

Цели и задачи учебной дисциплины (модуля)

Задачи:

1. **Формирование практических умений и навыков** по работе вспомогательного персонала аптек, в т.ч.: обработка аптечной посуды (мытьё, сушка, стерилизация); выполнение фасовочных работ; оформление витрин (закрытого и открытого типа); участие в организации рабочих мест.
2. **Изучение требований к санитарному режиму в аптеках, включая:** соблюдение санитарно-гигиенических норм для помещений и персонала; правила уборки помещений и ухода за аптечным оборудованием; дезинфекцию рук и обуви персонала, обработку уборочного инвентаря.
3. **Освоение правил работы с товарами аптечного ассортимента:**

изучение условий хранения ЛС с учётом их токсикологических, фармакологических и физико-химических свойств; освоение правил рецептурного и безрецептурного отпуска препаратов.
4. **Ознакомление с требованиями и охраны труда и безопасности:** соблюдение техники безопасности на рабочем месте; выполнение норм пожарной безопасности; следование правилам внутреннего трудового распорядка.
5. **Развитие понимания нормативно-правового регулирования** в сфере обращения лекарственных средств, включая работу с приказами Минздрава РФ и дру



Основные блоки и темы дисциплины

Раздел дисциплины
Основы товароведения. 1. Введение. Предмет, задачи и методы медицинского и фармацевтического товароведения.
Товар, потребительные стоимости товаров. Классификация, кодирование медицинских и фармацевтических товаров. Ассортимент медицинских и фармацевтических товаров.
Требования, предъявляемые к медицинским и фармацевтическим товарам.
Основы товароведческого анализа. 4. Введение в основы товароведческого анализа.
Факторы, формирующие потребительные свойства и качество медицинских и фармацевтических товаров.
Факторы, сохраняющие потребительные свойства медицинских и фармацевтических товаров.
Товароведческий анализ медицинских и фармацевтических товаров. 7. Инструменты для соединения тканей: шовный материал, иглы хирургические. Сшивающие аппараты.
Общехирургические инструменты.
Специальные медицинские инструменты.
Перевязочный материал и перевязочные средства. Гипс. Резиновые изделия и предметы ухода за больными.
Медицинская техника.
Оптика: устройства для коррекции зрения и защиты глаз, приборы для контроля средств коррекции зрения.
Аптечное оборудование, средства малой механизации. Оборудование для стерилизации и дезинфекции. Технические средства для лабораторий и аптек. Лабораторное и аптечное стекло.
Промежуточная аттестация
Особенности товароведческого анализа лекарственных средств.
Лекарственные средства, действующие на ЦНС.
Лекарственные средства для лечения заболеваний сердечно-сосудистой системы.
Лекарственные средства для лечения неспецифических заболеваний легких и заболеваний органов пищеварения.
Гормональные лекарственные средства.
Химиотерапевтические средства.
Безрецептурные лекарственные средства: ассортимент, товароведческие характеристики.
Парафармацевтическая продукция: лечебно-косметические товары, санитарно-гигиенические средства, минеральные воды, диетическое и детское питание, натурпродукты, биологически активные добавки, гомеопатические средства.
Диагностические средства и реактивы для медицинских, биохимических и клинических лабораторий.
Маркетинговые исследования медицинских и фармацевтических товаров. 23. Маркетинговые исследования медицинской и фармацевтической продукции с позиции товара.
Маркетинговые исследования рынка медицинских и фармацевтических товаров: ассортимент.
Маркетинговые исследования рынка медицинских и фармацевтических товаров: конкурентоспособность.
Маркетинговое планирование деятельности фармацевтической организации. Составление плана маркетинговых исследований медицинских и фармацевтических товаров. Реклама в системе маркетинга. Коммерческие переговоры.
Промежуточная аттестация

Место дисциплины в структуре ОП

Программа построена в соответствии с Федеральным Государственным образовательным стандартом высшего профессионального образования по специальности 33.05.01 «Фармация», которая входит в перечень курсов обязательной базовой части цикла ОПОП.

Дисциплина «Медицинское и фармацевтическое товароведение» находится на стыке многих дисциплин учебного плана, и для углубленного освоения дисциплины «Медицинское и фармацевтическое товароведение» необходимо изучение следующих дисциплин: «Математики», «Физики», «Правоведения» (законодательные основы фармацевтической деятельности), «Информатики», «Экономики», «Фармакологии», «Фармацевтической химии» (основ контроля качества лекарственных средств).

Наиболее тесная взаимосвязь прослеживается с фармакологией, управлением и экономикой фармации.

В результате изучения дисциплины бакалавр должен обладать следующими компетенциями:

ПКУВ-1: Способен изготавливать лекарственные препараты и принимать участие в технологии производства



ПКУВ-1.1 Проводит мероприятия по подготовке рабочего места, технологического оборудования, лекарственных и вспомогательных веществ к изготовлению лекарственных препаратов в соответствии с рецептами и (или) требованиями

Нормативные и правовые акты по изготовлению лекарственных форм и внутриаптечному контролю. Правила изготовления твердых, жидких, мягких, стерильных и асептических лекарственных форм.	Самостоятельно планировать и организовывать свою производственную деятельность и эффективно распределять свое время.	Навыками подготовки к изготовлению лекарственных препаратов по рецептам и требованиям: выполнение необходимых расчётов, подготовка рабочего места, оборудования и лекарственных средств, выбор и подготовка вспомогательных веществ, рациональной упаковки.
--	--	---

Дисциплина "Фармацевтическая пропедевтическая практика" изучается посредством лекций, все разделы программы закрепляются практическими, лабораторными занятиями, выполнением контрольных работ, самостоятельной работы над учебной и научно-технической литературой и завершается экзаменом.

Общая трудоёмкость дисциплины составляет 108 часа, 3 зачетные единицы.

Вид промежуточной аттестации: Зачет.

Разработчик:	Подписано простой ЭП 04.06.2026	Зубарева Фатима Хамзетовна
Зав. кафедрой:	Подписано простой ЭП 05.06.2026	Арутюнов Артур Карпушович
Зав. выпускающей кафедрой:	Подписано простой ЭП 05.06.2026	Арутюнов Артур Карпушович

