

**ГБОУ ВПО «САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ  
ХИМИКО-ФАРМАЦЕВТИЧЕСКАЯ АКАДЕМИЯ» МИНИСТЕРСТВА  
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
(ГБОУ ВПО СПХФА Минздрава России)**

**Фармацевтический техникум**

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ  
«ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЕ ТОВАРОВЕДЕНИЕ»**

по специальности 33.02.01 «Фармация»  
(базовый уровень среднего профессионального образования)

Рассмотрена  
на заседании цикловой комиссии  
экономики и управления  
Протокол № 9 от 30.05.14

Председатель цикловой комиссии  
Н.А.Зверева

Автор: О.В.Блануца

Утверждена  
на заседании методического совета  
техникума  
Протокол № 1 от 29.09.14

Составлена  
в соответствии с Государственными  
требованиями к минимальному  
содержанию уровня подготовки  
выпускников по специальности 33.02.01

«Фармация»  
Техникум

Зам. директора  
по учебно-методической работе

  
И.В.Якубаускене



## Пояснительная записка.

Предмет «Фармацевтическое товароведение» является дисциплиной, которая поможет выпускникам ориентироваться в ассортименте фармацевтического рынка.

Цель данного предмета – подготовка выпускника к профессиональной деятельности.

В современных условиях аптечные предприятия могут выжить на рынке, если в них грамотно организовано снабжение товарами аптечного ассортимента, а также своевременная и прибыльная реализация. Важное значение приобретают в этих условиях знания о товаре, умение работать с ассортиментом.

Подробное знакомство с различными ассортиментными группами важно для специалиста – фармацевта с практической точки зрения, так как разносторонние знания о товаре и его особенностях, помогают в его реализации.

Данный курс глубоко и полноценно знакомит студентов с товарными видами различных ассортиментных групп товаров, систематизирует знания о товарах, изучает их особенности, преимущества и отличия друг от друга: как с фармацевтической, так и с коммерческой точки зрения.

Изучение данной дисциплины проводится на выпускном курсе, так как необходимы знания как базовых дисциплин (анатомия, физиология, патология) так и специальных (ОЭФ).

Контроль и коррекцию теоретических знаний рекомендуется проводить различными методами, в том числе, используя тестовый метод контроля знаний.

При выборе тем и распределении учебного времени учитывалось, что отдельные вопросы по товароведению рассматривались в курсе ОЭФ 5 семестр.

В аптечных учреждениях может происходить изменение ассортимента фармацевтических товаров, поэтому возможны обоснованные изменения в содержании программного материала и в распределении учебных часов по темам (в пределах общего времени), которые вносятся предметной комиссией учебного заведения.

## Паспорт рабочей программы учебной дисциплины «Фармацевтическое товароведение»

Область применения программы.

Программа учебной дисциплины является частью примерной основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности СПО 33.02.01 «Фармация».

Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

Учебная дисциплина «Фармацевтическое товароведение» является частью цикла экономических дисциплин основной профессиональной образовательной программы по специальности среднего профессионального образования 33.02.01 «Фармация» базовой подготовки.

Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь:

- Ориентироваться в ассортименте ИМН и парафармацевтической продукции.
- Решать ситуационные задачи, применяя теоретические знания.
- Пропагандировать здоровый образ жизни, профилактику заболеваний и своевременную диагностику заболеваний в домашних условиях.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать:

- Ассортимент ИМН и парафармацевтической продукции.
- Назначение ИМН и парафармацевтической продукции.
- Основные характеристики ИМН и парафармацевтической продукции.
- Особенности использования ИМН и парафармацевтической продукции.
- Назначение ИМН и парафармацевтической продукции.
- Показатели качества ИМН и парафармацевтической продукции.

### Тематический план.

| <b>Наименование тем</b>   | <b>Всего часов</b> | <b>Теория</b> | <b>Практика</b> | <b>Самостоятельная работа</b> |
|---|--------------------|---------------|-----------------|-------------------------------|
| 1. Ассортимент фармацевтических товаров.  | 4                  | 2             | 2               |                               |
| 2. Средства по уходу за полостью рта.   | 10                 | 6             | 4               |                               |
| 3. Изделия из резины, кремнийорганических полимеров, поливинилхлорида.              | 2                  | 2             |                 |                               |
| 4. перевязочные материалы и готовые перевязочные средства.                          | 25                 | 4             | 4               | 17                            |
| 5. Средства гигиены и ухода за кожей при инконтиненции.                             | 2                  | 2             |                 |                               |
| 6. Питание ребенка первого года жизни.  | 4                  | 2             | 2               |                               |
| 7. Медицинские приборы для измерения относительно стабильных для организма величин. | 4                  | 2             | 2               |                               |
| <b>Итого</b>  | <b>51</b>          | <b>20</b>     | <b>14</b>       | <b>17</b>                     |

## **Информационное обеспечение обучения.**

Перечень рекомендуемых учебных изданий, интернет-ресурсов.

1. Библиотека техникума – электронный вариант учебного пособия «Аптечные товары», папка «Фармацевтическое товароведение».
2. ГОСТЫ на продукцию аптечного ассортимента:
  - ГОСТ 7983-99 «Пасты зубные. Общие технические условия».
  - ГОСТ 6388-91 «Щетки зубные. Общие технические условия».
  - ГОСТ Р 51577-2000 «Средства гигиены полости рта жидкие. Общие технические условия».
  - ГОСТ Р 52557-2006 «Подгузники детские бумажные. Общие технические условия».
  - ГОСТ 4645-81 «Презервативы резиновые. Технические условия».
  - ГОСТ 3303-94 «Грелки резиновые. Технические условия».
  - ГОСТ 3-88 «Перчатки медицинские. Технические условия».
  - ГОСТ 3302-95 «Пузыри резиновые для льда. Технические условия».
  - ГОСТ Р 51068-97 «Соски латексные детские. Технические условия».
  - ГОСТ ИСО 10555 «Катетеры внутрисосудистые. Технические условия».
  - ГОСТ Р 50580 «Трубки трахеотомические. Технические условия».
  - ГОСТ 1172-93 «Бинты марлевые медицинские. Технические условия».
  - ГОСТ 9412-93 «Марля медицинская. Технические условия».
  - ГОСТ 1179-93 «Пакеты перевязочные. Технические условия».
  - ГОСТ 16427-93 «Салфетки и отрезы марлевые медицинские. Технические условия».
  - ГОСТ 16977-71 «Эластичные бинты. Технические условия».
  - ГОСТ 1207-70 «Повязки медицинские стерильные. Технические условия».
  - ГОСТ 22379-93 «Изделия ватно-марлевые медицинские. Технические условия».
3. Периодическая печать. Журнал «Новая аптека».
4. Информационные каталоги продукции фармацевтических фирм.

## **Контроль и оценка результатов освоения дисциплины.**

Контроль и оценка результатов освоения дисциплины осуществляется преподавателем в процессе проведения тестирования, практических занятий.

Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания).

Освоенные умения:

- Ориентироваться в многообразии товарных видов ИМН и парафармацевтической продукции.
- Решать ситуационные задачи, применяя теоретические знания.
- Пропагандировать здоровый образ жизни, профилактику заболеваний и своевременную диагностику заболеваний в домашних условиях.

Усвоенные знания:

- Ассортимент ИМН и парафармацевтической продукции в современной аптеке.
- Назначение ИМН и парафармацевтической продукции.
- Основные характеристики ИМН и парафармацевтической продукции.
- Особенности использования ИМН и парафармацевтической продукции.
- Показатели качества ИМН и парафармацевтической продукции.

Формы и методы контроля и оценки результатов обучения.

Текущий контроль:

- Устный опрос
- Тестовый опрос
- Решение ситуационных задач
- Контроль выполнения практического задания.

Итоговый контроль: итоговый тест знаний.





|   |   |   |                               |
|---|---|---|-------------------------------|
|   | <p>назначения.<br/>Электрические зубные щетки.<br/><u>Практические занятие:</u></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Товарные виды зубных паст в ассортименте аптеки.</li> <li>2. Товарные виды жидких средств гигиены полости рта и интердентальных средств в ассортименте аптеки.</li> </ol>   |   |                               |
| Изделия из резины, кремнийорганических полимеров, поливинилхлорида. | <p>Определение понятий полимерные материалы, каучук, латекс, поливинилхлорид. Основные свойства резины.<br/>Общие требования к резиновым изделиям.<br/>Товарные виды и показатели качества изделий из резины, кремнийорганических полимеров, поливинилхлорида (полые толстостенные изделия, трубчатые изделия, тонкостенные бесшовные изделия).</p>   | 2 | 1<br>2<br><br>2               |
| Перевязочные материалы и готовые перевязочные средства.             | <p>Перевязочные материалы: определение понятия, требования к материалам, основные показатели качества.<br/>Готовые перевязочные средства: определение понятия, классификация по цели применения.<br/>Перевязочные средства из марли. Пакеты перевязочные. Бинты марлевые, бинты эластичные, бинты для иммобилизации.<br/>Пластыри. Характеристика</p> | 4 | 2<br>2<br><br>2<br>2<br><br>2 |
|   |   | 2 |                               |

|  |  |                |            |
|--|--|----------------|------------|
|  | <p>изделий.<br/>Лечебные повязки.<br/>Требования к лечебным повязкам. Особенности действия повязок с учетом фазы раневого процесса.<br/>Функциональные возможности повязок.<br/><u>Практические занятия:</u><br/>1. Перевязочные материалы и готовые перевязочные средства в ассортименте аптеки.<br/>2. Товарные виды лечебных повязок в ассортименте аптеки.<br/><u>Тематика самостоятельной работы обучающихся:</u><br/>«Современные перевязочные средства, дифференцируемо используемые на различных этапах процесса раневого заживления».</p> | 2<br><br>17    |            |
| Средства гигиены и ухода за кожей при инконтиненции. | <p>Ассортимент гигиенических средств при инконтиненции.<br/>Характеристика изделий.<br/>Факторы, влияющие на выбор гигиенических средств.<br/>Средства по уходу за кожей при инконтиненции, особенности применения.</p>  | 2              | 2<br><br>1 |
| Питание ребенка первого года жизни.                  | <p>Специализированные продукты детского питания: заменители женского молока, продукты для питания для недоношенных детей, продукты лечебного питания, продукты прикорма.<br/>Специфические требования к составу продуктов.<br/>Особенности изготовления.<br/>Практическое занятие:<br/>Питание для детей первого</p>   | 2<br><br><br>2 | 1<br><br>1 |

|  |   |   |   |
|--|---|---|---|
|  | года жизни.   |   |   |
| Медицинские приборы для измерения относительно стабильных для организма величин. | Определение понятий: медицинские инструменты, приборы, аппараты, оборудование.            | 2 | 2 |
|  | Характеристика и товарные виды термометров, тонометров, небулайзеров, глюкометров.        | 2 | 2 |
|  | Требования к материалам, применяемым для изготовления медицинских приборов.               | 2 | 1 |
|  | <u>Практическое занятие:</u><br>Товарные виды медицинских приборов в ассортименте аптеки. |   |   |