

# Анализ

# лекарственных

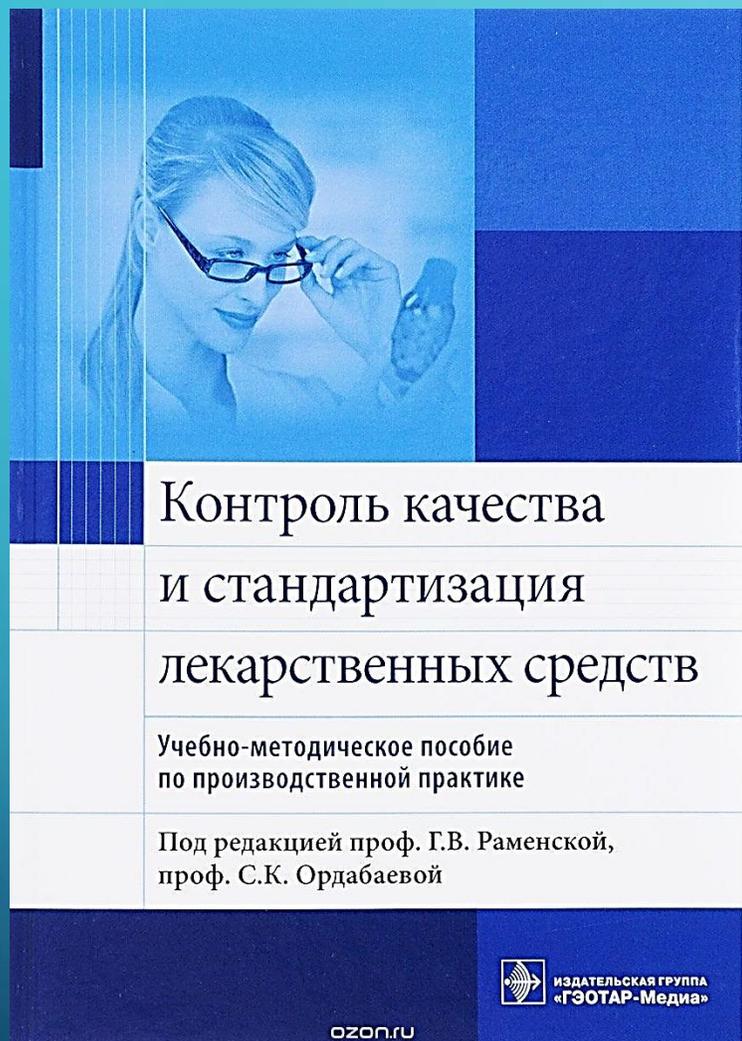
# средств





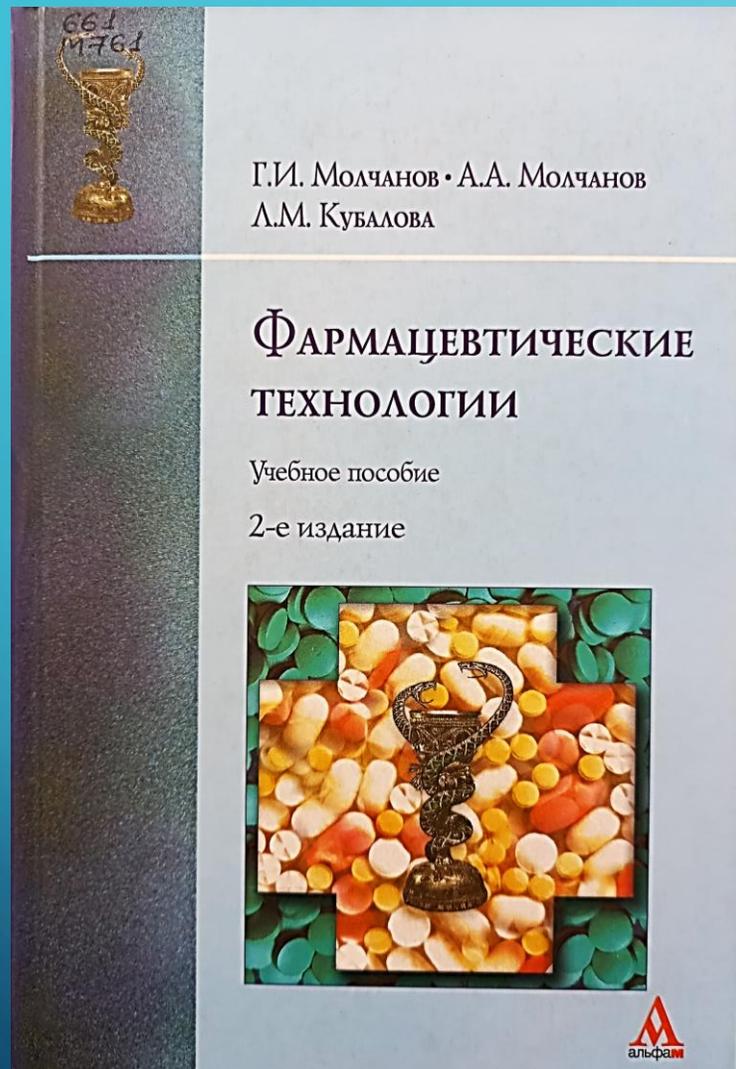
**Годовальников, Г. В. История  
лекарствоведения / Г. В. Годовальников. -  
Молодечно : [б. и.], 2007. - 256 с.**

*Книга содержит необходимый специалисту  
сгруппированный по тематическим  
направлениям перечень нормативно-  
правовых документов, регламентирующих  
различные вопросы производства, хранения,  
обращения и контроля качества  
лекарственных средств.*



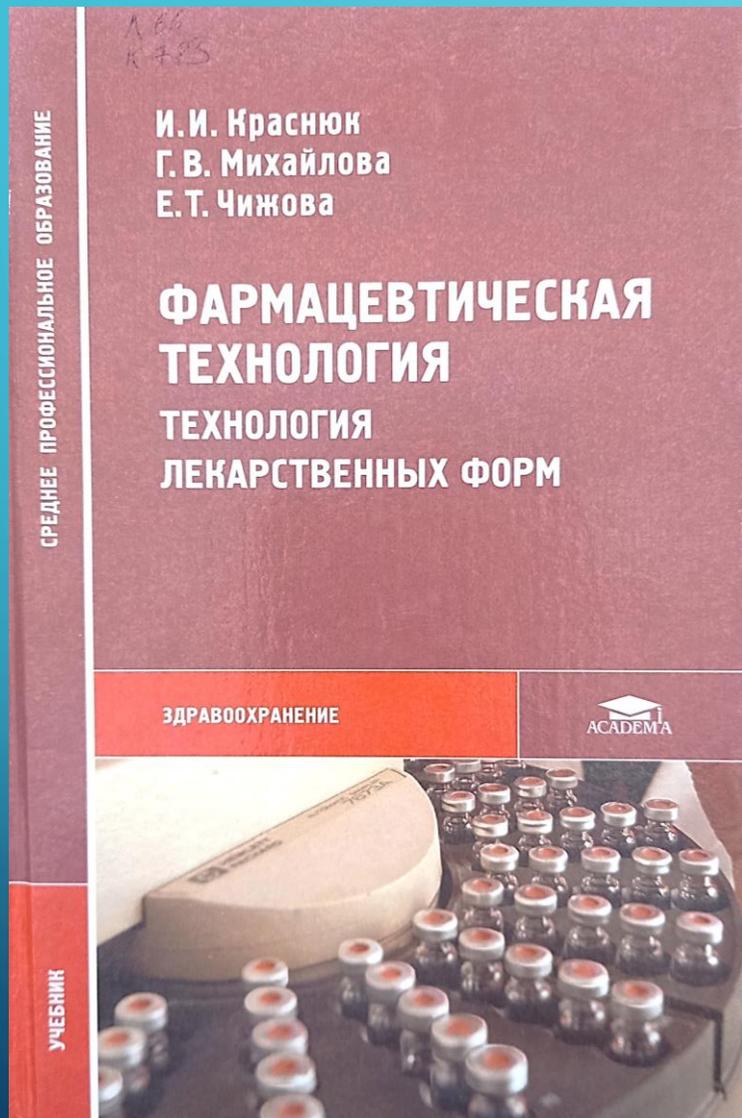
**Контроль качества и стандартизация лекарственных средств : учеб.-метод. пособие по производственной практике по спец. 31.05.01 "Фармация" / [авт. кол.: С. А. Антонов и др.] ; под ред. Г. В. Раменской, С. К. Ордабаевой. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 347 с.**

*В пособии приведены теоретические основы и мастер-классы по темам, имеющим актуальное значение для контроля качества лекарственных средств: современный анализ нормативной документации, используемой в фармацевтическом анализе, инструментальные методы анализа (ТСХ, ГХ, ВЭЖХ, БИК-спектроскопия и др.), фармакопейный анализ лекарственных субстанций и лекарственных препаратов промышленного производства.*



**Молчанов, Г. И. Фармацевтические технологии : учеб. пособие для студ. фармацевтических вузов и фак., обуч. по спец. 060108 "Фармация" / Г. И. Молчанов, А. А. Молчанов, Л. М. Кубалова. - 2-е изд. - Москва : Альфа-М : Инфра-М, 2011. - 335 с.**

*Впервые в отечественной литературе по фармацевтике систематизированы сведения о современных методах интенсификации технологических процессов при производстве лекарств: частотных, импульсных, электрических, магнитных, экстракции сжиженными газами и др. Особое внимание уделено вопросам теории и практики применения ультразвука благодаря его перспективности.*



**Краснюк, И. И. Фармацевтическая технология : учебник для студ. образоват. учреждений сред. проф. образования, обуч. по спец. 0405 "Фармация" / И. И. Краснюк, Г. В. Михайлова, Е. Т. Чижова ; под ред. И. И. Краснюка, Г. В. Михайловой. - Москва : Academia, 2004. - 455с.**

*Приведены основные термины и понятия, используемые в технологии лекарственных форм. Рассмотрены твердые лекарственные формы с жидкой дисперсионной средой и упруговязкопластичной средой.*



**Краснюк, И. И. Фармацевтическая технология. Технология лекарственных форм : руководство к практическим занятиям : учеб. пособие для студ. учреждений высш. проф. образования, обуч. по спец. 060301.65 "Фармация" по дисциплине "Фармацевтическая технология" / И. И. Краснюк, Г. В. Михайлова ; М-во образования и науки РФ. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 544 с.**

*В основу последовательности изучения тем положена дисперсологическая классификация лекарственных форм, а каждая тема руководства построена в соответствии с основными направлениями государственной регламентации технологии изготовления и контроля качества лекарственных препаратов. Структура и содержание руководства дают возможность активизировать самостоятельную работу студентов как в процессе подготовки к занятиям, так и в процессе изготовления препаратов в условиях лаборатории. Используются современные формы и методы обучения. Прописи рецептов для выполнения заданий подобраны с учетом современной рецептуры аптек. Для обучения и контроля предложены задания в тестовой форме и ситуационные задачи.*



**Фармацевтический маркетинг : учеб. пособие для бакалавриата и магистратуры / Н. И. Суслов [и др.] ; Нац. исслед. Томский политех. ун-т. - Москва : Юрайт, 2016. - 318 с.**

*В пособии излагаются основные вопросы фармацевтического маркетинга. Предлагается краткая характеристика основных законов психобиологии рыночного поведения, описание основных процессов и парадигмы маркетинга, его особенностей применительно к рынку лекарственных препаратов. Освещаются вопросы формирования мотивации к потреблению лекарств, позиционирования препарата на рынке, продвижения, информационного маркетинга, иррациональных обращений в рекламных модулях и PR-технологиях.*

615  
10741

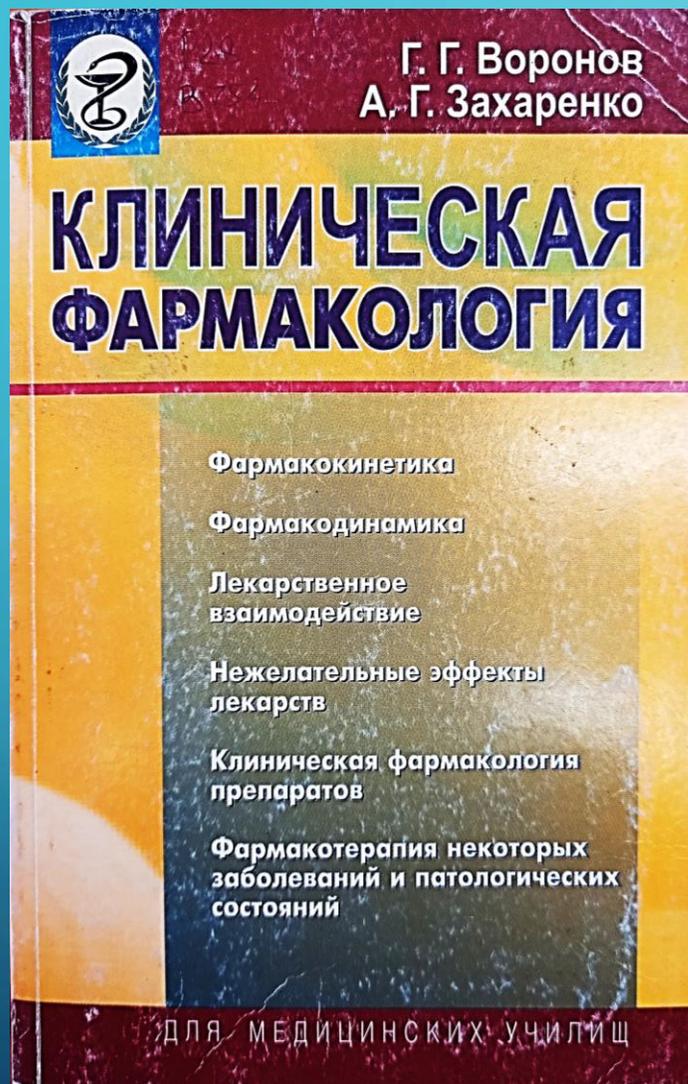
А.Б. Юркевич, И.И. Бурак

ФАРМАЦЕВТИЧЕСКАЯ ТЕХНОЛОГИЯ  
АПТЕЧНОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ  
ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ

ВИТЕБСК – 2014

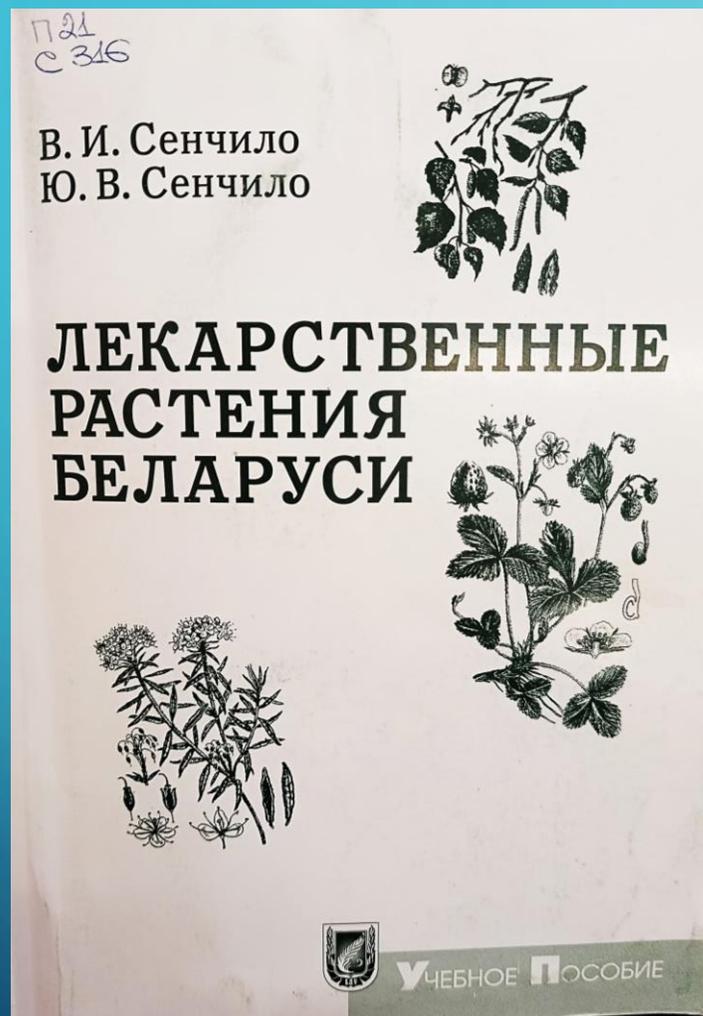
**Юркевич, А. Б. Фармацевтическая технология аптечного изготовления лекарственных средств : пособие для студ. вузов / А. Б. Юркевич, И. И. Бурак ; М-во здравоохранения РБ, УО "Витебский гос. мед. ун-т". - Витебск : ВГМУ, 2014. - 418 с.**

*Пособие состоит из теоретической части, включающей вопросы по фармацевтической технологии аптечного изготовления лекарственных средств, практических навыков, тестовых заданий, ситуационных задач.*



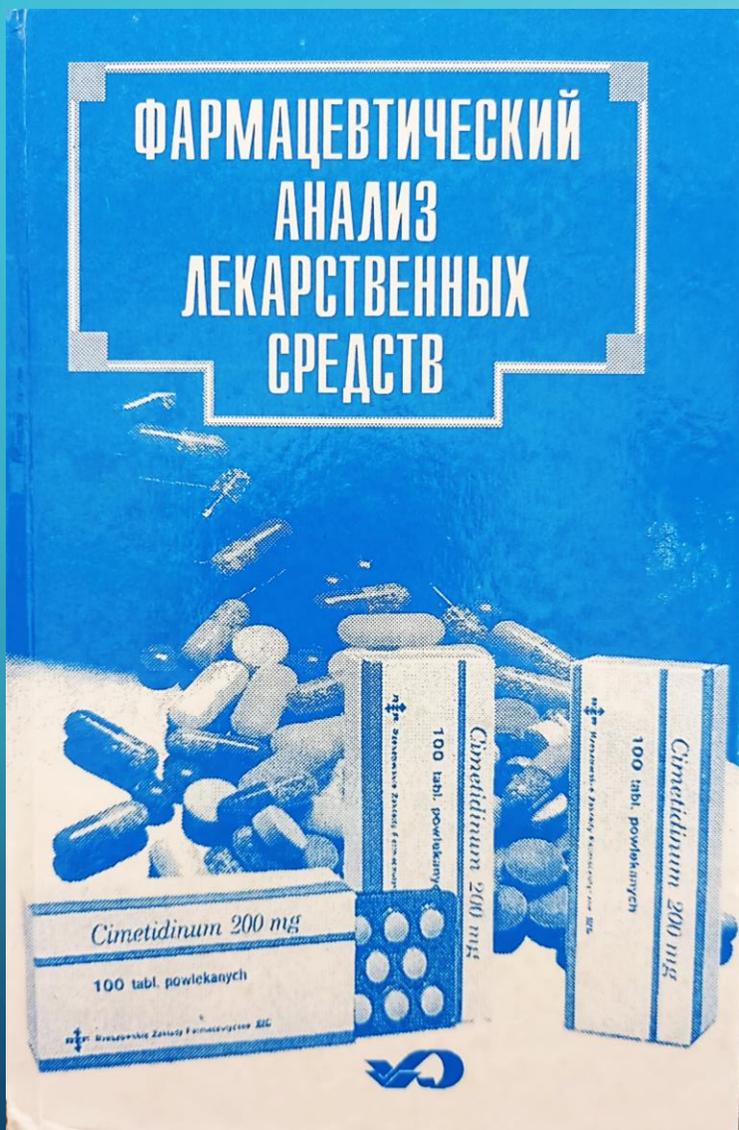
**Воронов, Г. Г. Клиническая фармакология : Учеб. пособие для учащихся мед. училищ / Г.Г.Воронов, А.Г.Захаренко. - Мн. : Вышэйшая школа, 2001. - 238с.**

*Описаны вопросы общей клинической фармакологии (фармакокинетика, фармакодинамика, взаимодействие лекарственных средств, побочное действие лекарств), частной клинической фармакологии препаратов, фармакотерапии некоторых заболеваний и патологических состояний.*



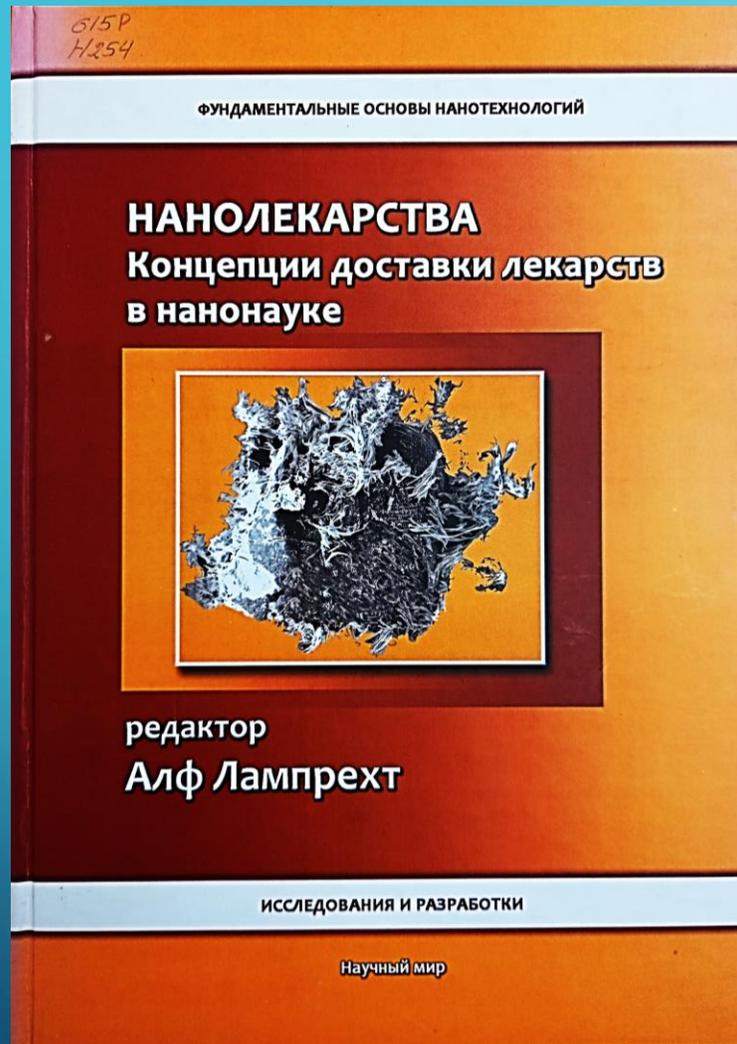
**Сенчило, В. И. Лекарственные растения Беларуси : учеб. пособие для студ. спец. 1-31 05 01-03 "Химия (фармацевтическая деятельность)" и 1-31 01 01-03 "Биология (биотехнология)" / В. И. Сенчило, Ю. В. Сенчило. - Минск : БГУ, 2004. - 168с.**

*Рассмотрены основные дикорастущие и некоторые культивируемые на территории Республики Беларусь лекарственные растения. Для всех видов указаны условия произрастания, время заготовки и сушки сырья, химический состав, фармакологические свойства.*



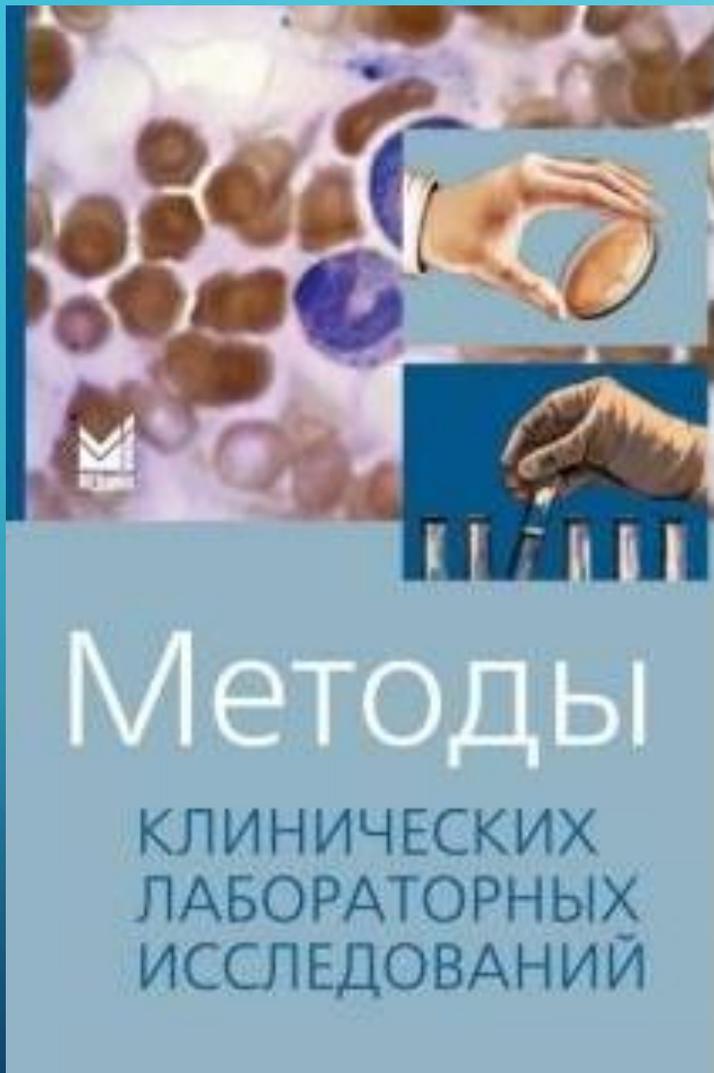
**Фармацевтический анализ лекарственных средств / В. А. Шаповалова, В. А. Заболотный, И. Т. Дешко и др.; под общ. ред. В. А. Шаповаловой. - Харьков : ИМП "Рубикон", 1995. - 400 с.**

*Подробно описаны физико-химические и химические методы определения лекарственных препаратов, рассмотрены вопросы контроля качества концентрированных растворов, скоропортящихся и нестойких препаратов, лекарственных форм для инъекций, детских лекарственных форм.*



**Наноллекарства. Концепции доставки лекарств в нанонауке / ред. Алф Лампрехт ; пер. с англ. О. В. Таратиной ; науч. ред. рус. изд. Н. Л. Клячко. - Москва : Научный Мир, 2010. - 230 с.**

*Эта своевременная книга представляет собой обзор возможных терапевтических приложений. В первой части книги освещаются общие свойства и явления, характерные для наночастиц, и последующие выводы о применении доставки лекарств. Вторая часть посвящена терапевтическим подходам, использующим наночастицы, причем в каждой главе обсуждаются конкретные заболевания (например, сахарный диабет, рак, воспаление и т.д.) и соответствующие терапевтические подходы, основанные на разработке нанодисперсных систем доставки лекарств. Написанная в сжатой форме, книга дает читателям представление об основах получения наночастиц, а также более подробную информацию о том, какие терапевтические возможности открывает использование наночастиц.*



**Методы клинических лабораторных исследований : учебник для учащихся средних спец. учеб. заведений мед. профиля по спец. "Лаборатория диагностика" / [В. С. Камышников и др.] ; под ред. В. С. Камышникова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Минск : Белорусская наука, 2003. - 776 с.**

*В книге проводится описание клинических методов лабораторных исследований крови, мочи, желудочного содержимого, спинно-мозговой жидкости, мокроты и т.д. Описаны методы биохимического, коагулологического и морфологического исследований жидкостей человеческого организма. Изложены способы цитологической диагностики опухолей, грибковых заболеваний кожи.*

61  
17304

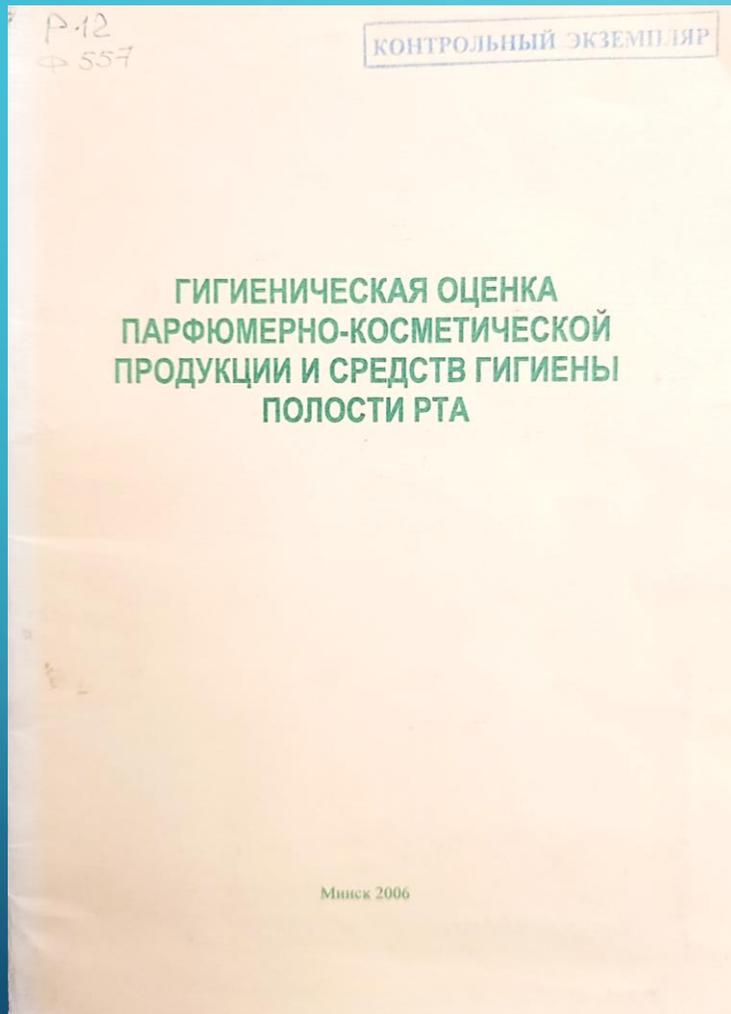
Т.Л.Петрище



Витебск, 2014

**Петрище, Татьяна Леонидовна.**  
**История медицины и фармации : курс лекций / Т. Л. Петрище ; под ред. В. С. Глушанко ; М-во здравоохранения РБ, УО "Витебский гос. мед. ун-т". - 3-е изд. - Витебск : ВГМУ, 2014. - 567 с.**

*Курс лекций «История медицины и фармации» включает 10 лекций, в которых отражены основные аспекты всемирной и отечественной истории медицины и фармации начиная с древнейших времен и заканчивая современными достижениями медицинской и фармацевтической науки и практики. Курс лекций предназначен для студентов всех факультетов высших медицинских учреждений образования, а также для специалистов с медицинским и фармацевтическим образованием, интересующихся историей своей профессии.*



**Филонюк, В. А. Гигиеническая оценка парфюмерно-косметической продукции и средств гигиены полости рта : метод. рекомендации / В. А. Филонюк ; М-во здравоохранения РБ, Бел. гос. мед. ун-т, Каф. гигиены труда . - Минск : БГМУ, 2007. - 36 с.**

*Содержат требования, предъявляемые к парфюмерно-косметической продукции и средствам гигиены полости рта, подходы к их гигиенической оценке, методики определения токсикологических и клинико-аллергологических показателей безопасности.*



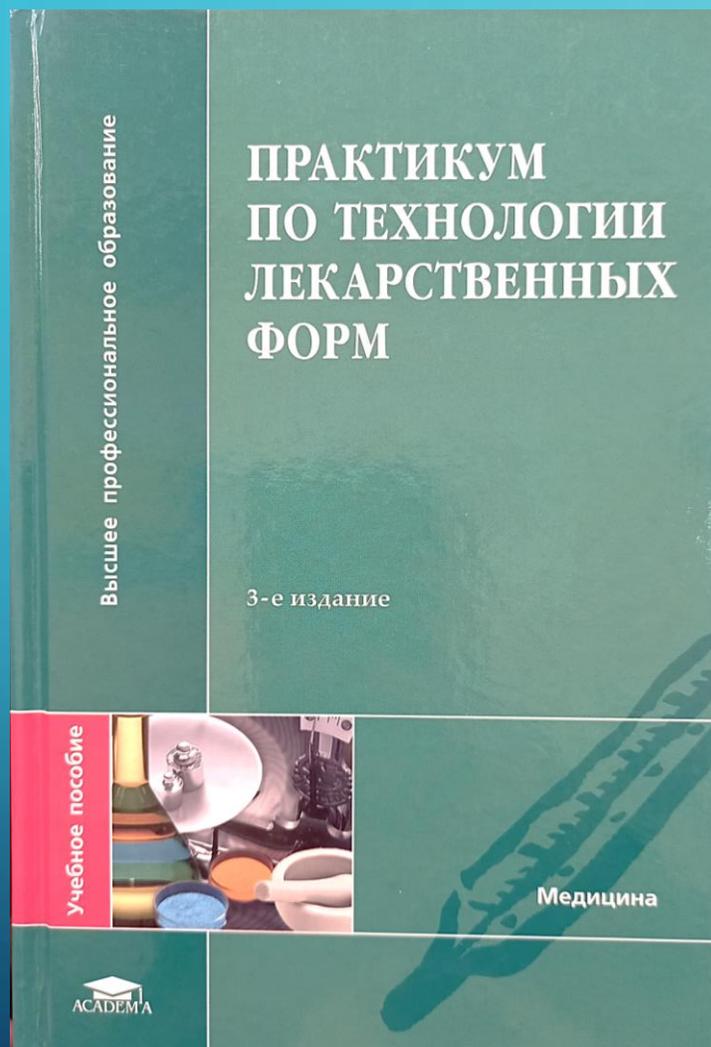
**Склярова, Е. К. История фармации / Е. К. Склярова, Л. В. Жаров, Т. Г. Дергоусова. - Ростов-на-Дону : Феникс, 2016. - 238 с.**

*Учебное пособие отражает основные закономерности исторического развития фармации, становления соответствующего образования и науки народов мира, вклад и достижения выдающихся деятелей медицины и фармации России и всего мира.*



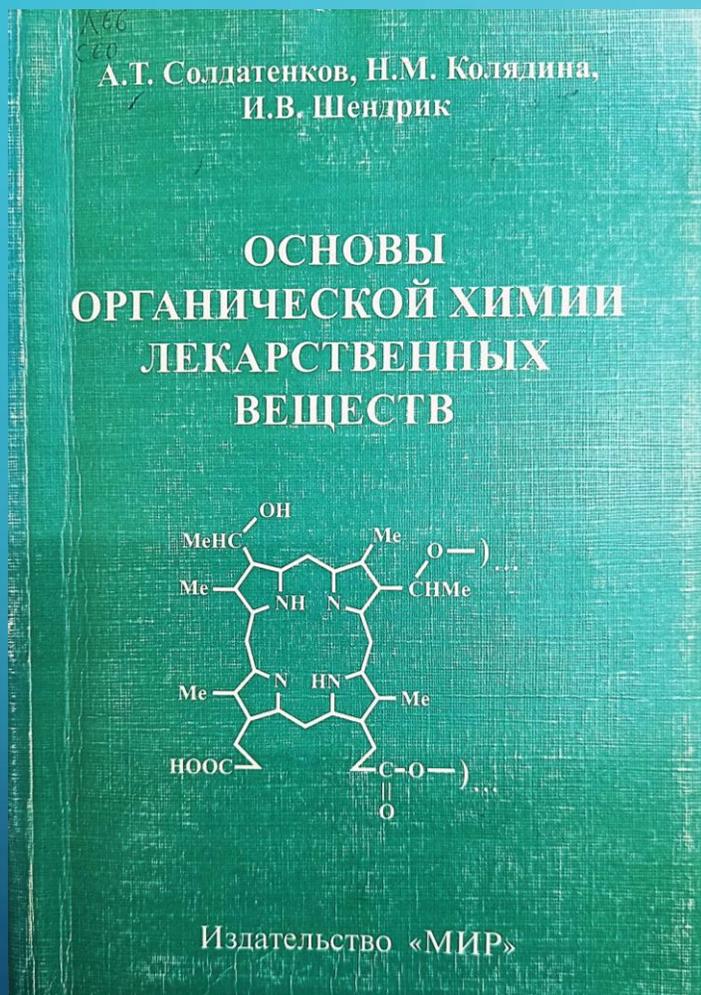
**Столыпин, В. Ф. Исходные материалы для производства лекарственных средств / В. Ф. Столыпин, Л. Л. Гурарий ; под ред. В. В. Береговых - М. : Медицинское информационное агентство, 2003. - 572 с.**

*Учебно-методическое пособие содержит курс лекций цикла «Исходные материалы для производства лекарственных средств», представленного в рамках требований надлежащей производственной практики (СМР) и касающегося выбора производителей и поставщиков исходного сырья и упаковочных материалов. Опросы для подготовки к практическим занятиям, отечественные и международные законодательные и нормативные документы, регламентирующие различные этапы и зоны производства, обеспечения и контроля качества лекарственных средств.*



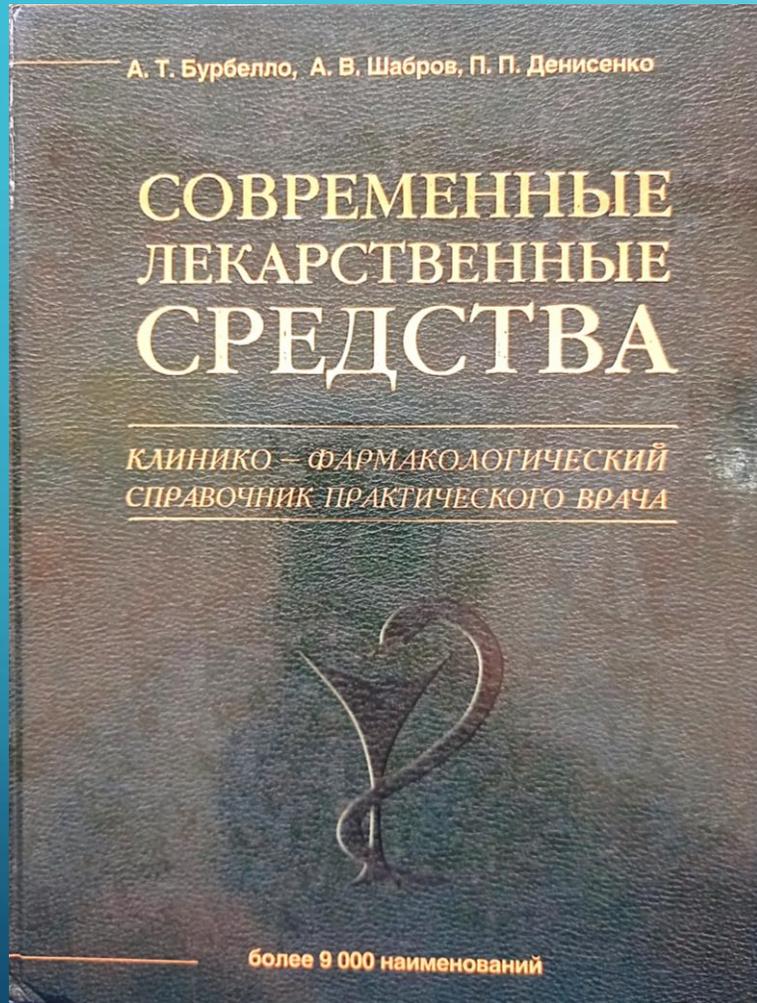
**Практикум по технологии лекарственных форм : учеб. пособие для студ., обуч. по спец. "Фармация" / [И. И. Краснюк и др.] ; под ред. И. И. Краснюка, Г. В. Михайловой. - 3-е изд., перераб. и доп. - Москва : Academia, 2007. - 427 с.**

*Предложены практические задания в текстовой форме, обучающие и ситуационные задачи по технологии лекарственных форм. Структура практикума соответствует современной дисперсологической классификации, использованы современные формы и методы обучения и контроля. Приведены многочисленные справочные материалы, необходимые для эффективной работы.*



**Солдатенков, А. Т. Основы органической химии лекарственных веществ / А.Т.Солдатенков, Н.М.Колядина, И.В.Шендрик. - 2-е изд.,испр. и доп. - М. : Мир, 2003. - 191с.**

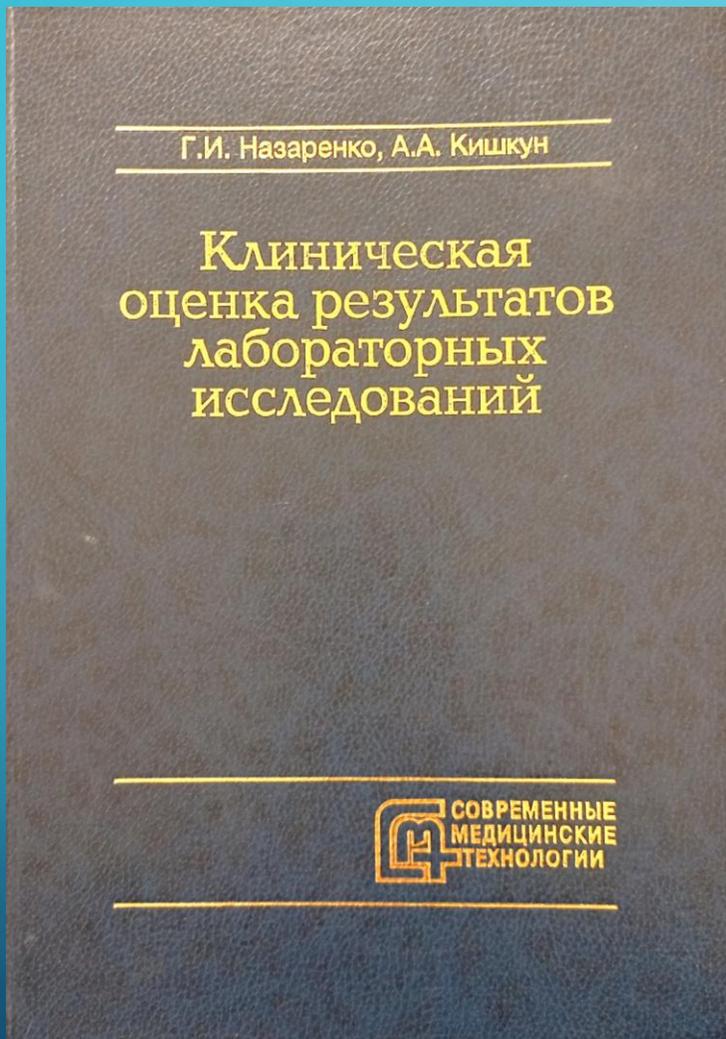
*В книге изложены основы органической химии лекарственных веществ, которые нашли применение в практической медицине в 20-м веке. Отражена эволюция химии лекарственных веществ, рассмотрена современная стратегия синтеза фармакологически ценных соединений, освещена методология поиска среди них эффективных лекарственных препаратов.*



**Бурбелло, А. Т. Современные лекарственные средства : Клинико-фармакологический справочник практического врача : Более 9000 наименований / А. Т. Бурбелло, А. В. Шабров, П. П. Денисенко. - Санкт-Петербург ; Москва : Нева : ОЛМА-ПРЕСС, 2002. - 799 с.**

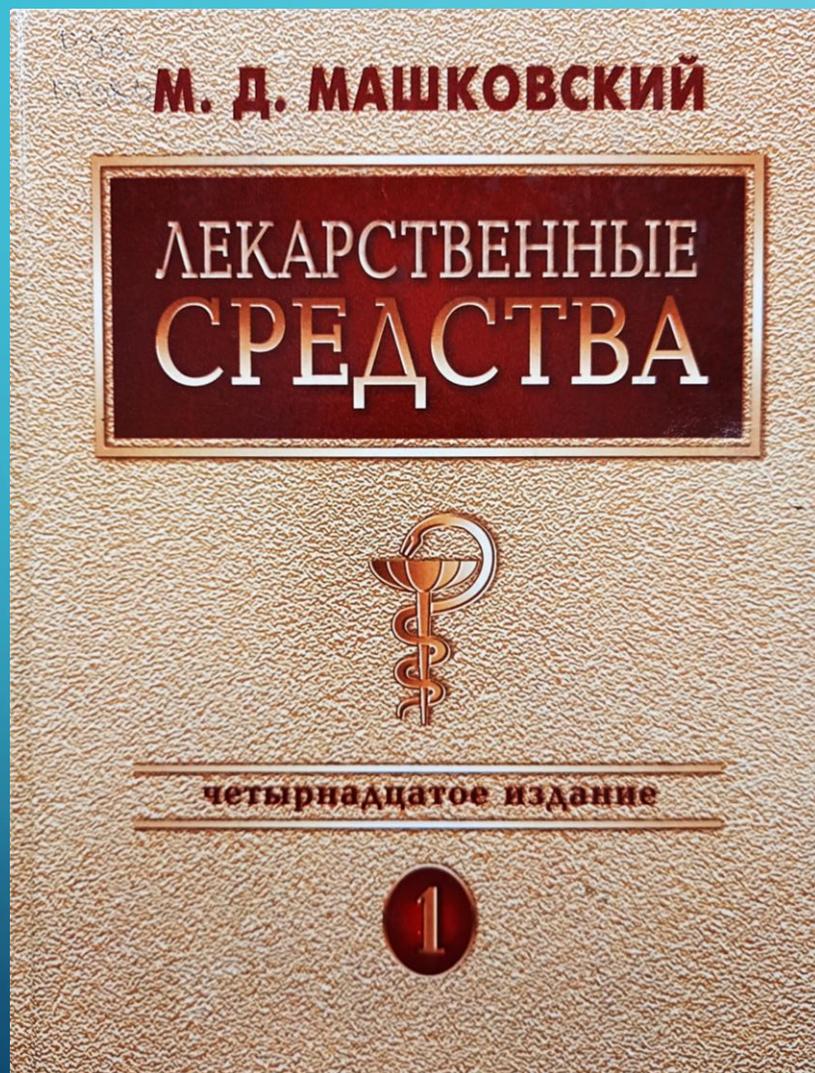
*Структура книги обеспечивает быстрый поиск необходимых сведений. Главные отличия данного справочника в следующем:*

- 1) принята клинико-фармакологическая классификация лекарственных средств, т.е. перечень препаратов дается по клинической картине, по синдромам заболеваний, что позволит практическому врачу быстро и грамотно уяснить для себя алгоритм лечения и назначить комплекс необходимых лекарств;*
- 2) намного легче найти нужный препарат - схема поиска проста, она учитывает и устраняет детали, которые прежде затрудняли пользование подобными справочниками;*
- 3) может дополнить собой существующие фармакологические справочники, а также издания, ориентированные на профессионалов фармацевтического маркетинга, чрезмерно перегруженные излишней для практического врача специальной информацией о рынке лекарственных препаратов.*



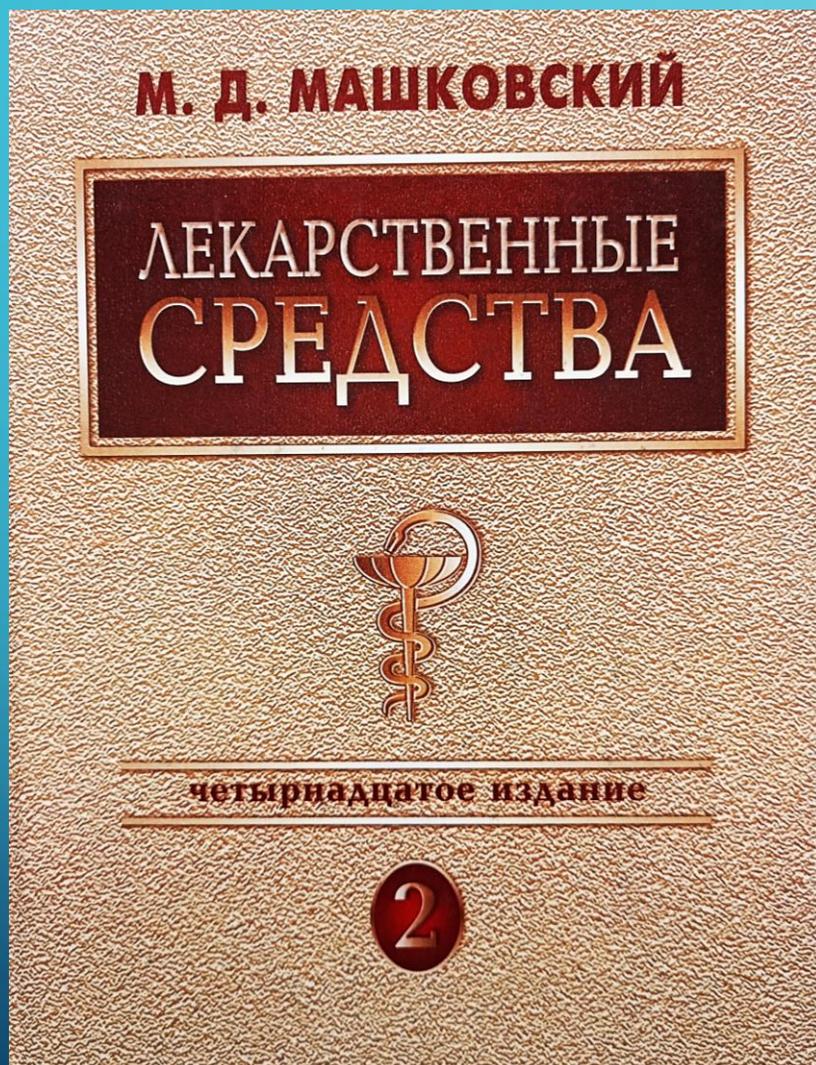
**Назаренко, Г. И. Клиническая оценка результатов лабораторных исследований / Г.И. Назаренко, А.А. Кишкун. - 2-е изд.,стер. - М. : Медицина, 2002. - 541с.**

*Представлены результаты лабораторных исследований состава всех жидкостей организма в норме и при патологии.*



**Машковский, М. Д. Лекарственные средства : Пособие для врачей: В 2 т. Т.1 / М. Д. Машковский; Науч. ред. С. Д. Южаков. - 14-е изд., перераб., испр и доп. - М. : Новая Волна : Издатель С. Б. Дивов, 2002. - 539с.**

*Издание содержит сведения о более чем 2000 отечественных и зарубежных средствах, разрешенных к применению. В семи главах первого тома представлены следующие лекарственные препараты: действующие на центральную нервную систему; оказывающие влияние на периферические нейромедиаторные процессы; влияющие на афферентные нервные окончания; действующие на сердечно-сосудистую систему; усиливающие выделительную функцию почек; гепатотропные средства; маточные препараты.*



**Машковский, М. Д. Лекарственные средства : Пособие для врачей: В 2 т. Т.1 / М. Д. Машковский; Науч. ред. С. Д. Южаков. - 14-е изд., перераб., испр и доп. - М. : Новая Волна : Издатель С. Б. Дивов, 2002. - 539с.**

*Издание содержит сведения о более чем 2000 отечественных и зарубежных средствах, разрешенных к применению. В семи главах первого тома представлены следующие лекарственные препараты: средства, регулирующие метаболические процессы; антигипоксанты и антиоксиданты; препараты, корригирующие процессы иммунитета; препараты разных фармакологических групп; противомикробные, противовирусные и противопаразитные средства; препараты, применяемые для лечения онкологических заболеваний; рентгеноконтрастные и некоторые другие диагностические средства.*

# СПИСОК ЭКСПОНИРУЕМОЙ ЛИТЕРАТУРЫ:

- Бурбелло, А. Т. Современные лекарственные средства : Клинико- фармакологический справочник практического врача : Более 9000 наименований / А. Т. Бурбелло, А. В. Шабров, П. П. Денисенко. - Санкт-Петербург ; Москва : Нева : ОЛМА-ПРЕСС, 2002. - 799 с.
- Воронов, Г. Г. Клиническая фармакология : Учеб. пособие для учащихся мед. училищ / Г. Г. Воронов, А. Г. Захаренко. - Мн. : Вышэйшая школа, 2001. - 238с.
- Годовальников, Г. В. История лекарствоведения / Г. В. Годовальников. - Молодечно : [б. и.], 2007. - 256 с.
- Контроль качества и стандартизация лекарственных средств : учеб.-метод. пособие по производственной практике по спец. 31.05.01 "Фармация" / [авт. кол.: С. А. Антонов и др.] ; под ред. Г. В. Раменской, С. К. Ордабаевой. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 347 с.
- Краснюк, И. И. Фармацевтическая технология : учебник для студ. образоват. учреждений сред. проф. образования, обуч. по спец. 0405 "Фармация" / И. И. Краснюк, Г. В. Михайлова, Е. Т. Чижова ; под ред. И. И. Краснюка, Г. В. Михайловой. - Москва : Academia, 2004. - 455с.
- Краснюк, И. И. Фармацевтическая технология. Технология лекарственных форм : руководство к практическим занятиям : учеб. пособие для студ. учреждений высш. проф. образования, обуч. по спец. 060301.65 "Фармация" по дисциплине "Фармацевтическая технология" / И. И. Краснюк, Г. В. Михайлова ; М-во образования и науки РФ. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 544 с.
- Машковский, М. Д. Лекарственные средства : Пособие для врачей: В 2 т. Т.1 / М. Д. Машковский; Науч. ред. С. Д. Южаков. - 14-е изд., перераб., испр и доп. - М. : Новая Волна : Издатель С. Б. Дивов, 2002. - 539с.
- Машковский, М. Д. Лекарственные средства : Пособие для врачей: В 2 т. Т. 2 / М. Д. Машковский; Науч. ред. С. Д. Южаков. - 14-е изд., перераб., испр и доп. - М. : Новая Волна : Издатель С. Б. Дивов, 2002. - 608с.
- Методы клинических лабораторных исследований : учебник для учащихся средних спец. учеб. заведений мед. профиля по спец. "Лаборатория диагностика" / [В. С. Камышников и др.] ; под ред. В. С. Камышникова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Минск : Белорусская наука, 2003. - 776 с.
- Молчанов, Г. И. Фармацевтические технологии : учеб. пособие для студ. фармацевтических вузов и фак., обуч. по спец. 060108 "Фармация" / Г. И. Молчанов, А. А. Молчанов, Л. М. Кубалова. - 2-е изд. - Москва : Альфа-М : Инфра-М, 2011. - 335 с.
- Назаренко, Г. И. Клиническая оценка результатов лабораторных исследований / Г. И. Назаренко, А. А. Кишкун. - 2-е изд., стер. - М. : Медицина, 2002. - 541с.
- Нанолекарства. Концепции доставки лекарств в нанонауке / ред. Алф Лампрехт ; пер. с англ. О. В. Таратиной ; науч. ред. рус. изд. Н. Л. Клячко. - Москва : Научный Мир, 2010. - 230 с.
- Петрище, Т. Л. История медицины и фармации : курс лекций / Т. Л. Петрище ; под ред. В. С. Глушанко ; М-во здравоохранения РБ, УО "Витебский гос. мед. ун-т". - 3-е изд. - Витебск : ВГМУ, 2014. - 567 с.
- Практикум по технологии лекарственных форм : учеб. пособие для студ., обуч. по спец. "Фармация" / [И. И. Краснюк и др.] ; под ред. И. И. Краснюка, Г. В. Михайловой. - 3-е изд., перераб. и доп. - Москва : Academia, 2007. - 427 с.
- Сенчило, В. И. Лекарственные растения Беларуси : учеб. пособие для студ. спец. 1-31 05 01-03 "Химия (фармацевтическая деятельность)" и 1-31 01 01-03 "Биология (биотехнология)" / В. И. Сенчило, Ю. В. Сенчило. - Минск : БГУ, 2004. - 168с.
- Склярова, Е. К. История фармации / Е. К. Склярова, Л. В. Жаров, Т. Г. Дергоусова. - Ростов-на-Дону : Феникс, 2016. - 238 с.
- Солдатенков, А. Т. Основы органической химии лекарственных веществ / А. Т. Солдатенков, Н. М. Колядина, И. В. Шендрик. - 2-е изд., испр. и доп. - М. : Мир, 2003. - 191с.
- Стольпин, В. Ф. Исходные материалы для производства лекарственных средств : Учебно-метод. пособие для студ. и аспирантов фармацевт. фак. и слушателей фак. последип. проф. образования провизоров по спец.: 040501-Управление и экономика фармации, 040502-Фармацевт. технология и 040503-Фармацевт. химия и фармакогнозия / В. Ф. Стольпин, Л. Л. Гурарий ; под ред. В. В. Береговых ; Моск. мед. академия им. И. М. Сеченова. Фак. последип. проф. образования провизоров. Каф. организации производства и реализации лекарств. средств. - М. : Медицинское информационное агентство, 2003. - 572 с.
- Фармацевтический анализ лекарственных средств / В. А. Шаповалова, В. А. Заболотный, И. Т. Дешко и др.; под общ. ред. В. А. Шаповаловой. - Харьков : ИМП "Рубикон", 1995. - 400 с.
- Фармацевтический маркетинг : учеб. пособие для бакалавриата и магистратуры / Н. И. Суслов [и др.] ; Нац. исслед. Томский политех. ун-т. - Москва : Юрайт, 2016. - 318 с.
- Филонюк, В. А. Гигиеническая оценка парфюмерно-косметической продукции и средств гигиены полости рта : метод. рекомендации / В. А. Филонюк ; М-во здравоохранения РБ, Бел. гос. мед. ун-т, Каф. гигиены труда. - Минск : БГМУ, 2007. - 36 с.
- Юркевич, А. Б. Фармацевтическая технология аптечного изготовления лекарственных средств : пособие для студ. вузов / А. Б. Юркевич, И. И. Бурак ; М-во здравоохранения РБ, УО "Витебский гос. мед. ун-т". - Витебск : ВГМУ, 2014. - 418 с.

