

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«РОСТОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

фармацевтический факультет



ПРОГРАММА ПРАКТИКИ

Производственная практика

**УПРАВЛЕНИЕ И ЭКОНОМИКА ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИХ
ОРГАНИЗАЦИЙ**

Специальность 33.05.01 Фармация

Форма обучения очная

**Ростов-на-Дону
2025**

1. Цель практики

Целью освоения производственной практики: является подготовка специалистов, способных оказывать квалифицированную и качественную фармацевтическую помощь населению и медицинским организациям, организовывать работу аптечных учреждений, а также вести финансово-хозяйственную деятельность фармацевтических учреждений с различными организационно-правовыми формами.

2. Задачи производственной практики:

- реализация лекарственных средств;
- обеспечение условий хранения и перевозки лекарственных средств;
 - участие в проведении процедур, связанных с обращением лекарственных средств;
 - обеспечение информирования о лекарственных препаратах в пределах, установленных действующим законодательством;
 - проведение санитарно-просветительной работы с населением;
 - формирование мотивации граждан к поддержанию здоровья;
 - участие в организации производства и изготовления лекарственных средств;
 - организация и проведение мероприятий по хранению, перевозке, изъятию и уничтожению лекарственных средств;
- участие в организации и управлении деятельностью организаций, занятых в сфере обращения лекарственных средств, и (или) их структурных подразделений;
- участие в организации мероприятий по охране труда и технике безопасности, профилактике профессиональных заболеваний, контролю соблюдения и обеспечение экологической безопасности;
- ведение учетно-отчетной документации в фармацевтической организации;
- соблюдение основных требований информационной безопасности.

3. Практика относится к обязательной части ОП.

4. Тип практики: производственная.

5. Практика направлена на формирование следующих компетенций в соответствии с ФГОС ВО по данной специальности:

Профессиональных:

- способен решать задачи профессиональной деятельности при осуществлении оптовой и розничной торговли, отпуске лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента (ПК-1);
- способен проводить приемочный контроль поступающих лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента (ПК-2);

➤ способен обеспечить хранение лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента (ПК-3);

➤ способен принимать участие в организации ресурсного обеспечения фармацевтической организации (ПК-9).

6. Структура и содержание практики.

Общая трудоёмкость практики составляет 12 зачетных единиц, 432 часа, семестр 10.

№	Этапы практики	Трудоемкость (час)		Содержание практики: освоение навыков	Формы текущего контроля
1	Подготовительный этап (инструктаж, вводная (ознакомительная) лекция)	2			
2	Производственный этап	ЦСО	-	-	-
		База практики	280	ПК-1. способен решать задачи профессиональной деятельности при осуществлении оптовой и розничной торговли, отпуске лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента: 1. Проводит фармацевтическую экспертизу рецептов и требований-накладных, а также их регистрацию и таксировку в установленном порядке. 2. Реализует и отпускает лекарственные препараты для медицинского применения и другие	опрос, собеседование

			товары аптечного ассортимента физическим лицам, а также отпускает их в подразделения медицинских организаций, контролируя соблюдение порядка отпуска лекарственных препаратов для медицинского применения и других товаров аптечного ассортимента с проведением фармацевтического консультирования и предоставлением фармацевтической информации. 3. Пользуется современными информационно-коммуникационными технологиями, программами обеспечения фармацевтической деятельности при отпуске лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента. 4. Осуществляет делопроизводство по ведению кассовых, организационно-распорядительных, отчетных документов при розничной реализации. 5. Осуществляет делопроизводство по ведению, организационно-распорядительных, платежных отчетных документов при оптовой реализации. 6. Осуществляет предпродажную подготовку, организует и проводит выкладку лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента в торговом зале и (или) витринах отделов аптечной организации. 7. Проводит предметно-количественный учет лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента	
--	--	--	---	--

			8. Пользуется современными информационно-коммуникационными технологиями, программами обеспечения фармацевтической деятельности для решения профессиональных задач. 9. Осуществляет устные и письменные коммуникации при общении с коллегами, потребителями и поставщиками. 10. Анализирует и оценивает результаты собственной деятельности, деятельности коллег и других работников здравоохранения для предупреждения профессиональных ошибок и минимизации рисков для потребителей лекарственных средств 11. Самостоятельно планирует и организует свою профессиональную деятельность и эффективно распределять свое время ПК-2. способен проводить приемочный контроль поступающих лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента: 1. Проводит приемочный контроль поступающих лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента, проверяет сопроводительные документы. 2. Пользуется современными информационно-коммуникационными технологиями, программами обеспечения фармацевтической деятельности для решения профессиональных задач.	
--	--	--	---	--

				3. Проводит оценку лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента по внешнему виду, упаковке, маркировке, проверяет срок годности лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента. 4. Проводит проверку сопроводительной документации к поступившим в аптеку товарам. 5. Участвует в изъятии из обращения лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента, пришедших в негодность, с истекшим сроком годности, фальсифицированной, контрафактной и недоброкачественной продукции. 6. Осуществляет регистрацию результатов приемочного контроля поступающих лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента в установленном порядке. 7. Осуществляет предметно-количественный учет поступивших в аптечную организацию лекарственных средств. ПК-3. способен обеспечить хранение лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента: 1. Соблюдает правила хранения лекарственных средств с учетом физико-химических свойств, хранение особых групп лекарственных средств. 2. Пользуется современными информационно-коммуникационными	
--	--	--	--	---	--

			технологиями, программами обеспечения фармацевтической деятельности при организации хранения лекарственных средств. 3. Принимает участие в сортировке поступающих лекарственных средств, других товаров аптечного ассортимента с учетом их физико-химических свойств, требований к условиям, режиму хранения особых групп лекарственных средств. 4. Осуществляет обеспечение, контроль соблюдения режимов и условий хранения, необходимых для сохранения качества, эффективности, безопасности лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента, их физической сохранности. 5. Принимает участие в изъятии лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента, пришедших в негодность, с истекшим сроком годности, фальсифицированной, контрафактной, недоброкачественной продукции. ПК-9. способен принимать участие в организации ресурсного обеспечения фармацевтической организации: 1. Пользуется современными информационно-коммуникационными технологиями, программами обеспечения фармацевтической деятельности для решения профессиональных задач. 2. Ведет учетно-отчетную	
--	--	--	---	--

				документацию, профессиональное делопроизводство. 3. Анализирует спрос на лекарственные препараты и другие товары аптечного ассортимента. 4. Анализирует текущее ресурсное обеспечение и потребности фармацевтической организации. 5. Организует инвентаризацию товарно-материальных ценностей, оперативно-технический учет и предметно-количественный учет. 6. Исследует рынок поставщиков товаров, работ и услуг, выбирает оптимальных поставщиков и организует процессы закупок. 7. Заключает и контролирует исполнение договоров на поставку лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента. 8. Организует и обеспечивает документооборот фармацевтической организации.	
3	Самостоятельная работа		144	Изучение литературы, подготовка к текущему и рубежному контролю, оформление дневника практики.	опрос, собеседование
4	Рубежный контроль		4	Собеседование, опрос, собеседование по дневнику практики.	
5	Зачет	2		По результатам текущего и рубежного контроля	
	Всего	432			

7. Форма промежуточной аттестации: - зачет.

8. Документация практики: дневник практики обучающегося.

9. Оценочные материалы для определения уровня сформированности компетенций в результате прохождения практики являются приложением к рабочей программе практики.

10. Учебно-методическое и информационное обеспечение практики

А) литература:

1. Управление и экономика фармации: учебник / под ред. И.А. Наркевича. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2018. – 928 с.
2. Управление и экономика фармации: в 4-х т.: Том 1. Фармацевтическая деятельность. Организация и регулирование: учебник для мед.вузов/ под ред. Е.Е. Лоскутовой.- М.: Академия 2008. – 400с.
3. Управление и экономика фармации: в 4-х т.: Том 2. Учет в аптечных организациях: оперативный, бухгалтерский, налоговый: учебник для мед.вузов/ под ред. Е.Е. Лоскутовой. - М.: Академия 2008. – 464с.
4. Управление и экономика фармации: в 4-х т.: Том 3. Экономика аптечных организаций: учебник для мед.вузов/ под ред. Е.Е. Лоскутовой.- М.: Академия 2008. – 432с.

Б) интернет-ресурсы:

ЭЛЕКТОРОННЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ	Доступ к ресурсу
Электронная библиотека РостГМУ. – URL: http://109.195.230.156:9080/opacg/	Доступ неограничен
Консультант студента [Комплекты: «Медицина. Здравоохранение. ВО», «Медицина. Здравоохранение СПО», «Психологические науки», к отдельным изданиям комплектов: «Гуманитарные и социальные науки», «Естественные и точные науки» входящих в «ЭБС «Консультант студента»] : Электронная библиотечная система. – Москва : ООО «Консультант студента». - URL: https://www.studentlibrary.ru + возможности для инклюзивного образования	Доступ неограничен
СИС «MedBaseGeotar» [ЭМБ «Консультант врача» + «Золотая серия» + «Право. Юрич. поддержка врача» + «Клиническая лабораторная диагностика» + «Взаимодействие лекарственных средств»] : Справочно-информационная система. – Москва : ООО «Консультант студента». - URL: https://mbasegeotar.ru + возможности для инклюзивного образования	Доступ неограничен
Национальная электронная библиотека. - URL: http://нэб.пф/ + возможности для инклюзивного образования	Виртуальный читальный зал при библиотеке
Научная электронная библиотека eLIBRARY. - URL: http://elibrary.ru + возможности для инклюзивного образования	Доступ открытый
Ресурсы открытого доступа	
Российское образование : федеральный портал. - URL: http://www.edu.ru/ .	Доступ открытый

Федеральная электронная медицинская библиотека Минздрава России. - URL: https://femb.ru/femb/ (поисковая система Яндекс) + возможности для инклюзивного образования	Доступ открытый
ЦНМБ имени Сеченова. - URL: https://rucml.ru (поисковая система Яндекс) + возможности для инклюзивного образования	Доступ ограничен
КиберЛенинка : научная электронная библиотека. - URL: https://cyberleninka.ru/ (поисковая система Яндекс)	Доступ открытый
РГБ. Фонд диссертаций. - URL: https://www.rsl.ru/ru/about/funds/disser + возможности для инклюзивного образования. Регистрация бесплатная.	Доступ ограничен
Президентская библиотека : офиц. сайт. - URL: https://www.prilib.ru/collections + возможности для инклюзивного образования	Доступ открытый
Научное наследие России : электронная библиотека / МСЦ РАН. - URL: http://www.e-heritage.ru/	Доступ открытый
Med-Edu.ru : медицинский образовательный видеопортал. - URL: http://www.med-edu.ru/ . Регистрация бесплатная.	Доступ открытый
МЕДВЕСТИК : портал российского врача [библиотека, база знаний]. - URL: https://medvestnik.ru	Доступ открытый
Медлайн.Ру : медико-биологический информационный портал для специалистов : сетевое электронное научное издание. - URL: http://www.medline.ru	Доступ открытый
Lvrach.ru : мед. науч.-практич. портал [профессиональный ресурс для врачей и мед. сообщества, на базе журнала «Лечащий врач»]. - URL: https://www.lvrach.ru/ (поисковая система Яндекс)	Доступ открытый
Univadis from Medscape : международ. мед. портал. - URL: https://www.univadis.com/ [Регулярно обновляемая база уникальных информ. и образоват. мед. ресурсов]. Регистрация бесплатная	Доступ открытый
Книги. Журналы	
Эко-Вектор : портал научных журналов / IT-платформа российской ГК «ЭКО-Вектор». - URL: http://journals.eco-vector.com/	Доступ открытый
Медицинский Вестник Юга России : электрон. журнал / РостГМУ. - URL: http://www.medicalherald.ru/jour (поисковая система Яндекс)	Контент открытого доступа
PubMed : электронная поисковая система [по биомедицинским исследованиям]. - URL: https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/ (поисковая система Яндекс)	Доступ открытый
SciELO : научная электронная библиотека онлайн [БД журналов открытого доступа по всем направлениям]. - URL: http://lms.iite.unesco.org/?lang=ru	Контент открытого доступа
ScienceDirect : офиц. сайт; раздел «Open Access» / Elsevier. - URL: https://www.elsevier.com/open-access/open-access-journals	Доступ открытый
Архив научных журналов / НП НЭИКОН. - URL: https://arch.neicon.ru/xmlui/ (поисковая система Яндекс)	Контент открытого доступа
ФБУЗ «Информационно-методический центр» Роспотребнадзора : офиц. сайт. – URL: https://www.crc.ru . Версия для слабовидящих.	Доступ открытый
Министерство здравоохранения Российской Федерации : офиц. сайт. - URL: https://minzdrav.gov.ru (поисковая система	Доступ открытый

Яндекс). Версия для слабовидящих.	
Федеральная служба по надзору в сфере здравоохранения : офиц. сайт. - URL: https://roszdravnadzor.gov.ru/ (поисковая система Яндекс). Версия для слабовидящих.	Доступ открытый
Всемирная организация здравоохранения : офиц. сайт. - URL: http://who.int/ru/	Доступ открытый
Министерство науки и высшего образования Российской Федерации : офиц. сайт. - URL: http://minobrnauki.gov.ru/ (поисковая система Яндекс)	Доступ открытый
Современные проблемы науки и образования : электрон. журнал. Сетевое издание. - URL: http://www.science-education.ru/ru/issue/index	Контент открытого доступа
Словари и энциклопедии на Академике. - URL: http://dic.academic.ru/	Доступ открытый
Официальный интернет-портал правовой информации. - URL: http://pravo.gov.ru/	Доступ открытый
Другие открытые ресурсы вы можете найти по адресу: http://rostgmu.ru → Библиотека → Электронный каталог → Открытые ресурсы интернет → далее по ключевому слову...	

11. Материально-техническое обеспечение практики: в соответствии с договорами о практической подготовке с ООО «Социальная аптека 6», ООО «Социальная аптека 8», ООО «Будь здоров!», АО «Ростовоблфармация», Федеральное государственное казённое учреждение «1602 Военный клинический госпиталь» Министерства Обороны Российской Федерации помещения укомплектованы специализированной мебелью, компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет». Перечень оборудования используемого для практической подготовки: торговое оборудование, фискальный регистратор».