

Государственное автономное профессиональное образовательное
учреждение Республики Башкортостан
«Бирский медико-фармацевтический колледж»

КУРСОВАЯ РАБОТА

Анализ ассортимента и условий хранения пластмассовых медицинских изделий в аптечной организации.

ПМ.01 Реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента.

Программа подготовки специалистов среднего звена по специальности
Специальность 33.02.01 Фармация

Руководители: Кагарманова Эльвира Ягафаровна
Немычкина Мария Сергеевна
Махмутова Лилия Равиловна

Выполнила: студентка 2 курса 211 ОЗМ группы
Гильманова Эльвиса Завдатовна

Бирск, 2018

Актуальность исследования

- Гарантия качества изделий медицинского назначения является одной из важнейших задач государства в области охраны здоровья населения. Даже качественные изделия медицинского назначения под действием внешних условий могут прийти в негодность, потерять эффективность и стать небезопасными. Большинство изделий медицинского назначения требует особых условий хранения, связанных с их физико-химическими свойствами. При ненадлежащем хранении пластмассовых изделий медицинского назначения могут происходить процессы, приводящие к изменению их физических свойств (изменение окраски, агрегатного состояния). При этом изделия инактивируются, разлагаются и становятся непригодными к применению задолго до истечения их срока годности.

- **Цель:** изучить ассортимент и условия хранения пластмассовых медицинских изделий в аптечной организации.
- **Объект исследования:** ассортимент пластмассовых изделий.
- **Предмет исследования:** условия хранения пластмассовых изделий в соответствии с нормативной документацией.

- **Задачи:**

- 1. Рассмотреть нормативные документы и справочные литературы по данной проблеме, рассмотреть требования к помещениям для хранения и к созданию условий хранения товаров аптечного ассортимента.
- 2. Проанализировать ассортимент изделий медицинского назначения из пластмассы в аптечной организации.
- 3. Проанализировать соблюдения условий хранения пластмассовых изделий в аптечной организации.

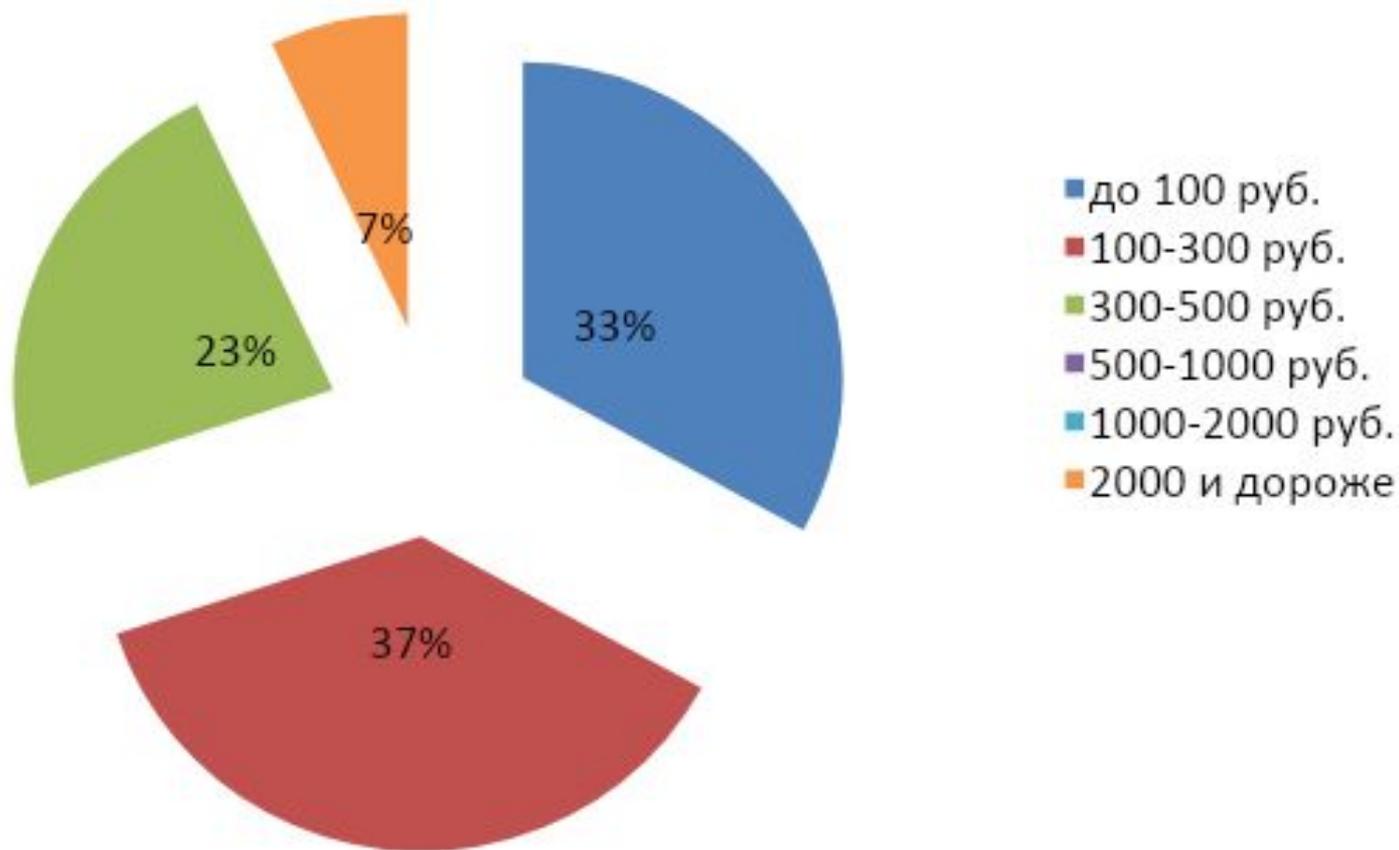
- Изделия медицинского назначения – это зарегистрированные в установленном законодательством порядке, медицинские приборы, вспомогательные медицинские средства, предметы ухода за больным, иная продукция, используемая для решения проблем, связанных со здоровьем.
- 1. Приказ Минздрав соц. развития РФ от 23.08.2010г №706н (ред. от 28.12.2010) «Об утверждении правил хранения лекарственных средств»
2. Приказ Минздрава и соц. развития РФ № 1198н от 27.12.2011" Об утверждении правил в сфере обращения медицинских изделий".
- 3. Приказ МЗ РФ №377 от 13.11.96 года «Об утверждении инструкции по организации хранения в аптечных учреждениях различных групп лекарственных средств и изделий медицинского назначения».
- В соответствии с приказом Министерство здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 27 декабря 2011 года N 1198н «Об утверждении правил в сфере обращения медицинских изделий», пластмассовые изделия следует хранить в вентилируемом темном помещении, на расстоянии не менее 1 м от отопительных систем. В помещении не должно быть открытого огня, паров летучих веществ. Электроприборы, арматура и выключатели должны быть изготовлены в противоискровом (противопожарном) исполнении. В помещении, где хранятся целлофановые, целлулоидные, аминопластовые

Вывод по теоретической части

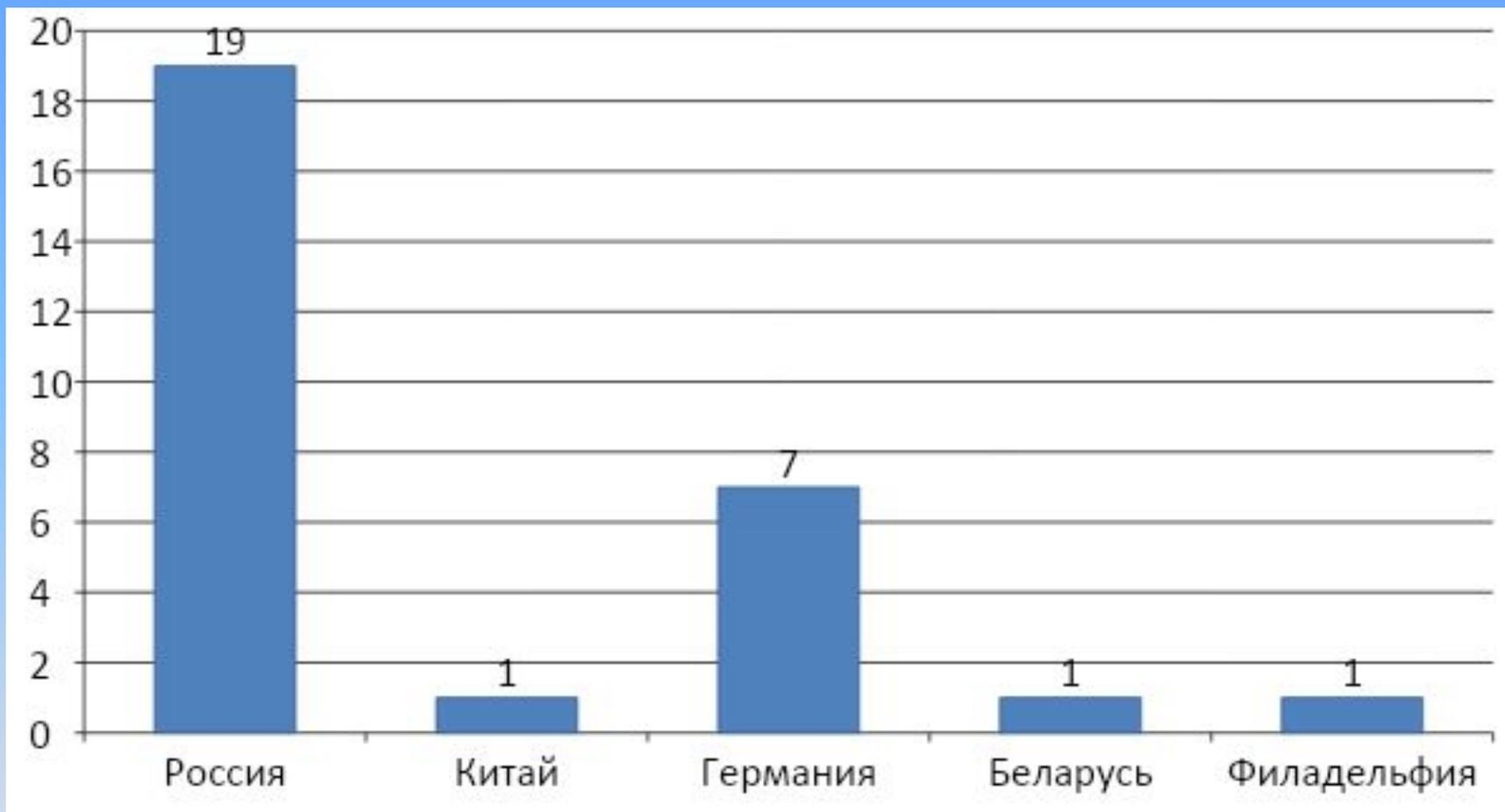
- В теоретической части курсовой работы были проанализированы нормативные документации по хранению изделий медицинского назначения из пластмассы в аптечной организации, рассмотрены общие требования к помещениям для хранения изделий медицинского назначения и организации их хранения, требования к хранению пластмассовых изделий.

Анализ ассортимента изделий медицинского назначения, содержащих пластмассы

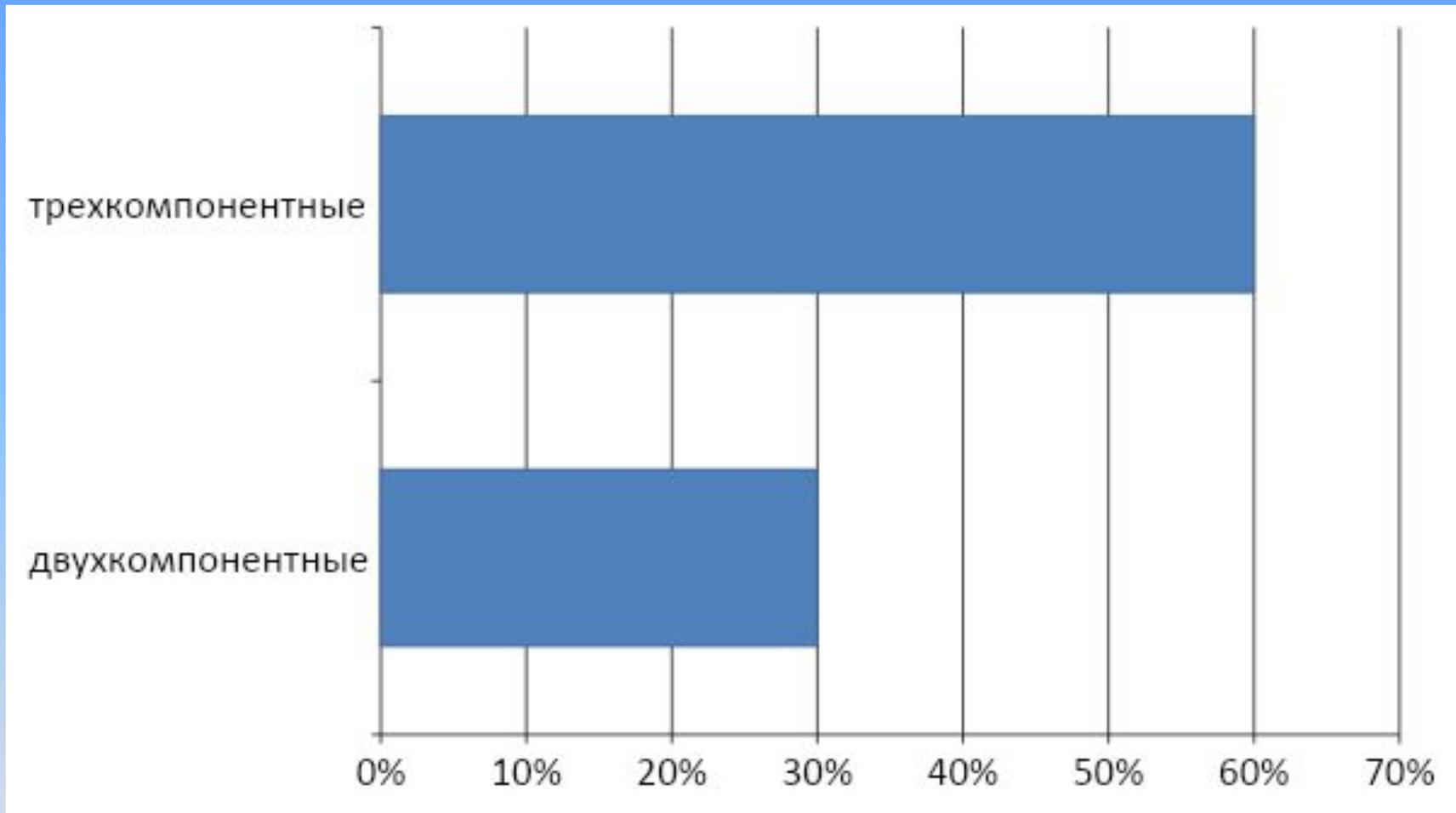




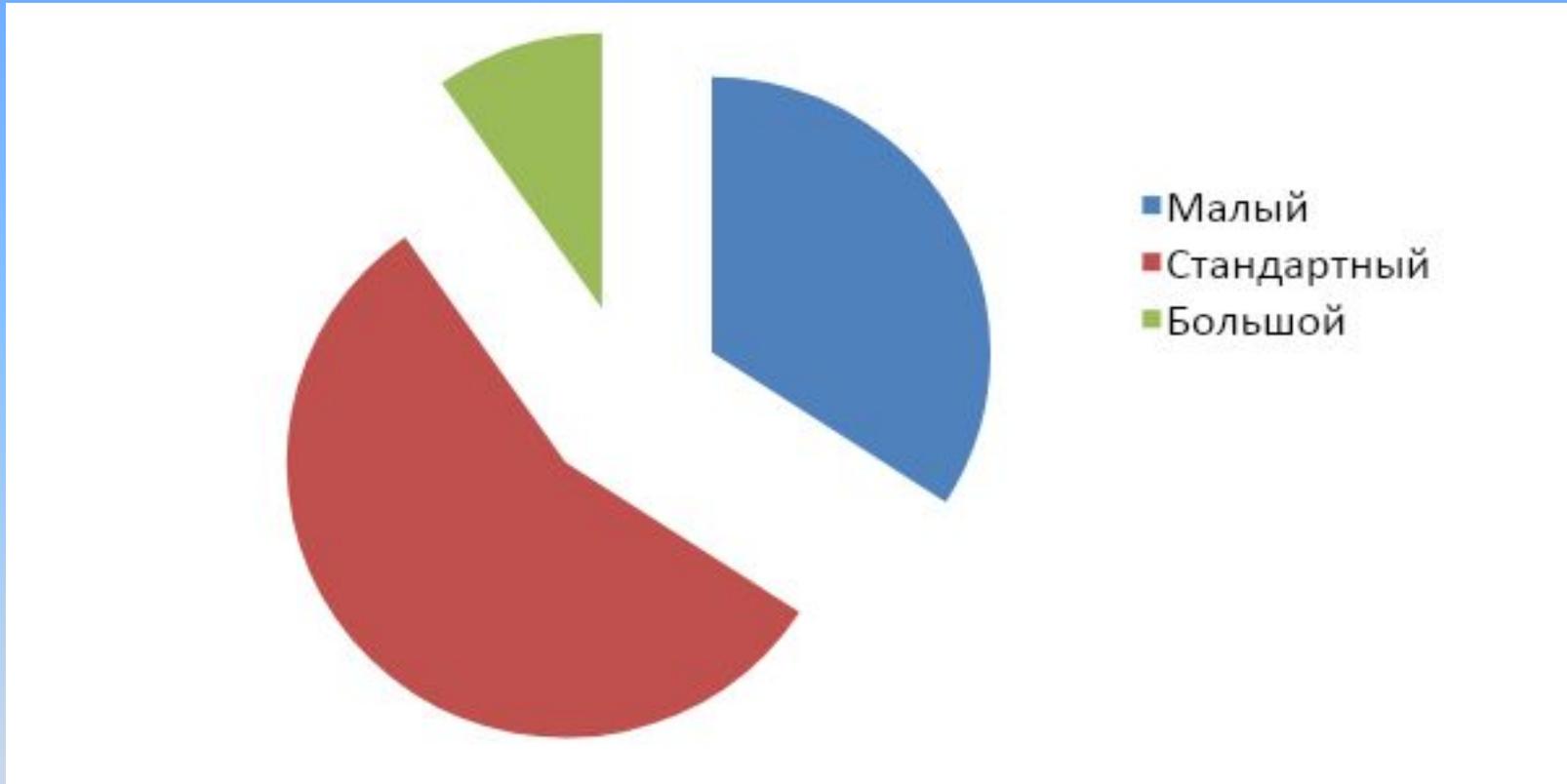
- **Ассортимент пластмассовых изделий по ценовому фактору**



- **Ассортимент пластмассовых изделий по стране происхождения**



- **Ассортимент шприцев одноразовых по виду**



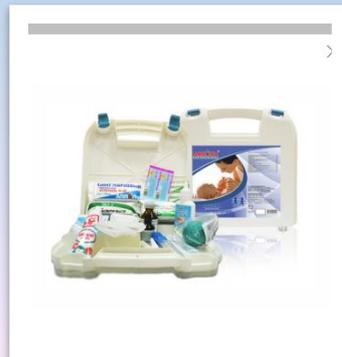
- Ассортимент шприцев одноразовых по объему в аптеке

Анализ соблюдения правил хранения пластмассовых изделий

№	Согласно приказу 706н	Аптека
1	Ведение постоянного мониторинга температуры и влажности воздуха.	+
2	Ведение журнала регистрации температурного режима	+
3	Помещения оснащены шкафами и стеллажами	+
4	Правильное хранение ЛС, требующие защиты от света	+
5	Вентилируемое темное помещение	+
6	На расстоянии не менее 1 м от отопительных систем	+
7	Отсутствие открытого огня	+
5	Отсутствие паров летучих веществ	+
6	Относительная влажность воздуха не выше 65%	+

Вывод по практической части

- В практической части курсовой работы был проанализирован ассортимент пластмассовых медицинских изделий в аптечной организации по ценовому фактору: преобладают пластмассовые изделия до 300 рублей; по производителю: преобладают изделия российского происхождения, также проанализировано соблюдение правил хранения пластмассовых медицинских изделий. На основе выполненного анализа можно утверждать, что аптека соблюдает все правила хранения пластмассовых медицинских изделий.



- При написании курсовой работы были достигнуты поставленные цели и задачи. В ходе работы были проанализированы изделия из пластмасс в аптечной организации ЦРА № 41 и их хранение. Изделия из пластмасс получили широкое применение благодаря своей практичности, функциональности и доступной цене.
- Проведенные в курсовой работе данные свидетельствуют о том, что исследуемая ассортиментная группа в ЦРА № 41 объединяет самые разнообразные пластмассовые медицинские изделия, также в аптеке соблюдаются все требования к хранению пластмассовых медицинских изделий, согласно нормативным документам. Таким образом, мы можем сказать, что ассортимент медицинских изделий из пластмассы постоянно продолжает расширяться и изменяться, ориентируясь на меняющиеся предпочтения потребителей.

- Спасибо за внимание!