

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«Астраханский государственный университет имени В.Н. Татищева»
(Астраханский государственный университет имени В.Н. Татищева)

*Колледж Астраханского государственного университета
имени В.Н. Татищева*

СОГЛАСОВАНО
Руководитель ОПОП
_____ Удалова О.В.
«31» августа 2022 г.

УТВЕРЖДАЮ
Председатель ЦК (МО)
_____ Удалова О.В.
протокол заседания ЦК (МО) № 11
от «31» августа 2022 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ
ПМ.Б.01 РЕАЛИЗАЦИЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ И ТОВАРОВ
АПТЕЧНОГО АССОРТИМЕНТА

Составитель	Данилова Л.Б., Ялалова Н.З., преподаватель специальных фармацевтических дисциплин
Наименование специальности	33.02.01 Фармация
Профиль подготовки	Естественнонаучный
Квалификация выпускника	Фармацевт
Форма обучения	Очно-заочная
Год приема (курс)	2021 (2 курс)

Астрахань, 2022

СОДЕРЖАНИЕ

- 1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ**
- 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ**
- 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ**
- 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ**

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

ПМ.Б.01 Реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента

1.1. Область применения программы учебной практики

Рабочая программа учебной практики по профессиональному модулю разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности 33.02.01 Фармация.

Программа учебной практики по профессиональному модулю ПМ.Б.01 Реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента является составной частью ОПОП СПО, обеспечивающей реализацию ФГОС СПО.

1.2. Требования к результатам учебной практики

Учебная практика по профессиональному модулю ПМ.Б.01 Реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента является частью учебного процесса и направлена на приобретение практического опыта, освоение умений и навыков, необходимых для формирования у обучающихся профессиональных компетенций:

ПК 1.1. Организовывать прием, хранение лекарственных средств, лекарственного растительного сырья и товаров аптечного ассортимента в соответствии с требованиями нормативно-правовой базы.

ПК 1.2. Отпускать лекарственные средства населению, в том числе по льготным рецептам и требованиям учреждений здравоохранения.

ПК 1.3. Продавать изделия медицинского назначения и другие товары аптечного ассортимента.

ПК 1.4. Участвовать в оформлении торгового зала.

ПК 1.5. Информировать население, медицинских работников учреждений здравоохранения о товарах аптечного ассортимента.

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

ПК 1.7. Оказывать первую медицинскую помощь.

ПК 1.8. Оформлять документы первичного учета.

для развития установленных ФГОС СПО общих компетенций:

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

ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.

ОК 3. Решать проблемы, оценивать риски и принимать решения в нестандартных ситуациях.

ОК 4. Осуществлять поиск, анализ и оценку информации, необходимой для постановки и решения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии для совершенствования профессиональной деятельности.

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

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

ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение своей квалификации.

ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

ОК 10. Бережно относиться к историческому наследию и культурным традициям народа, уважать социальные, культурные и религиозные различия.

ОК 11. Быть готовым брать на себя нравственные обязательства по отношению к природе, обществу и человеку.

ОК 12. Вести здоровый образ жизни, заниматься физической культурой и спортом для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей.

В ходе освоения программы учебной практики студент должен:

иметь практический опыт:

- реализации лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента.

уметь:

- применять современные технологии и давать обоснованные рекомендации при отпуске товаров аптечного ассортимента;
- оформлять торговый зал с использованием элементов мерчандайзинга;
- соблюдать условия хранения лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента;
- информировать потребителей о правилах сбора, сушки и хранения лекарственного растительного сырья;
- оказывать консультативную помощь в целях обеспечения ответственного самолечения;
- использовать вербальные и невербальные способы общения в профессиональной деятельности;

знать:

- современный ассортимент готовых лекарственных средств, лекарственные средства растительного происхождения, другие товары аптечного ассортимента;
- фармакологические группы лекарственных средств;
- характеристику препаратов, синонимы и аналоги, показания и способ применения, противопоказания, побочные действия;
- идентификацию товаров аптечного ассортимента;

- характеристику лекарственного растительного сырья, требования к качеству лекарственного растительного сырья;
- нормативные документы, основы фармацевтической этики и деонтологии;
- принципы эффективного общения, особенности различных типов личностей клиентов;
- информационные технологии при отпуске лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента.

1.3. Цели и задачи учебной практики

1.3.1. Целями прохождения учебной практики являются:

- приобретение практических навыков в будущей профессиональной деятельности и в отдельных ее разделах;
- сбор необходимых материалов для написания курсового проекта.

1.3.2. Задачи прохождения учебной практики: получение практического опыта

- реализации лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента

1.4. Места проведения учебной практики

ГАУ АО «Астраханский аптеки»

ГПАО "Фармация-Камызяк"

ИП Байрамова М.А. сеть аптек "Шах"

ИП Бареева Г.Р. сеть аптек "Шах"

ИП Шахабасова З.У. сеть аптек "Шах"

ИП Шахабасова С.А. сеть аптек "Шах"

ИП Линник С.Е. аптека "Низких цен"

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

2.1. Распределение бюджета времени по разделам и семестрам проведения учебной практики по профессиональному модулю ПМ.Б.01 Реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента состоит из следующих разделов

Разделы практики	Продолжительность практики в часах	Семестр
1. Раздел 1. Отпуск товаров аптечного ассортимента.	72	4
2. Раздел 2. Хранение лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента.	36	4
3. Раздел 3. Информационные технологии при отпуске лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента.	36	4
Всего:	144 4 недели	

2.2. Тематический план и содержание учебной практики по профессиональному модулю ПМ.Б.01 Реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента

Наименование разделов и тем	Содержание учебной деятельности (Виды работ)	Объем часов	Коды компетенций, формированию которых способствует элемент программы
Раздел 1. Отпуск товаров аптечного ассортимента.	Виды работ: Знакомство с аптечным предприятием. Знакомство с товарами аптечного ассортимента. Классификация и кодирование. Знакомство с ассортиментом лекарственных препаратов аптеки. Отпуск товаров аптечного ассортимента. Проведение фармацевтической экспертизы рецептов при отпуске лекарственных средств. Порядок отпуска ЛС.	72	ОК 1. -12; ПК 1.1, 1.6, 1.7.
Раздел 2. Хранение лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента.	Виды работ: Участие в оформлении торгового зала. Соблюдение требований санитарного режима, правил техники безопасности и противопожарной безопасности. Организация хранения лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента.	36	ОК 1. -12; ПК 1.1, 1.6, 1.7.
Раздел 3. Информационные технологии при отпуске лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента.	Виды работ: Информирование населения о товарах аптечного ассортимента. Работа с информационными системами, применяемыми при отпуске товаров аптечного ассортимента.	36	ОК 1. -12; ПК 1.1. – 1.8.
Всего:		144	
Промежуточная аттестация форме диф. зачета в 5 семестре			

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

3.1. Общие требования к организации учебной практики

Организация учебной практики по ПМ.Б.01 Реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента направлена на:

1. Освоение приемов реализации лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента.
2. Умение соблюдать условия хранения лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента.
3. Подготовка информации для потребителей о правилах сбора, сушки и хранения лекарственного растительного сырья.
4. Оказание первой медицинской помощи.

По окончании практики студент сдаёт отчет в соответствии с содержанием тематического плана практики и по установленной форме. Формами отчёта по итогам прохождения практики для руководителей практики являются:

1. Дневник практики.
2. Отчет по практике.

В период прохождения учебной практики обучающиеся обязаны вести документацию:

1. Дневник учебной практики.

3.2. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация программы учебной практики требует наличия: учебной лаборатории контроля качества лекарственных средств, организации деятельности аптеки.

3.3. Учебно-методическое и информационное обеспечение практики

Основная литература:

1. Плетенёва Т.В., Контроль качества лекарственных средств: учебник / Т. В. Плетенёва, Е. В. Успенская, Л. И. Мурадова; под ред. Т. В. Плетенёвой. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 560 с. - ISBN 978-5-9704-3277-8 - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента»: [сайт]. - URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970432778.htm>.
2. Панкина Г.В. Российская Федерация и ЕАЭС. Оценка соответствия медицинских изделий [Электронный ресурс]/ Панкина Г.В., Лемешева О.И.— Электрон, текстовые данные. — М.: Академия стандартизации, метрологии и сертификации, 2017. — 48 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/78184.html>.

Дополнительная литература:

3. Медик В.А., Общественное здоровье и здравоохранение: учебник / В.А.

Медик, В.И. Лисицин. - 4-е изд., перераб, и доп. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-3701-8 - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента»: [сайт]. - URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970437018.html>.

4. Краснюк И.И., Фармацевтическая технология. Технология лекарственных форм: учебник / И. И. Краснюк, Г. В. Михайлова, Л. И. Мурадова. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 560 с. - ISBN 978-5-9704-3719-3 - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента»: [сайт]. - URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970437193.html>.

5. Федеральный закон от 12.04.2010 № 61 ФЗ «Об обращении лекарственных средств», (с изменениями и дополнениями на 2 августа 2019 г).

6. Федеральный закон от 21 ноября 2011 г. N 323-ФЗ "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации", (с изменениями и дополнениями на 29 мая 2019 г).

7. Постановление Правительства Российской Федерации от 29 марта 2014 г. № 249 «О внесении изменений в Правила хранения наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров».

8. Постановление правительства РФ от 31.12.2009г. № 1148 «О порядке хранения наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров» (с изменениями на 10 ноября 2017 г.).

9. Постановление Правительства РФ №970 от 25.09.2012 «Об утверждении Положения о государственном контроле за обращением медицинских изделий». (С изменениями и дополнениями на 22 июля 2017 г.)

10. Постановление Правительства РФ от 03.09.2010 №674 «Об утверждении Правил уничтожения недоброкачественных лекарственных средств, фальсифицированных лекарственных средств и контрафактных лекарственных средств». (С изменениями и дополнениями на 16 января 2016 г.)

Российские журналы:

1. Химико-фармацевтический журнал.
2. Российский медицинский журнал.
3. Здравоохранение Российской Федерации

Программное обеспечение и ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»:

Лицензионное программное обеспечение

Наименование программного обеспечения	Назначение
Adobe Reader	Программа для просмотра электронных документов
Платформа дистанционного обучения LMS Moodle	Виртуальная обучающая среда

Mozilla FireFox	Браузер
Microsoft Office 2013, Microsoft Office Project 2013, Microsoft Office Visio 2013	Пакет офисных программ
7-zip	Архиватор
Microsoft Windows 7 Professional	Операционная система
Kaspersky Endpoint Security	Средство антивирусной защиты
Google Chrome	Браузер
Far Manager	Файловый менеджер
Notepad++	Текстовый редактор
OpenOffice	Пакет офисных программ
Опера	Браузер

Современные профессиональные базы данных и информационные ресурсы сети Интернет

1. Электронный каталог Научной библиотеки АГУ на базе MARKSQL НПО «Информ-систем». <https://library.asu.edu.ru>.
2. Электронный каталог «Научные журналы АГУ»: <http://journal.asu.edu.ru>.
3. Универсальная справочно-информационная полнотекстовая база данных периодических изданий ООО "ИВИС". <http://dlib.eastview.com>. Имя пользователя: AstrGU. Пароль: AstrGU.
4. Электронно-библиотечная система eLibrary. <http://elibrary.ru>
5. Электронная библиотечная система (ЭБС) ООО «Политехресурс» «Консультант студента» [Электронный ресурс] – Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru>
6. Корпоративный проект Ассоциации региональных библиотечных консорциумов (АРБИКОН) «Межрегиональная аналитическая роспись статей» (МАРС) - сводная база данных, содержащая полную аналитическую роспись 1800 названий журналов по разным отраслям знаний. Участники проекта предоставляют друг другу электронные копии отсканированных статей из книг, сборников, журналов, содержащихся в фондах их библиотек. <http://mars.arbicon.ru>
7. Справочная правовая система КонсультантПлюс. Содержится огромный массив справочной правовой информации, российское и региональное законодательство, судебную практику, финансовые и

кадровые консультации, консультации для бюджетных организаций, комментарии законодательства, формы документов, проекты нормативных правовых актов, международные правовые акты, правовые акты, технические нормы и правила. <http://www.consultant.ru>.

8. Информационно-правовое обеспечение «Система ГАРАНТ». В системе ГАРАНТ представлены федеральные и региональные правовые акты, судебная практика, книги, энциклопедии, интерактивные схемы, комментарии ведущих специалистов и материалы известных профессиональных изданий, бланки отчетности и образцы договоров, международные соглашения, проекты законов. Предоставляет доступ к федеральному и региональному законодательству, комментариям и разъяснениям из ведущих профессиональных СМИ, книгам и обновляемым энциклопедиям, типовым формам документов, судебной практике, международным договорам и другой нормативной информации. Всего в нее включено более 2,5 млн. документов. В программе представлены документы более 13 000 федеральных, региональных и местных эмитентов. <http://garant-astrakhan.ru>

9. Единое окно доступа к образовательным ресурсам <http://window.edu.ru>

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРАКТИКИ ПО ПРОФЕССИОНАЛЬНОМУ МОДУЛЮ ПМ 01. Реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента

Результаты обучения	Методы контроля	Критерии оценки результатов обучения
Практический опыт: - реализации лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента;	проведение тестового контроля с применением информационных технологий, фронтальный опрос, наблюдение за выполнением практических действий.	Владение навыками реализации лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента;
Умения: - применять современные технологии и давать обоснованные рекомендации при отпуске товаров аптечного ассортимента. - оформлять торговый зал с	фронтальный опрос, наблюдение за выполнением практических действий; решение ситуационных задач.	Знание современных технологий и информационных систем, применяемые в фармации.
	фронтальный опрос,	Владение знаниями о способах

использованием элементов мерчандайзинга;	наблюдение за выполнением практических действий; решение ситуационных задач, ведение дневника практики.	выкладки и размещения товаров аптечного ассортимента.
- соблюдать условия хранения лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента;	фронтальный опрос, наблюдение за выполнением практических действий; решение ситуационных задач, ведение дневника практики.	Практическое применение знаний и умений по соблюдению условий хранения лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента.
- информировать потребителей о правилах сбора, сушки и хранения лекарственного растительного сырья.	фронтальный опрос, наблюдение за выполнением практических действий; решение ситуационных задач, ведение дневника практики.	Качество информационных материалов для потребителей: профессиональная направленность, доступность, полнота, качество оформления.
- оказывать консультативную помощь в целях обеспечения ответственного самолечения;	фронтальный опрос, наблюдение за выполнением практических действий; решение ситуационных задач, ведение дневника практики.	Владение навыками консультирования потребителей по вопросам сбора, сушки и хранения лекарственного растительного сырья в целях обеспечения ответственного самолечения.
-использовать вербальные и невербальные способы общения в профессиональной деятельности;	фронтальный опрос, наблюдение за выполнением практических действий; решение ситуационных задач, ведение дневника практики.	Обоснование выбора типовых методов и способов выполнения профессиональных задач.
Знания: - современный ассортимент готовых лекарственных средств, лекарственные средства растительного происхождения, другие товары аптечного ассортимента	фронтальный опрос, наблюдение за выполнением практических действий; решение ситуационных задач, ведение дневника практики.	Демонстрация знаний готовых лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента.
- фармакологические группы лекарственных средств;	фронтальный опрос, наблюдение за выполнением практических действий; решение ситуационных задач, ведение дневника практики.	Достаточность знаний фармакологических групп лекарственных средств.
- характеристику препаратов, синонимы и аналоги, показания и способ применения, противопоказания, побочные действия;	фронтальный опрос, наблюдение за выполнением практических действий; решение ситуационных задач, ведение дневника практики.	Демонстрация знаний в показании, способах применения, противопоказаниях и побочных действиях препаратов.
- идентификацию товаров	фронтальный опрос,	Демонстрация знаний о

аптечного ассортимента;	наблюдение за выполнением практических действий; решение ситуационных задач, ведение дневника практики.	классификации и кодировании товаров аптечного ассортимента
- характеристику лекарственного растительного сырья, требования к качеству лекарственного растительного сырья;	фронтальный опрос, наблюдение за выполнением практических действий; решение ситуационных задач, ведение дневника практики.	Практическое применение знаний и умений по соблюдению условий хранения лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента.
- нормативные документы, основы фармацевтической этики и деонтологии;	фронтальный опрос, наблюдение за выполнением практических действий; решение ситуационных задач, ведение дневника практики.	Достаточность знаний нормативно – правовой базы при оформлении документов первичного учета при реализации лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента; соблюдение правил оформления документов первичного учета.
- принципы эффективного общения, особенности различных типов личностей клиентов;	фронтальный опрос, наблюдение за выполнением практических действий; решение ситуационных задач, ведение дневника практики.	Эффективное взаимодействие и общение с различными типами личностей клиентов; положительные отзывы с производственной практики.
- информационные технологии при отпуске лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента.	фронтальный опрос, наблюдение за выполнением практических действий; решение ситуационных задач, ведение дневника практики.	Быстрый и точный поиск и использование необходимой информации о ЛС и товаров аптечного ассортимента.

При необходимости рабочая программа учебной практики может быть адаптирована для обеспечения образовательного процесса инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, в том числе для дистанционного обучения. Для этого требуется заявление студента (его законного представителя) и заключение психолого-медико-педагогической комиссии (ПМПК).

ЛИСТ ИЗМЕНЕНИЙ

в рабочей программе учебной практики ПМ.Б.01. Реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента по направлению подготовки 33.02.01 Фармация на 2023/2024 учебный год

1. В подраздел 3.2 Программное обеспечение и ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» вносится следующее дополнение:
Перечень лицензионного программного обеспечения

Интернет-ресурсы, необходимые для освоения дисциплины (модуля)
Перечень электронно-библиотечных систем (ЭБС) 2023–2024 учебный год

<i>Наименование ЭБС</i>
Электронная библиотечная система IPRbooks http://www.iprbookshop.ru
Электронно-библиотечная система BOOK.ru https://book.ru
Электронная библиотека «Астраханский государственный университет» собственной генерации на платформе ЭБС «Электронный Читальный зал – БиблиоТех» https://biblio.asu.edu.ru
<i>Учётная запись образовательного портала АГУ</i>
Электронно-библиотечная система (ЭБС) ООО «Политехресурс» «Консультант студента» Многопрофильный образовательный ресурс «Консультант студента» является электронной библиотечной системой, предоставляющей доступ через Интернет к учебной литературе и дополнительным материалам, приобретённым на основании прямых договоров с правообладателями. Каталог содержит более 15 000 наименований изданий. www.studentlibrary.ru
<i>Регистрация с компьютеров АГУ</i>

Перечень общедоступных официальных интернет-ресурсов 2023–2024 учебный год

<i>Наименование интернет-ресурса</i>	<i>Сведения о ресурсе</i>
Единое окно доступа к образовательным ресурсам http://window.edu.ru	Федеральный портал (предоставляется свободный доступ)
Министерство науки и высшего образования Российской Федерации https://minobrnauki.gov.ru	
Министерство просвещения Российской Федерации https://edu.gov.ru	
Федеральное агентство по делам молодёжи (Росмолодёжь) https://fadm.gov.ru	
Федеральная служба по надзору в сфере образования и науки (Рособрнадзор) http://obrnadzor.gov.ru	
Сайт государственной программы Российской Федерации «Доступная среда» http://zhit-vmeste.ru	
Российское движение школьников https://рдш.рф	

Составитель: Данилова Л.Б., Ялалова Н.З., преподаватель специальных фармацевтических дисциплин.