. Активность и интерес к выполняемой работе.
4. Соблюдение фармацевтической этики.
5. Коммуникативные навыки.
6. Соблюдение всех требований, предъявляемых к внешнему виду.
7. Соблюдение внутреннего распорядка и графика работы аптеки.

По итогам практики на основе представленных документов и выполненных заданий выставляется общая оценка.

Итоговая оценка за практику выставляется в зачетную книжку, складывается из следующих оценок:

- оценка в характеристике и аттестационном листе из аптеки;
- оценка за ведение дневника практики;
- оценку за выполнение индивидуального задания;
- оценка за теоретические знания (в форме собеседования по темам) и продемонстрированные практические навыки при решении ситуационной задачи;

Отчетными документами прохождения производственной практики являются:

- Отчет о прохождении производственной практики (Приложения 1,2,7);
- Дневник производственной практики (Приложения 3,7, Содержание практики п.3);
- Характеристика из аптеки, аттестационный лист (Приложения 4,5);
- Индивидуальное задание с решением, оформленное отдельным файлом (Приложения 6,7)

Контроль и оценка результатов освоения производственной практики по профилю специальности осуществляется преподавателем в форме дифференцированного зачета. По окончании производственной практики обучающиеся должны представить отчетные документы, заверенные руководителем аптечной организации.

Результаты освоения общих и профессиональных компетенций фиксируются в характеристике и аттестационном листе, которые оформляется непосредственным руководителем и заверяется общим руководителем аптечной организации.

5.2. Индивидуальное задание.

Студентам, во время производственной практики необходимо выполнить индивидуальное задание, отражающее профессиональные компетенции фармацевта.

Варианты заданий для индивидуального выполнения:

- Правила розничной торговли лекарственных средств на примере аптечной сети.
- Современная законодательная база в области оборота наркотических средств и психотропных веществ.
- Проблемы фальсификации лекарственных средств.
- Организация лекарственного обеспечения льготных категорий граждан на примере пациентов с бронхиальной астмой.
- Ассортимент лекарственных препаратов для лечения отдельных заболеваний по федеральной программе обеспечения семи высокотратных нозологий.
- Порядок оказания лекарственной помощи пациентам во время лечения в стационаре.
- Основные правила консультирования при отпуске фармацевтических товаров.
- Роль фармацевта в системе профилактики заболеваний.
- Проблемы безрецептурного отпуска ЛС на примере аптечной сети «Новая аптека».
- Проблемы взаимоотношений в профессиональном сообществе на примере подразделений аптечной сети «Название».
- Реализация закона о защите прав потребителей в розничной фармацевтической организации «Название».
- Анализ влияния основных принципов искусства продаж в аптеке на результаты хозяйственной деятельности на примере сети аптек.
- Основные принципы формирования ассортимента розничной аптеки.
- Внедрение системы контроля качества лекарственных средств и медицинских изделий в аптеке медицинской организации.
- Организация предметно-количественного учета в розничной аптеке и аптечном складе.
- Организация государственного контроля лекарственных средств аптечного производства, промышленного производства и импортируемых в РФ
- Организация системы контроля качества лекарственных препаратов на современном фармацевтическом производстве.
- Фармацевтический дистрибьютор как основное звено товародвижения на фармацевтическом рынке

- Организация обеспечения фармацевтическими товарами розничной аптеки, критерии выбора поставщиков.
- Ценовая политика государства и ее влияние на фармацевтический рынок.
- Особенности организации работы склада аптечной сети.
- Выполнение лицензионных требований – главное условие осуществления фармацевтической деятельности
- Контроль деятельности аптек: практика проверок. Основные контролирующие органы.
- Аптека как розничное звено в каналах распространения аптечных товаров
- Учет движения фармацевтических товаров в розничной аптеке.
- Анализ и оптимизация товарных запасов розничной фармацевтической организации.
- Фармацевтическая логистика как часть фармацевтического рынка.
- Организация системы учёта в розничной аптеке.
- Закономерности потребительского поведения на фармацевтическом рынке.
- Анализ отдельных показателей работы мелкорозничных аптечных учреждений на примере работы аптечной сети.
- Анализ эффективности маркетинговой деятельности фармацевтической организации на примере розничных аптек г. Калининграда.
- Государственное регулирование рекламы фармацевтических товаров.
- Особенности использования принципов фармацевтического маркетинга на примере аптечной сети г. Калининграда
- Современный ассортимент лекарственных препаратов, применяемых для амбулаторного лечения артериальной гипертензии.
- Фармацевтическая помощь пациентам с сахарным диабетом II типа.
- Рациональная антибиотикотерапия в амбулаторной практике.
- Лекарственные средства, влияющие на функцию щитовидной железы.
- Препараты для лечения железодефицитной анемии в ассортименте розничной аптеки.
- Ассортимент комбинированных оральных контрацептивов на примере розничной аптечной сети «Название».
- Исследование группы лекарственных препаратов, обладающих слабительным действием.
- Выбор антигистаминных препаратов для детей с аллергическими заболеваниями.
- Аптечный ассортимент лекарственных средств для лечения гастритов и язвенной болезни желудка.
- Лекарственные средства различного происхождения, влияющие на функцию желчного пузыря.
- Фармакотерапия кашля препаратами растительного происхождения.
- Аптечный ассортимент лекарственных средств для лечения острых респираторных вирусных инфекций у детей дошкольного возраста.
- Принципы выбора назальных деконгестантов.
- Фармацевтический ассортимент средств седативного действия.
- Лекарственные препараты тонизирующего действия растительного происхождения в розничной аптеке.

- Лекарственные средства для лечения атеросклероза в ассортименте аптек.
 - Пищевые добавки как часть фармацевтического ассортимента розничной аптеки.
 - Исследование фармацевтического ассортимента розничной аптеки, влияющего на микрофлору кишечника.
 - Роль фармацевта в предупреждении нежелательных явлений лекарственной терапии.
 - Особенности применения лекарств в гериатрической практике.
 - Создание современных лекарственных форм на примере трансдермальных терапевтических систем.
 - Современные упаковочные и укупорочные материалы в фармацевтическом производстве. Роль материалов в сохранении качества лекарственных препаратов.
 - Инъекционные и инфузионные растворы. Особенности изготовления и контроля качества.
 - Глазные капли в ассортименте розничной аптеки.
 - Особенности изготовления водных извлечений из лекарственного растительного сырья.
 - Растворители в современной технологии производства жидких лекарственных форм.
 - Твердые лекарственные формы в аптечной и заводской технологии.
 - Жидкие лекарственные формы, особенности изготовления и контроля качества.
 - Фармацевтическая несовместимость ингредиентов в лекарственных прописях.
- Проблема совместимости лекарственных средств при введении в одном шприце.
- Особенности изготовления лекарственных форм для новорожденных.
 - Особенности изготовления мягких лекарственных форм.

Возможны другие темы индивидуального задания, которые должны отражать компетенции выпускника по специальности Фармация, соответствовать исследовательской работе студента, его профессиональным интересам и развитию. Дополнительные темы согласуются с методическим руководителем практики пред началом производственной практики.

Индивидуальное задание оформляется согласно Приложению.

Приложение № 1. Отчет о производственной практике

ОТЧЕТ О ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКЕ ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ

Студента ___ курса

Специальности 33.02.01 «Фармация»

Ф.И.О. (в род. падеже)

База практики	(полное название аптеки/аптечной сети, адрес)
Продолжительности практики	3 недели, 108 часов
Общий руководитель практики (зав. аптекой)	
Непосредственный руководитель практики	(в аптеке)
Методический руководитель:	(преподаватель Медицинского колледжа)
Организатор практики - заведующая учебно-производственной практикой	Теренина Виктория Михайловна
Сроки прохождения практики	(указать даты в соответствии с приказом о направлении на практику и направлением на практику)
Приказ о направлении на производственную практику	№ (указать номер и дату приказа из направления (путёвки))

ИНСТРУКТАЖ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ.

1. Профилактика травм при работе с колюще-режущими инструментами.
2. Профилактика электротравм и ожогов при работе с электроприборами.
3. Профилактика ожогов и отравлений при работе с дезрастворами, а также с легковоспламеняющимися веществами.
4. Профилактика заболеваний, передающихся воздушно капельным путем.

Виды инструктажа:

1. Вводный при приеме на работу.
2. Первичный на рабочем месте.
3. Повторный инструктаж 1 раз в 6 мес.
4. Внеплановый инструктаж при внесении изменений.

Инструктаж проведен: «___» _____ 20__ г.

Общий руководитель практики (в аптеке): _____

Непосредственный руководитель (в аптеке): _____

Студент(ка): _____ Фамилия И.О.

М.П.

Приложение № 2. График прохождения и содержание практики, образец

ГРАФИК ПРОХОЖДЕНИЯ и СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ

Дата	Время	Содержание работы студенты	Чему научился, чем овладел (ОК, ПК)	Подпись непосредственного руководителя практики
	09.00 15.00	ПРИМЕР 1. Прохождение инструктажа на рабочем месте, знакомство с аптекой 2. Изучение нормативно-правовых документов аптеки	ОК.01, ОК.02, ОК.09,	
	09.00 15.00	ПРИМЕР 1. Выполнение санитарных требований (смена одежды, мытье рук, уборка и дезинфекция рабочего места) 2. Изучение организации торгового зала, размещения фарм товаров на витринах аптеки	ОК.01, ОК.02, ПК.1.1, ПК.1.11	
	09.00 15.00			

За время прохождения производственной практики мной выполнены следующие объемы работ:

А. Цифровой отчет

№ пп	Перечень видов производственных работ	Количество	Оценка
1.	ПРИМЕРЫ: Соблюдение техники безопасности на рабочем месте	12	
2.	Выполнение требований санитарного режима	12	
3.	Работа с ассортиментными группами фармацевтических товаров, изучение характеристик (указать каких групп фарм. товаров)		
4.	Оформление витрины торгового зала		
5.			
и т.д.			

Б. Текстовый отчет (отметить положительные и отрицательные стороны практики, предложения по улучшению теоретической и практической подготовки студентов колледжа)

Руководитель производственной практики (от аптеки) _____ /Фамилия И.О./

Приложение № 3. Дневник производственной практики, образец

**ДНЕВНИК ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ
ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ**

Студента ___ курса

Специальности 33.02.01 «Фармация»

Ф.И.О. (в род.падеже)

База практики	(полное название аптеки/аптечной сети, адрес)
Продолжительности практики	3 недели, 108 часов
Общий руководитель практики (зав. аптекой)	
Непосредственный руководитель практики	(в аптеке)
Методический руководитель:	(преподаватель Медицинского колледжа)
Организатор практики - заведующая учебно-производственной практикой	Теренина Виктория Михайловна
Сроки прохождения практики	(указать даты в соответствии с приказом о направлении на практику и направлением на практику)
Приказ о направлении на производственную практику	№ (указать номер и дату приказа из направления (путёвки))

Приложение 4. Образец характеристики

ХАРАКТЕРИСТИКА

Обучающийся _____
группы _____ курса _____ специальности «Фармация» мединститута БФУ им. И.Канта
проходил производственную практику по профилю специальности на базе аптеки готовых
лекарственных форм:

Срок прохождения практики с «___» _____ 20__ г. по «___» _____ 20__ г.

1. Работал по программе или нет _____
2. Производственная дисциплина и прилежание _____

3. Внешний вид студента _____
4. Ведение дневника _____
5. Индивидуальные особенности студента: морально-волевые качества, активность,
инициативность, уравновешенность, выдержка _____

6. Обладает общими и профессиональными компетенциями в соответствии с
приложением _____
7. Замечания по практике, общее впечатление, предложения по улучшению качества
практики _____

8. Практику прошел с оценкой _____

Общий руководитель
практики (зав. аптекой) _____

Непосредственный
руководитель _____

М.П. аптеки

Приложение 5. Образец Аттестационного листа

АТТЕСТАЦИОННЫЙ ЛИСТ

Обучающийся _____ курса ___ группы ___ отделения
«Фармация» обладает следующими профессиональными и общими компетенциями:

Код	Наименование результата	Обладает (да)	Обладает частично (част)	Не обладает (нет)
ОК 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам;			
ОК 02.	Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности;			
ОК 03.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие;			
ОК 04.	Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами;			
ОК 05.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста;			
ОК 06.	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, применять стандарты антикоррупционного поведения;			
ОК 07.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях;			
ОК 08.	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности;			
ОК 09.	Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности;			
ОК 10.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках;			
ОК 11.	Использовать знания по финансовой грамотности, планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере;			
ОК 12.	Оказывать первую помощь до оказания медицинской помощи гражданам при несчастных случаях, травмах, отравлениях и других состояниях и заболеваниях, угрожающих их жизни и здоровью.			
ПК 1.1.	Организовывать подготовку помещений фармацевтической организации для осуществления фармацевтической деятельности;			
ПК 1.2.	Осуществлять мероприятия по оформлению торгового зала;			

Приложение 6. Оформление индивидуального задания

**ИНДИВИДУАЛЬНОЕ ЗАДАНИЕ
НА ПРОИЗВОДСТВЕННУЮ ПРАКТИКУ ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ**

ФАМИЛИЯ ИМЯ ОТЧЕСТВО

Курс, группа: КУРС ____ ГРУППА _____

Специальность: 33.02.01 Фармация

Тема индивидуального задания:

Ф.И.О. руководителя практики: _____ (от образовательной организации) _____

Дата выдачи задания: «__» _____ 20__ года (день начала практики)

Дата предоставления отчета: «__» _____ 20__ года (день защиты практики)

Приложение 7. Рекомендации по заполнению отчетных документов практики

Оформление титульных листов Дневника производственной практики (ПППС), Отчета о прохождении производственной практики (ПППС), отчета о выполнении Индивидуального задания обязательны.

Дневник производственной практики по профилю специальности (далее – Дневник) ведется по каждому разделу практики, указанной в разделе 3 Структура и содержание производственной практики.

- Заполнение Дневника рекомендуется осуществлять ежедневно в конце рабочего дня, возможно также заблаговременно знакомиться с нормативно-правовыми документами, алгоритмами и правилами предстоящей работы и отражать это в Дневнике.
- Дневник практики является самой объемной частью работы, так как описывает по темам все виды работ фармацевта, которые были изучены в профессиональном модуле (по МДК)
- Описание вида работ должно быть конспективным, должно отражать основные требования нормативных документов, соответствовать стандартным операционным процедурам (СОП) аптечной организации в которой проходит производственную практику обучающийся.
- Не рекомендуется полностью копировать нормативные документы, в Дневнике должны быть указаны пункты нормативных документов и их краткая характеристика или пояснение, которые касаются конкретного вида работ.
- Вся информация по содержанию работы обучающегося должна соответствовать работе фармацевта аптеки, являющейся базой производственной практики.

Отчет о прохождении производственной практики по профилю специальности (далее – Отчет)

- В структуру Отчета входит оформление следующих листов:

Титульный лист Отчета

Инструктаж по технике безопасности (оформляется в аптечной организации)

Лист замечаний руководителя практики

График прохождения и содержание практики – заполняется по датам, времени, содержанию работ (см. раздел 3) в соответствии с программой практики. Оформляется студентом ежедневно, самостоятельно, подпись ставит непосредственный руководитель практики или заведующая аптекой. Столбец, в котором необходимо указать компетенцию, соответствующую виду работы, заполняется в соответствии с разделом 5 (см. таблицы).

- В Графике обучающийся четко по пунктам описывает те действия, работы, манипуляции в которых принимал участие или наблюдал (в случае ограничения доступа для студентов).
- В конце отчета подводится итог работы за время практики.

Индивидуальное задание оформляется отдельно, имеет Титульный лист, основную содержательную часть в которой отражены актуальность темы, нормативно-правовое регулирование по теме задания, алгоритм выполнения задания, выводы, рекомендации. При выполнении индивидуального задания консультации можно получить у руководителей практики от медицинского колледжа.

Программа учебной практики разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 33.02.01 Фармация по профессиональному модулю ПМ 01 «*Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения*»

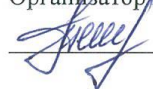
Организация-разработчик:

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Балтийский федеральный университет им. И. Канта»

Разработчик:

Кожевских Елена Анатольевна, заведующая отделением по специальности «Фармация», преподаватель по программам СПО

Организатор практики: заведующая учебно-производственной практикой



Теренина Виктория Михайловна

Внешний рецензент:

Заведующая аптекой ГБУЗ Калининградской области «Центральная городская клиническая больница» _____ Грохотова Ксения Наилевна

Программа одобрена методическим советом на заседании медицинского колледжа
Протокол №3 от 02 марта 2026 г.

СОДЕРЖАНИЕ

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ.....	4
1.1. Область применения программы учебной практики	4
1.2. Цели и задачи учебной практики – требования к результатам освоения практики, формы отчетности	5
1.3. Место и время проведения учебной практики	7
2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ.....	7
3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ.....	9
4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ.....	10
4.1. Требования к условиям проведения учебной практики.	10
4.2. Кадровое обеспечение образовательного процесса	11
4.3. Информационное обеспечение обучения.....	11
5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ	11
Приложение 1.....	20
Приложение 2.....	21

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

по ПМ 01 «Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения»

1.1. Область применения программы учебной практики

Программа учебной практики является составной частью профессионального модуля ПМ 01 «Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения», обеспечивающей реализацию ФГОС СПО.

Учебная практика является частью учебного процесса и направлена на формирование у студентов общих и профессиональных компетенций:

Перечень общих компетенций

- ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;
- ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности;
- ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях;
- ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде;
- ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста;
- ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях;
- ОК 09. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.

Перечень профессиональных компетенций

- ПК 1.1. Организовывать подготовку помещений фармацевтической организации для осуществления фармацевтической деятельности
- ПК 1.6. Осуществлять оптовую торговлю лекарственными средствами и другими товарами аптечного ассортимента
- ПК 1.7. Оформлять первичную учетно-отчетную документацию
- ПК 1.8. Оформлять заявки поставщикам и осуществлять прием товаров аптечного ассортимента
- ПК 1.9. Организовывать и осуществлять прием, хранение лекарственных средств, лекарственного растительного сырья и товаров аптечного ассортимента в соответствии с требованиями нормативно-правовой базы
- ПК 1.10. Осуществлять мероприятия по формированию ценовой политики
- ПК 1.11. Соблюдать правила санитарно-гигиенического режима, охраны труда, техники безопасности и противопожарной безопасности, порядок действия при чрезвычайных ситуациях

и приобретение практического опыта по виду профессиональной деятельности «Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения»

1.2. Цели и задачи учебной практики – требования к результатам освоения практики, формы отчетности

Практика имеет целью комплексное освоение студентами вида профессиональной деятельности ПМ 01 «Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения», по специальности 33.02.01 Фармация, а также приобретение необходимых умений и опыта практической работы студентами.

С целью овладения указанным видом профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся при прохождении учебной практики должен:

иметь практический опыт в:

- реализации лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента;
- подготовки помещений фармацевтической организации для осуществления фармацевтической деятельности;
- в оказании первой помощи пострадавшим при состояниях и заболеваниях, угрожающих жизни и здоровью граждан

уметь:

- оформлять торговый зал с использованием элементов мерчандайзинга;
- применять современные технологии и давать обоснованные рекомендации при отпуске товаров аптечного ассортимента;
- собирать информацию по спросу и потребностям населения на лекарственные препараты и товары аптечного ассортимента;
- оказывать консультативную помощь в целях обеспечения ответственного самолечения;
- использовать вербальные и невербальные способы общения в профессиональной деятельности;
- заполнять извещения о нежелательной реакции или отсутствии терапевтического эффекта лекарственного препарата по побочным действиям по жалобам потребителей;
- предупреждать конфликтные ситуации с потребителями;
- урегулировать претензии потребителей в рамках своей компетенции;
- проводить мониторинг знаний потребителей по новым препаратам и другим товарам аптечного ассортимента;
- строить профессиональное общение с соблюдением делового этикета и фармацевтической деонтологии;
- вести отчетные, кассовые документы, реестры (журналы) в установленном порядке и по установленному перечню;
- проводить приемку товаров аптечного ассортимента;
- соблюдать условия хранения лекарственных препаратов, и товаров аптечного ассортимента;
- вести учет лекарственных средств в помещении хранения;

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

- определять состояния, при которых оказывается первая помощь

По окончании практики обучающийся сдает Дневник учебной практики в соответствии с содержанием тематического плана практики и по форме, установленной ФГАОУ ВО БФУ им. И. Канта.

Промежуточная аттестация проводится в форме «зачет с оценкой».

1.3. Место и время проведения учебной практики

Учебная практика проводится в соответствии с утвержденным учебным планом в рамках модуля ПМ 01 «Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения» после прохождения следующих междисциплинарных курсов:

МДК.02.01 Розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента

Сроки и продолжительность проведения учебной практики определяются рабочими учебными планами и графиком учебного процесса.

Количество часов на освоение рабочей программы практики – 72 часа, 4 семестр.

Учебная практика необходима для завершения освоения вида профессиональной деятельности Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения

Учебная практика по профилю специальности 33.01.02 Фармация проводится на производственных базах ФГАОУ ВО БФУ им. И. Канта.

Обучающиеся проходят учебную практику в соответствии с графиком прохождения практики.

Продолжительность рабочего дня обучающихся при прохождении учебной практики – 6 часов и не более 36 академических часов в неделю.

2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

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

Код	Наименование результата обучения
ПК 1.1.	Организовывать подготовку помещений фармацевтической организации для осуществления фармацевтической деятельности
ПК 1.6.	Осуществлять оптовую торговлю лекарственными средствами и другими товарами аптечного ассортимента
ПК 1.7.	Оформлять первичную учетно-отчетную документацию
ПК 1.8.	Оформлять заявки поставщикам и осуществлять прием товаров аптечного ассортимента

ПК 1.9.	Организовывать и осуществлять прием, хранение лекарственных средств, лекарственного растительного сырья и товаров аптечного ассортимента в соответствии с требованиями нормативно-правовой базы
ПК 1.10.	Осуществлять мероприятия по формированию ценовой политики
ПК 1.11.	Соблюдать правила санитарно-гигиенического режима, охраны труда, техники безопасности и противопожарной безопасности, порядок действия при чрезвычайных ситуациях
ОК 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;
ОК 02.	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности;
ОК 03.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях;
ОК 04.	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде;
ОК 05.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста;
ОК 07.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях;
ОК 09.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.

3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

№ п/п	Разделы (этапы) учебной практики	Виды производственных работ	Кол-во часов
1	Выполнение работ по ВД Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения	Знакомство со структурой и деятельностью аптечной организации. Обязательные элементы организации и оформления аптеки.	1
		Техника безопасности на рабочем месте фармацевта. Санитарный режим на рабочем месте фармацевта.	1
		Нормативные документы, регламентирующие работу аптек/и готовых лекарственных форм.	4
2		Изучение ассортимента розничной аптеки. Группы товаров, определение, характеристики групп.	6
3		Порядок продажи лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента. Обмен и возврат фармацевтических товаров. Нормативные документы. Правила оформления возврата товаров ненадлежащего качества в аптеке/аптечной сети. Документооборот аптеки при оформлении возврата товаров ненадлежащего качества.	6
4		Приемочный контроль лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента.	6
5		Особенности приёмочного контроля разных групп товаров.	6
6		Хранение лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента. Особенности хранения по физико-химическим, фармакологическим, учетным характеристикам.	6
7		Правила и приёмы оформления витрин торгового зала.	6
8		Безрецептурный отпуск. Фармацевтическое консультирование и информирование.	6
9		Порядок консультирования при отпуске лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента.	6
10		Порядок отпуска лекарственных препаратов по рецептам.	6
11	Экспертиза рецепта, сроки действия рецепта, оформление рецепта при отпуске, сроки хранения рецептов в аптеке.	6	
12	Оформление документов практики. Итоговый контроль учебной практики (выполнение манипуляции аналогичной заданию демонстрационного экзамена)	6	
ИТОГО:			72

4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

4.1. Требования к условиям проведения учебной практики.

Реализация программы предполагает проведение учебной практики в учебных мастерских, аудиториях Медицинского колледжа, а также в фармацевтических организациях Калининградской области на основе прямых договоров, заключаемых между образовательным учреждением и профильной организацией, куда направляются обучающиеся.

В период прохождения учебной практики на обучающихся распространяются требования охраны труда и правила внутреннего распорядка, действующие в данном учреждении, а также трудовое законодательство в части государственного социального страхования.

Руководство учебной практикой осуществляется преподавателями профильных дисциплин ФГАОУ ВО БФУ им. И. Канта, а также специалистами фармацевтической организации.

Обязанности руководителя практики от ФГАОУ ВО БФУ им. И. Канта:

- ознакомить обучающихся с программой практики;
- участвовать в проведении собраний с обучающимися по вопросам организации учебной практики;
- проводить индивидуальные или групповые занятия и консультации в ходе практики;
- разработать тематику индивидуальных заданий для обучающихся;
- ознакомить руководителя учебной практики от фармацевтической организации с целями и задачами практики, содержанием рабочей программы, а также с их обязанностями по руководству практикой;
- составлять совместно с руководителем практики от фармацевтической организации (до начала практики) графики работы и перемещения обучающихся по отдельным функциональным подразделениям предприятия/организации в соответствии программой практики;
- оказывать методическую помощь руководителям практики от аптеки в организации и проведении практики;
- совместно с руководителем практики от фармацевтической организации провести инструктаж по технике безопасности для обучающихся;
- сопровождать обучающихся при распределении на рабочие места и осуществлять контроль за соблюдением условий для выполнения обучающимися программы практики, графика работы;
- регулярно следить за дисциплиной, формой одежды и выполнением правил внутреннего распорядка обучающимися;
- регулярно контролировать ведение обучающимися дневников учебной практики;
- оказывать практическую помощь обучающимся при отработке профессиональных навыков и умений;
- контролировать уровень освоения обучающимися наиболее сложных манипуляций и методик, совместно с руководителем практики от предприятия/организации;
- совместно с руководителями практики от предприятия/организации составлять и утверждать характеристики на каждого студента по завершении практики;
- участвовать совместно с руководителем практики от предприятия/организации в проведении аттестации обучающихся по итогам практики;
- вести журнал руководителя практики;
- регулярно информировать заведующего отделением о ходе практики.

4.2. Кадровое обеспечение образовательного процесса

Руководство учебной практикой осуществляют преподаватели ФГАОУ ВО БФУ им. И. Канта.

Преподаватели должны иметь высшее/среднее фармацевтическое образование по профилю специальности, проходить обязательную стажировку в профильных организациях не реже 1-го раза в 3 года.

4.3. Информационное обеспечение обучения

Основные источники:

1. Наркевич, И.А. Отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента: учебное пособие / Наркевич И. А., Золотарева Н. Г, Иванова Т. Е, Синотова С. В. – Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 160 с. - ISBN 978-5-9704-5733-7.
2. Наркевича, И. А. Медицинское и фармацевтическое товароведение: учебник / под ред. И. А. Наркевича. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 528 с.: ил. - ISBN 978-5-9704-6590-5
3. Полинская Т.А. Правовые основы организации фармацевтической деятельности: учебник / Т. А. Полинская, М. А. Шишов, С. Б. Давидов. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 384 с. - ISBN 978-5-9704-5310-0
4. Наркевича, И. А. Медицинское и фармацевтическое товароведение: учебник / под ред. И. А. Наркевича. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 528 с.: ил. - ISBN 978-5-9704-6590-5

Дополнительная учебная литература:

- Медицинское и фармацевтическое товароведение: учеб. для студентов, обуч. по спец. "Фармация", "Сестринское дело"/ О. А. Васнецова. - 2-е изд., испр. и доп. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 607 с.: ил.
- Фармацевтический маркетинг: принципы, среда, практика. Микки С.Смит, Е.М. Коласса, Грег Перкинс, Брюс Сикер – М.: Издательство «Литтера», 2005 – 383с.

Справочные и другие материалы:

Нормативные акты: Федеральные законы, приказы, инструкции, письма, распоряжения, рекомендации и др. Правительства России, Министерства Здравоохранения Российской Федерации, Министерства здравоохранения Калининградской области.

- Федеральный закон от 12.04.2010 №ФЗ-61 «Об обращении лекарственных средств»
- Закон о защите прав потребителей от 07.02.1992 №2300-I (в актуальной редакции)
- Приказ Минздрава России от 31.07.2020 №780н «Об утверждении видов аптечных организаций»
- Постановление Главного санитарного врача РФ от 24 декабря 2020 года № 44 «Об утверждении санитарных правил СП 2.1.3678-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к эксплуатации помещений, зданий, сооружений, оборудования и транспорта, а также условиям деятельности хозяйствующих субъектов, осуществляющих продажу товаров, выполнение работ или оказание услуг» Глава V. Санитарно-эпидемиологические требования при предоставлении услуг аптечными организациями

- Приказ Минздрава России от 29.04.2025 №259н «Об утверждении Правил надлежащей аптечной практики лекарственных препаратов для медицинского применения»
- Приказ Минздрава РФ от 29.04.2025 года №260н «Об утверждении правил хранения лекарственных средств для медицинского применения»
- Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 №4 «Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 «Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней» (в актуальной редакции. Глава XLVIII. Условия транспортирования и хранения иммунобиологических препаратов
- Приказ Министерства здравоохранения РФ от 24 ноября 2021 года № 1094н «Об утверждении Порядка назначения лекарственных препаратов, форм рецептурных бланков на лекарственные препараты, Порядка оформления указанных бланков, их учета и хранения, форм бланков рецептов, содержащих назначение наркотических средств или психотропных веществ, Порядка их изготовления, распределения, регистрации, учета и хранения, а также Правил оформления бланков рецептов, в том числе в форме электронных документов»
- Приказ Минздрава России от 07.03.2025 №100н «Об утверждении Правил отпуска лекарственных препаратов для медицинского применения аптечными организациями, индивидуальными предпринимателями, имеющими лицензию на осуществление фармацевтической деятельности, медицинскими организациями, имеющими лицензию на осуществление фармацевтической деятельности, и их обособленными подразделениями, расположенными в сельских населенных пунктах, в которых отсутствуют аптечные организации, Правил отпуска наркотических средств и психотропных веществ, зарегистрированных в качестве лекарственных препаратов для медицинского применения, лекарственных препаратов для медицинского применения, содержащих наркотические средства и психотропные вещества, Порядка отпуска гражданам аптечными организациями иммунобиологических лекарственных препаратов для иммунопрофилактики»
- Постановление Правительства РФ от 31 декабря 2020 г. №2463 «Об утверждении правил продажи товаров по договору розничной купли-продажи, перечня товаров длительного пользования, на которые не распространяется требование потребителя о безвозмездном предоставлении ему товара, обладающего этими же основными потребительскими свойствами, на период ремонта или замены такого товара, и перечня непродовольственных товаров надлежащего качества, не подлежащих обмену, а также о внесении изменений в некоторые акты правительства Российской Федерации»
- Приказ Минздрава России от 17.11.2025 №669н «Об утверждении порядка назначения медицинскими работниками биологически активных добавок к пище при оказании гражданам медицинской помощи»

Электронные ресурсы:

- Федеральная электронная медицинская библиотека Министерства здравоохранения Российской Федерации <http://femb.ru/femb/pharmacopea.php>
- Медицинская электронная библиотека <http://meduniver.com/Medical/Book/>
- Электронная медицинская библиотека. Электронные версии медицинской литературы <http://www.booksmed.com/>

5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

Контроль и оценка результатов освоения учебной практики осуществляется преподавателем-руководителем практики в процессе приёма и проверки Дневника практики и сдачи обучающимися зачета.

Форма контроля практики – зачет с оценкой (четвертый семестр) - проводится в виде тестирования и собеседования по вопросам программы учебной практики с решением ситуационных тематических задач.

Отчетными документами прохождения учебной практики для обучающегося является:

- Дневник учебной практики, в котором отражены результаты деятельности обучающегося и виды выполняемых работ за период прохождения практики в соответствии с содержанием практики (Приложение 1, 2, Содержание практики п.3);

По результатам проверки Дневника учебной практики и проведения зачета, преподаватель заполняет ведомость, в которой отражены оценки каждого этапа зачета и итоговая оценка за практику.

Итоговая оценка складывается из следующих оценок:

- оценка за Дневник практики;
- общая оценка за выполнение всех практических работ, манипуляций;
- общая оценка за тестирование, собеседование, решение ситуационных задач по темам практики;

Результаты обучения (приобретение практического опыта, освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
<p>Приобретенный практический опыт:</p> <ul style="list-style-type: none"> - подготовки помещений фармацевтической организации для осуществления фармацевтической деятельности; - в реализации лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента; <p>Освоенные умения:</p> <ul style="list-style-type: none"> – оформлять торговый зал – давать обоснованные рекомендации при отпуске товаров аптечного ассортимента – собирать информацию по спросу и потребностям населения на лекарственные препараты и товары аптечного ассортимента – использовать вербальные и невербальные способы общения в профессиональной деятельности; – предупреждать конфликтные ситуации с потребителями – урегулировать претензии потребителей в рамках своей компетенции; – строить профессиональное общение с соблюдением делового этикета и фармацевтической деонтологии; – соблюдать условия хранения лекарственных препаратов, и товаров аптечного ассортимента; – соблюдать порядок реализации и отпуска лекарственных препаратов населению и медицинским организациям; – визуально оценивать рецепт, требования медицинской организации на предмет соответствия установленным требованиям; – оценивать заявки потребителей лекарственных препаратов по наименованиям, дозировкам, количеству и кратности заводским упаковкам; – регистрировать информацию по спросу и потребностям потребителей на лекарственные средства и другие товары аптечного ассортимента; – информировать потребителей о поступлении новых лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента, рекламных компаниях производителей; 	<p>Формы контроля обучения:</p> <ul style="list-style-type: none"> – практические задания. <p>Формы оценки:</p> <ul style="list-style-type: none"> – традиционная система отметок в баллах за каждую выполненную работу, на основе которых выставляется итоговая отметка <p>Методы контроля:</p> <ul style="list-style-type: none"> – делать осознанный выбор способов действий из ранее известных. <p>Методы оценки:</p> <ul style="list-style-type: none"> – мониторинг роста самостоятельности и навыков получения нового знания каждым обучающимся <p>формирование результата итоговой аттестации на основе среднего балла результатов текущего контроля.</p>

<ul style="list-style-type: none"> – осуществлять устные и письменные коммуникации в общении с коллегами и потребителями; – вести журналы регистрации параметров воздуха в фармацевтической организации, учета сроков годности лекарственных препаратов, журналы учета операций, связанных с обращением лекарственных средств; – пользоваться нормативной и справочной документацией; – проводить визуальную оценку состояния лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента по внешнему виду, упаковке, маркировке, целостности; – понимать и осознавать последствия несоблюдения условий хранения лекарственных средств; – интерпретировать условия хранения, указанные в маркировке лекарственных средств, в соответствующие режимы хранения; – оформлять возврат лекарственных средств от потребителя; – собирать информацию и оформлять документацию установленного образца по изъятию из обращения лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента; 	
--	--

Результаты (освоенные профессиональные компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
ПК 1.1. Организовывать подготовку помещений фармацевтической организации для осуществления фармацевтической деятельности;	- демонстрация знаний по организации деятельности в разных зонах аптеки – зоне приемки товаров, материальной комнате, торговом зале;	оценка выполнения групповых и индивидуальных заданий, решение ситуационных задач
ПК 1.6. Осуществлять оптовую торговлю лекарственными средствами и другими товарами аптечного ассортимента;	- осуществление идентификации товаров аптечного ассортимента; - определение и выполнение порядка учета движения товара и оформления возврата, установленный в организации; - применение способов выявления и порядок работы с недоброкачественными, фальсифицированными и контрафактными лекарственными средствами;	оценка выполнения групповых и индивидуальных заданий, решение ситуационных задач

	<ul style="list-style-type: none"> - владение методами и приемами урегулирования конфликтов с потребителями; - владение методами и приемами маркировки лекарственных средств и знаний требований к документам, подтверждающим качество лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента; 	
<p>ПК 1.7. Оформлять первичную учетно-отчетную документацию;</p>	<ul style="list-style-type: none"> - ведение первичной учетной и отчетной документации по предметно-количественному учету, кассовым операциям, движению товарно-материальных ценностей) - ведение разного назначения журналов (учета сроков годности лекарственных препаратов, журналы учета операций, связанных с обращением лекарственных средств); - формирование представления о системе учета в аптеке; - оформление первичных учётных документов на рабочем месте; - заполнение учетных форм в электронном и бумажном виде по каждому виду работ в аптеке; - использование компьютерного метода сбора, хранения и обработки информации, выбор и использование прикладных программ обеспечения фармацевтической деятельности; 	<p>оценка выполнения групповых и индивидуальных заданий, решение ситуационных задач, в том числе с использованием стандартов профессионального мастерства</p>
<p>ПК 1.8. Оформлять заявки поставщикам и осуществлять прием товаров аптечного ассортимента;</p>	<ul style="list-style-type: none"> - знание состава и содержания заявки на лекарственные препараты и другие товары аптечного ассортимента от потребителей (аптек); - осуществление порядка закупки и приема товаров от поставщиков; 	<p>оценка выполнения групповых и индивидуальных заданий, решение ситуационных задач</p>
<p>ПК 1.9. Организовывать и осуществлять прием, хранение лекарственных средств, лекарственного растительного сырья и товаров аптечного ассортимента в соответствии с требованиями нормативно-правовой</p>	<ul style="list-style-type: none"> - знания особенностей влияния различных факторов на свойства лекарственных препаратов, растительного сырья и изменения их качества, безопасности и эффективности для терапии; - демонстрация знаний правил приемки и размещения по местам хранения лекарственных средств и товаров фармацевтического ассортимента по фармакологическим группам; 	<p>оценка выполнения групповых и индивидуальных заданий, решение ситуационных задач, в том числе с использованием стандартов профессионального мастерства</p>

базы;		
ПК.1.10 Осуществлять мероприятия по формированию ценовой политики	<ul style="list-style-type: none"> - знания видов, структуры цен на товары фармацевтического ассортимента и способов их формирования; - демонстрация знаний нормативно-правовых документов, регулирующих ценообразование на лекарственные препараты перечня ЖНВЛП; 	оценка выполнения групповых и индивидуальных заданий, решение ситуационных задач
ПК 1.11. Соблюдать правила санитарно-гигиенического режима, охраны труда, техники безопасности и противопожарной безопасности, порядок действия при чрезвычайных ситуациях.	<ul style="list-style-type: none"> - демонстрация знаний и практическое соблюдение требований санитарного режима в аптечных организациях разного вида (аптечных пунктах, розничных аптеках, производственных аптеках); - демонстрация знаний основ трудового законодательства, требований безопасного труда; - соблюдение инструкций по технике безопасности на рабочем месте; - знание основ противопожарной безопасности, алгоритма действий при пожаре; - соблюдение правил эвакуации при сигнале тревоги; 	оценка результатов опроса и выполнения индивидуальных заданий, решение ситуационных задач по реализации правил на практике;

Формы и методы контроля и оценки результатов обучения позволяют проверять у обучающихся развитие общих компетенций и обеспечивающих их умений.

Результаты (освоенные общие компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;	<ul style="list-style-type: none"> - организация эффективной, приносящей результат работы студента; - изучение алгоритмов выполнения профессиональных задач; - обоснование выбора и применения типовых методов и способов решения профессиональных задач; - оценка эффективности и качества выполнения заданий; 	Наблюдение и оценка на практических занятиях, при выполнении работ по учебной и производственной практикам.
ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности;	<ul style="list-style-type: none"> - эффективное и результативное использование печатных и электронных источников информации; - быстрый целенаправленный поиск, анализ, систематизация необходимой информации по фармацевтической деятельности, нормативно-правовой базе; - оценка достоверности и научности фармацевтической информации в глобальной сети интернет; 	Наблюдение и оценка на практических занятиях, при выполнении работ по учебной и производственной практикам.

<p>ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях;</p>	<ul style="list-style-type: none"> - интерес к истории зарождения и развития фармации; - интерес к текущей ситуации в фармацевтической отрасли; - формирование аккуратности, внимательности к деталям при изучении дисциплин; - формирование представления о личностном развитии, карьерном и профессиональном росте; - постановка конкретных выполнимых задач на ближайшую перспективу развития; - осознанное планирование личного времени с учетом задач по самоподготовке и саморазвитию; - выполнение и контроль поставленных задач; 	<p>Интерпретация результатов наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе освоения образовательной программы</p>
<p>ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде;</p>	<ul style="list-style-type: none"> - эффективное взаимодействие и общение с коллегами, руководством, потребителями; - минимизация спорных и конфликтных ситуаций при профессиональном взаимодействии; - способность конструктивного решения проблемных ситуаций; - ответственное отношение к результатам выполнения своих профессиональных обязанностей; - коллегиальность в принятии решений; - приобщение к коллективной (бригадной, групповой) ответственности; - положительные отзывы с производственной практики. 	<p>Наблюдение и оценка на практических занятиях, при выполнении работ по учебной и производственной практикам.</p>
<p>ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста;</p>	<ul style="list-style-type: none"> - формирование понятия социальной значимости профессии фармацевта и профессионального мировоззрения; - бережное отношение к устной речи и государственному языку; - уважение к национальным языкам и обычаям народов, проживающих на территории Российской Федерации; - развитие культурного взаимодействия с коллегами, пациентами, контрагентами; 	<p>Наблюдение и оценка на практических занятиях, при выполнении работ по учебной и производственной практикам.</p>
<p>ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата,</p>	<ul style="list-style-type: none"> - бережное отношение к окружающей среде и соблюдение природоохранных мероприятий; - соблюдение общепринятых правил и норм поведения и взаимоотношений в обществе; 	<p>Интерпретация результатов наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе освоения</p>

<p>принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях;</p>	<p>- соблюдение правовых, моральных, эстетических норм поведения;</p>	<p>образовательной программы</p>
<p>ОК 09. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.</p>	<p>- использовать в профессиональной деятельности актуальные нормативно-правовые документы на государственном и иностранном языках;</p>	<p>Интерпретация результатов наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе освоения образовательной программы</p>

Приложение 1.

ДНЕВНИК УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ ПП.01.01

ПМ 01. «Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения»

МДК.01.02 «Розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента»

Студента ___ курса

Специальности 33.02.01 «Фармация»

Ф.И.О. (в род.падеже)

База практики	(полное название аптеки/аптечной сети, адрес)
Продолжительности практики	2 недели, 72 часа
Сроки прохождения практики	с «___» _____ 20__ г. по «___» _____ 20__ г.
Руководитель практики (преподаватель):	Фамилия И.О. _____

Приложение 2.

ИНСТРУКТАЖ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ.

1. Профилактика травм при работе с колюще-режущими инструментами.
2. Профилактика электротравм и ожогов при работе с электроприборами.
3. Профилактика ожогов и отравлений при работе с дезрастворами, а также с легковоспламеняющимися веществами.
4. Профилактика заболеваний, передающихся воздушно капельным путем.

Виды инструктажа:

1. Вводный при приеме на работу.
2. Первичный на рабочем месте.
3. Повторный инструктаж 1 раз в 6 мес.
4. Внеплановый инструктаж при внесении изменений.

Инструктаж проведен: «___» _____ 20__ г.

Руководитель практики (преподаватель) _____ Фамилия И.О.

Студент(ка): _____ Фамилия И.О.

Программа учебной практики разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 33.02.01 Фармация по профессиональному модулю ПМ 02 «Изготовление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций и ветеринарных аптечных организаций»

Организация-разработчик:


Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Балтийский федеральный университет им. И. Канта»

Разработчики:

Кожевских Елена Анатольевна, заведующая отделением по специальности «Фармация», преподаватель по программам СПО

Котлярова Анастасия Сергеевна, преподаватель по программам СПО

Организатор практики: заведующая учебно-производственной практикой

 Теренина Виктория Михайловна

Внешний рецензент:

Заведующая аптекой ГБУЗ Калининградской области «Центральная городская клиническая больница»  Грохотова Ксения Наилевна

Программа одобрена методическим советом на заседании медицинского колледжа
Протокол №3 от 02 марта 2026 г.

СОДЕРЖАНИЕ

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ	4
1.1. Область применения программы учебной практики	4
1.2. Цели и задачи учебной практики – требования к результатам освоения практики, формы отчетности	4
1.3. Место и время проведения учебной практики	7
2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ.....	7
3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ.....	8
4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ.....	9
4.1. Требования к условиям проведения учебной практики.	9
4.2. Кадровое обеспечение образовательного процесса	10
4.3. Информационное обеспечение обучения.....	11
5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ	11
Приложение 1.....	16
Приложение 2.....	17

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

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

1.1. Область применения программы учебной практики

Программа учебной практики является составной частью профессионального модуля ПМ 02. «Изготовление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций и ветеринарных аптечных организаций», обеспечивающей реализацию ФГОС СПО.

Учебная практика является частью учебного процесса и направлена на формирование у студентов общих и профессиональных компетенций:

Перечень общих компетенций

- ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;
- ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности;
- ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях;
- ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде;
- ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста;
- ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях;
- ОК 09. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.

Перечень профессиональных компетенций

- ПК 2.1. Изготавливать лекарственные формы по рецептам и требованиям учреждений здравоохранения.
- ПК 2.2. Изготавливать внутриаптечную заготовку и фасовать лекарственные средства для последующей реализации.
- ПК 2.3 Владеть обязательными видами внутриаптечного контроля лекарственных средств;
- ПК 2.4. Соблюдать правила санитарно-гигиенического режима, охраны труда, техники безопасности и противопожарной безопасности.
- ПК 2.5. Оформлять документы первичного учета.

1.2. Цели и задачи учебной практики – требования к результатам освоения практики, формы отчетности

Практика имеет целью комплексное освоение студентами вида профессиональной деятельности ПМ 02. «Изготовление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций и ветеринарных аптечных организаций», по специальности 33.02.01 Фармация, а также приобретение необходимых умений и опыта практической работы студентами.

С целью овладения указанным видом профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся при прохождении учебной практики должен:

иметь практический опыт в:

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

уметь:

- готовить твердые, жидкие, мягкие, стерильные, асептические лекарственные формы;
- изготавливать концентрированные растворы, полуфабрикаты, внутриаптечную заготовку;
- получать воду очищенную и воду для инъекций, используемые для изготовления лекарственных препаратов;
- фасовать изготовленные лекарственные препараты;
- пользоваться лабораторным и технологическим оборудованием;
- пользоваться современными информационно-коммуникационными технологиями, прикладными программами обеспечения фармацевтической деятельности для решения профессиональных задач;
- осуществлять предметно-количественный учет лекарственных средств;
- производить обязательные расчеты, в том числе по нормам отпуска наркотических, психотропных лекарственных средств;
- проводить обязательные виды внутриаптечного контроля качества лекарственных средств;
- проверять соответствие дозировки лекарственной формы возрасту больного;
- упаковывать и оформлять лекарственные средства к отпуску, пользоваться нормативной документацией;
- регистрировать результаты контроля;
- вести отчетные документы по движению лекарственных средств;
- маркировать изготовленные лекарственные препараты, в том числе необходимыми предупредительными надписями и этикетками;
- заполнять паспорт письменного контроля при изготовлении лекарственных препаратов;
- интерпретировать условия хранения, указанные в маркировке лекарственных средств;
- оформлять документацию при изготовлении лекарственных препаратов;
- применять средства индивидуальной защиты;
- соблюдать правила санитарно-гигиенического режима, охраны труда, техники безопасности и противопожарной безопасности при изготовлении лекарственных препаратов в аптечной организации

Знать:

- нормативно-правовая база по изготовлению лекарственных форм;
- законодательные и иные нормативно-правовые акты, регламентирующие процесс изготовления лекарственных форм, концентрированных растворов, полуфабрикатов, внутриаптечной заготовки и фасовке лекарственных препаратов;
- нормативно-правовая база по внутриаптечному контролю;
- правила изготовления твердых, жидких, мягких, стерильных

- и асептических лекарственных форм;
- физико-химические и органолептические свойства лекарственных средств, их физическая, химическая и фармакологическая совместимость;
- нормы отпуска лекарственных препаратов, содержащих наркотические, психотропные вещества;
- порядок выписывания рецептов и требований медицинских организаций;
- номенклатура зарегистрированных в установленном порядке фармацевтических субстанций, используемых для изготовления лекарственных форм;
- номенклатура зарегистрированных в установленном порядке фармацевтических субстанций, используемых для изготовления концентрированных растворов, полуфабрикатов, внутриаптечной заготовки;
- условия и сроки хранения лекарственных препаратов, изготовленных в аптечных организациях и ветеринарных аптечных организациях;
- порядок ведения предметно-количественного учета лекарственных средств;
- методы поиска и оценки информации, в том числе ресурсы с информацией о фальсифицированных, недоброкачественных и контрафактных лекарственных средствах, и товарах аптечного ассортимента;
- вспомогательные материалы, инструменты, приспособления, используемые при изготовлении лекарственных препаратов в аптечных организациях и ветеринарных аптечных организациях;
- информационные системы и оборудование информационных технологий, используемые в аптечных организациях;
- способы выявления и порядок работы с недоброкачественными, фальсифицированными и контрафактными лекарственными средствами;
- виды внутриаптечного контроля качества изготовленных лекарственных препаратов;
- методы анализа лекарственных средств;
- правила оформления лекарственных средств к отпуску;
- виды документов по регистрации процесса изготовления лекарственных препаратов и правила их оформления;
- требования к документам первичного учета аптечной организации;
- виды документации по учету движения лекарственных средств;
- требования по санитарно-гигиеническому режиму, охране труда, меры пожарной безопасности, порядок действий при чрезвычайных ситуациях;
- средства измерений и испытательное оборудование, применяемые в аптечных организациях;
- санитарно-эпидемиологические требования к эксплуатации помещений и условий труда;
- правила применения средств индивидуальной защиты

По окончании практики обучающийся сдает Дневник учебной практики в соответствии с содержанием тематического плана практики и по форме, установленной ФГАОУ ВО БФУ им. И. Канта.

Промежуточная аттестация проводится в форме «зачет с оценкой».

1.3. Место и время проведения учебной практики

Учебная практика проводится в соответствии с утвержденным учебным планом в рамках модуля ПМ 02 «Изготовление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций и ветеринарных аптечных организаций» после прохождения следующих междисциплинарных курсов:

МДК.02.01 Розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента

МДК.02.02 Контроль качества лекарственных средств

Сроки и продолжительность проведения учебной практики определяются рабочими учебными планами и графиком учебного процесса.

Количество часов на освоение рабочей программы практики – **72** часа (36 часов в 4 семестре, 36 часов в 5 семестре)

Учебная практика необходима для завершения освоения вида профессиональной деятельности Изготовление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций и ветеринарных аптечных организаций в соответствии с ФГОС по специальности 33.02.01 Фармация

Учебная практика по профилю специальности 33.01.02 Фармация проводится в учебных аудиториях - специализированных мастерских медицинского колледжа, а также на производственных базах ФГАОУ ВО БФУ им. И. Канта.

Обучающиеся проходят учебную практику в соответствии с графиком прохождения практики.

Продолжительность рабочего дня обучающихся при прохождении учебной практики – 6 часов и не более 36 академических часов в неделю.

2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

Результатом освоения программы учебной практики является овладение обучающимися видом профессиональной деятельности «Изготовление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций и ветеринарных аптечных организаций», в том числе профессиональными (ПК) и общими (ОК) компетенциями:

Код	Наименование результата обучения
ПК 2.1	Изготавливать лекарственные формы по рецептам и требованиям учреждений здравоохранения.
ПК 2.2	Изготавливать внутриаптечную заготовку и фасовать лекарственные средства для последующей реализации.
ПК 2.3	Владеть обязательными видами внутриаптечного контроля лекарственных средств.
ПК 2.4	Соблюдать правила санитарно-гигиенического режима, охраны труда, техники безопасности и противопожарной безопасности.
ПК 2.5	Оформлять документы первичного учета.
ОК 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;

ОК 02.	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности;
ОК 03.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях;
ОК 04.	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде;
ОК 05.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста;
ОК 07.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях;
ОК 09.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.

3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

3.1. Структура и содержание учебной практики, 4 семестр, 36 часов.

№ п/п	Разделы (этапы) учебной практики	Виды производственных работ	Кол- во часов
1	Выполнение работ по ВД	Первичный инструктаж по технике безопасности, охране труда и пожарной безопасности. Ознакомление с внутренним трудовым распорядком и планом работы	1
		Изготовление твердых лекарственных форм, контроль качества. Простые и сложные порошки.	5
2	Изготовление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций и ветеринарных аптечных организаций	Изготовление твердых лекарственных форм, контроль качества. Простые и сложные порошки. Тритурации красящие	6
3		Изготовление жидких лекарственных форм. Истинные растворы, микстуры.	6
4		Изготовление жидких лекарственных форм. Суспензии	6
		контроль качества ЖЛФ при отпуске	
5		Эмульсии	6
	Изготовление внутриаптечной заготовки, контроль качества методом рефрактометрии.		

6	Оформление документов практики	2
	Итоговый контроль учебной практики	4
ИТОГО:		36

3.2. Структура и содержание учебной практики, 5 семестр, 36 часов.

№ п/п	Разделы (этапы) учебной практики	Виды производственных работ	Кол- во часов
1	Выполнение работ по ВД Изготовление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций и ветеринарных аптечных организаций	Первичный инструктаж по технике безопасности, охране труда и пожарной безопасности. Ознакомление с внутренним трудовым распорядком и планом работы	1
		Изготовление водных извлечений из растительного сырья, контроль качества	5
Изготовление мягких лекарственных форм, контроль качества Мазь-сплав, мазь-раствор. Линименты. Особенности технологии изготовления, контроль качества согласно нормативным документам.		6	
Изготовление мягких лекарственных форм, контроль качества Особенности технологии изготовления, контроль качества согласно нормативным документам.		6	
Особенности технологии изготовления и контроля качества стерильных лекарственных форм. Инъекционные растворы. Глазные капли. Требования к лекарственным формам.		6	
Изготовление лекарственных форм для детей первого года жизни, контроль качества.		6	
6	Оформление документов практики		2
	Итоговый контроль учебной практики		4
ИТОГО:			36

4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

4.1. Требования к условиям проведения учебной практики.

Реализация программы предполагает проведение учебной практики в учебных мастерских, аудиториях Медицинского колледжа, а также в фармацевтических организациях Калининградской области на основе прямых договоров, заключаемых между образовательным учреждением и профильной организацией, куда направляются обучающиеся.

В период прохождения учебной практики на обучающихся распространяются требования охраны труда и правила внутреннего распорядка, действующие в данном

учреждении, а также трудовое законодательство в части государственного социального страхования.

Руководство учебной практикой осуществляется преподавателями профильных дисциплин ФГАОУ ВО БФУ им. И. Канта, а также специалистами фармацевтической организации.

Обязанности руководителя практики от ФГАОУ ВО БФУ им. И. Канта:

- ознакомить обучающихся с программой практики;
- участвовать в проведении собраний с обучающимися по вопросам организации учебной практики;
- проводить индивидуальные или групповые занятия и консультации в ходе практики;
- разработать тематику индивидуальных заданий для обучающихся;
- ознакомить руководителя учебной практики от фармацевтической организации с целями и задачами практики, содержанием рабочей программы, а также с их обязанностями по руководству практикой;
- составлять совместно с руководителем практики от фармацевтической организации (до начала практики) графики работы и перемещения обучающихся по отдельным функциональным подразделениям предприятия/организации в соответствии программой практики;
- оказывать методическую помощь руководителям практики от аптеки в организации и проведении практики;
- совместно с руководителем практики от фармацевтической организации провести инструктаж по технике безопасности для обучающихся;
- сопровождать обучающихся при распределении на рабочие места и осуществлять контроль за соблюдением условий для выполнения обучающимися программы практики, графика работы;
- регулярно следить за дисциплиной, формой одежды и выполнением правил внутреннего распорядка обучающимися;
- регулярно контролировать ведение обучающимися дневников учебной практики;
- оказывать практическую помощь обучающимся при отработке профессиональных навыков и умений;
- контролировать уровень освоения обучающимися наиболее сложных манипуляций и методик, совместно с руководителем практики от предприятия/организации;
- совместно с руководителями практики от предприятия/организации составлять и утверждать характеристики на каждого студента по завершении практики;
- участвовать совместно с руководителем практики от предприятия/организации в проведении аттестации обучающихся по итогам практики;
- вести журнал руководителя практики;
- регулярно информировать заведующего отделением о ходе практики.

4.2. Кадровое обеспечение образовательного процесса

Руководство учебной практикой осуществляют преподаватели ФГАОУ ВО БФУ им. И. Канта.

Преподаватели должны иметь высшее/среднее фармацевтическое образование по профилю специальности, проходить обязательную стажировку в профильных организациях не реже 1-го раза в 3 года.

4.3. Информационное обеспечение обучения

Основные источники:

– Фармацевтическая технология. Технология лекарственных форм: учебник / И. И. Краснюк, Г. В. Михайлова, Т. В. Денисова, В. И. Скляренко; под ред.: И. И. Краснюка, Г. В. Михайловой. - ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 1 on-line, 560с. ISBN: 978-5-9704-7983-4

– Плетенева, Т.В. Контроль качества лекарственных средств: учебник / Т.В. Плетенёва, Е.В. Успенская; под ред. Т.В. Плетнёвой. – Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2025. – 560 с. ISBN: 978-5-9704-9154-6

– Приказ Минздрава России от 22 мая 2023 г. №249н «Об утверждении правил изготовления и отпуска лекарственных препаратов для медицинского применения аптечными организациями, имеющими лицензию на фармацевтическую деятельность»

– Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 24 декабря 2020 г. №44 «Об утверждении санитарных правил СП 2.1.3678 - 20 «Санитарно-эпидемиологические требования к эксплуатации помещений, зданий, сооружений, оборудования и транспорта, а также условиям деятельности хозяйствующих субъектов, осуществляющих продажу товаров, выполнение работ или оказание услуг».

– Приказ Минздрава РФ от 29.04.2025 года №260н «Об утверждении правил хранения лекарственных средств для медицинского применения»

– Приказ Минздрава России от 29.04.2025 №259н «Об утверждении Правил надлежащей аптечной практики лекарственных препаратов для медицинского применения»

– Государственная фармакопея Российской Федерации XIV изд. - 2018.

– Государственная фармакопея Российской Федерации XIII изд. - 2015.

Электронные ресурсы:

– Федеральная электронная медицинская библиотека Министерства здравоохранения Российской Федерации <http://femb.ru/femb/pharmacopea.php>

– Медицинская электронная библиотека <http://meduniver.com/Medical/Book/>

– Электронная медицинская библиотека. Электронные версии медицинской литературы <http://www.booksmed.com/>

5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

Контроль и оценка результатов освоения учебной практики осуществляется преподавателем-руководителем практики в процессе приёма и проверки Дневника практики и сдачи обучающимися зачета.

Форма контроля практики – зачет с оценкой (третий семестр) - проводится в виде проверки теоретических знаний (тестирование, собеседование, решение ситуационных задач) и оценки выполнения практических заданий по приготовлению и контролю качества лекарственных форм по программе учебной практики.

Отчетными документами прохождения учебной практики для обучающегося является:

- Дневник учебной практики, в котором отражены результаты деятельности обучающегося и виды выполняемых работ за период прохождения практики в соответствии с содержанием практики (Приложение 1, 2, 3, Содержание практики п.3);

По результатам проверки Дневника учебной практики и проведения зачета, преподаватель заполняет ведомость, в которой отражены оценки каждого этапа зачета и итоговая оценка за практику.

Итоговая оценка складывается из следующих оценок:

- оценка за Дневник практики;
- общая оценка за выполнение всех практических работ, манипуляций;
- общая оценка за теоретические знания по изготовлению и контролю качества лекарственных форм (тестирование, собеседование, решение ситуационных задач) по темам практики;

Результаты обучения (приобретение практического опыта, освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
<p>Приобретенный практический опыт:</p> <ul style="list-style-type: none"> - изготавливать модели лекарственных форм; - соблюдать требования санитарного режима, техники безопасности, противопожарной безопасности, охраны труда; - моделировать все виды внутриаптечного контроля; - оформлять документы первичного учета; <p>Освоенные умения:</p> <ul style="list-style-type: none"> - изготавливать модели твердых лекарственных форм, укупоривать и оформлять их к отпуску; - изготавливать модели жидких лекарственных форм, укупоривать и оформлять их к отпуску; - изготавливать модели мягких лекарственных форм, укупоривать и оформлять их к отпуску; - изготавливать модели водных извлечений из растительного сырья, укупоривать и оформлять их к отпуску; - изготавливать модели стерильных растворов, укупоривать и оформлять их к отпуску; - соблюдать порядок реализации и отпуска лекарственных препаратов населению и медицинским организациям; - визуально оценивать рецепт, требования медицинской организации на предмет соответствия установленным требованиям; 	<p>Формы контроля обучения:</p> <ul style="list-style-type: none"> - практические задания. <p>Формы оценки:</p> <ul style="list-style-type: none"> - традиционная система отметок в баллах за каждую выполненную работу, на основе которых выставляется итоговая отметка <p>Методы контроля:</p> <ul style="list-style-type: none"> - делать осознанный выбор способов действий из ранее известных. <p>Методы оценки:</p> <ul style="list-style-type: none"> - мониторинг роста самостоятельности и навыков получения нового знания каждым обучающимся формирование результата итоговой аттестации на основе среднего балла результатов текущего контроля.

Результаты (освоенные профессиональные компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
ПК 2.1 Изготавливать лекарственные формы по рецептам	– выполнение всего комплекса работ, связанных с изготовлением модели лекарственной формы;	Формы контроля обучения: – практические задания по работе с информацией, документами, литературой;

и требованиям учреждений здравоохранения.	<ul style="list-style-type: none"> – грамотность использования ИТ-технологий, в том числе специализированного программного обеспечения при работе с моделями рецептов; – качество изготовления модели лекарственной формы; 	<p>Формы оценки результативности обучения:</p> <p>традиционная система отметок в баллах за каждую выполненную работу, на основе которых выставляется итоговая отметка</p>
ПК 2.2 Изготавливать внутриаптечную заготовку и фасовать лекарственные средства для последующей реализации.	<ul style="list-style-type: none"> – выполнение всего комплекса работ, связанных с изготовлением модели внутриаптечной заготовки; – грамотность использования ИТ-технологий, в том числе специализированного программного обеспечения при работе с моделями рецептов; - качество изготовления модели внутриаптечной заготовки; 	<p>Формы контроля обучения:</p> <ul style="list-style-type: none"> – практические задания по работе с информацией, документами, литературой; <p>Формы оценки результативности обучения:</p> <p>традиционная система отметок в баллах за каждую выполненную работу, на основе которых выставляется итоговая отметка</p>
ПК 2.3 Владеть обязательными видами внутриаптечного контроля лекарственных средств.	<ul style="list-style-type: none"> - выполнение всего комплекса работ, связанных с видами внутриаптечного контроля модели лекарственной формы; 	<p>Формы контроля обучения:</p> <ul style="list-style-type: none"> – практические задания по работе с информацией, документами, литературой; <p>Формы оценки результативности обучения:</p> <p>традиционная система отметок в баллах за каждую выполненную работу, на основе которых выставляется итоговая отметка</p>
ПК 2.4 Соблюдать правила санитарно-гигиенического режима, охраны труда, техники безопасности и противопожарной безопасности.	<ul style="list-style-type: none"> - выполнение всего комплекса работ, связанных с правилами охраны труда, техники безопасности и противопожарной безопасности, требованиями нормативных документов Роспотребнадзора; 	<p>Формы контроля обучения:</p> <ul style="list-style-type: none"> – практические задания по работе с информацией, документами, литературой; <p>Формы оценки результативности обучения:</p> <p>традиционная система отметок в баллах за каждую выполненную работу, на основе которых выставляется итоговая отметка</p>
ПК 2.5 Оформлять документы первичного учета.	<ul style="list-style-type: none"> - выполнение всего комплекса работ, связанных с оформлением документов первичного учета; 	<p>Формы контроля обучения:</p> <ul style="list-style-type: none"> – практические задания по работе с информацией, документами, литературой; <p>Формы оценки результативности обучения:</p>

		традиционная система отметок в баллах за каждую выполненную работу, на основе которых выставляется итоговая отметка
--	--	---

Формы и методы контроля и оценки результатов обучения позволяют проверять у обучающихся развитие общих компетенций и обеспечивающих их умений.

Результаты (освоенные общие компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;	<ul style="list-style-type: none"> - организация эффективной, приносящей результат работы студента; - изучение алгоритмов выполнения профессиональных задач; - обоснование выбора и применения типовых методов и способов решения профессиональных задач; - оценка эффективности и качества выполнения заданий; 	Наблюдение и оценка на практических занятиях, при выполнении работ по учебной и производственной практикам.
ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности;	<ul style="list-style-type: none"> - эффективное и результативное использование печатных и электронных источников информации; - быстрый целенаправленный поиск, анализ, систематизация необходимой информации по фармацевтической деятельности, нормативно-правовой базе; - оценка достоверности и научности фармацевтической информации в глобальной сети интернет; 	Наблюдение и оценка на практических занятиях, при выполнении работ по учебной и производственной практикам.
ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях;	<ul style="list-style-type: none"> - интерес к истории зарождения и развития фармации; - интерес к текущей ситуации в фармацевтической отрасли; - формирование аккуратности, внимательности к деталям при изучении дисциплин; - формирование представления о личностном развитии, карьерном и профессиональном росте; - постановка конкретных выполнимых задач на ближайшую перспективу развития; - осознанное планирование личного времени с учетом задач по самоподготовке и саморазвитию; - выполнение и контроль поставленных задач; 	Интерпретация результатов наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе освоения образовательной программы
ОК 04. Эффективно	- эффективное взаимодействие и	Наблюдение и оценка на

<p>взаимодействовать и работать в коллективе и команде;</p>	<p>общение с коллегами, руководством, потребителями;</p> <ul style="list-style-type: none"> - минимизация спорных и конфликтных ситуаций при профессиональном взаимодействии; - способность конструктивного решения проблемных ситуаций; - ответственное отношение к результатам выполнения своих профессиональных обязанностей; - коллегиальность в принятии решений; - приобщение к коллективной (бригадной, групповой) ответственности; - положительные отзывы с производственной практики. 	<p>практических занятиях, при выполнении работ по учебной и производственной практикам.</p>
<p>ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста;</p>	<ul style="list-style-type: none"> - формирование понятия социальной значимости профессии фармацевта и профессионального мировоззрения; - бережное отношение к устной речи и государственному языку; - уважение к национальным языкам и обычаям народов, проживающих на территории Российской Федерации; - развитие культурного взаимодействия с коллегами, пациентами, контрагентами; 	<p>Наблюдение и оценка на практических занятиях, при выполнении работ по учебной и производственной практикам.</p>
<p>ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях;</p>	<ul style="list-style-type: none"> - бережное отношение к окружающей среде и соблюдение природоохранных мероприятий; - соблюдение общепринятых правил и норм поведения и взаимоотношений в обществе; - соблюдение правовых, моральных, эстетических норм поведения; 	<p>Интерпретация результатов наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе освоения образовательной программы</p>
<p>ОК 09. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - использовать в профессиональной деятельности актуальные нормативно-правовые документы на государственном и иностранном языках; 	<p>Интерпретация результатов наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе освоения образовательной программы</p>

Приложение 1.

ДНЕВНИК УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

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

Студента ___ курса

Специальности 33.02.01 «Фармация»

Ф.И.О. (в род.падеже)

База практики	(полное название аптеки/аптечной сети, адрес)
Продолжительности практики	___ недели, _____ часа
Сроки прохождения практики	с «__» _____ 20__ г. по «__» _____ 20__ г.
Руководитель практики (преподаватель):	Фамилия И.О. _____

Приложение 2.

ИНСТРУКТАЖ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ.

1. Профилактика травм при работе с колюще-режущими инструментами.
2. Профилактика электротравм и ожогов при работе с электроприборами.
3. Профилактика ожогов и отравлений при работе с дезрастворами, а также с легковоспламеняющимися веществами.
4. Профилактика заболеваний, передающихся воздушно капельным путем.

Виды инструктажа:

1. Вводный при приеме на работу.
2. Первичный на рабочем месте.
3. Повторный инструктаж 1 раз в 6 мес.
4. Внеплановый инструктаж при внесении изменений.

Инструктаж проведен: «___» _____ 20__ г.

Руководитель практики (преподаватель) _____ Фамилия И.О.

Студент(ка): _____ Фамилия И.О.

Приложение 3.

ОБРАЗЕЦ СОДЕРЖАНИЯ ДНЕВНИКА ПРАКТИКИ

Заполняется ежедневно в процессе выполнения задания практического занятия

Тема практического занятия: Изготовление твердых лекарственных форм, контроль качества

№	Рецептурная пропись	Характеристика фармацевтических субстанций в прописи	Расчет количества фарм субстанций на один рецепт, проверка доз (ВРД, ВСД)	Технология изготовления лекарственной формы (по стадиям)	Виды контроля лекарственной формы, результаты	Оформление к отпуску/ Срок хранения лекарственной формы