

**Аннотации рабочих программ**  
**ГПОУ «Читинский медицинский колледж»**  
**Специальность 33.02.01 Фармация**

В состав ППССЗ по специальности 33.02.01 Фармация входят рабочие программы учебных дисциплин и профессиональных модулей, как обязательной, так и вариативной части учебного плана.

**ОГСЭ.00 ОБЩИЙ ГУМАНИТАРНЫЙ  
И СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИЙ УЧЕБНЫЙ ЦИКЛ**

| <b>Аннотация к рабочей программе</b> |  |
|--------------------------------------|--|
| <b>ОГСЭ.01 Основы философии</b>      |  |
| <b>1.</b>                            | <b>Область применения программы</b>  |
|                                      | Программа учебной дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ) в соответствии с ФГОС по специальности СПО:<br>33.02.01 Фармация, базовая подготовка   |
| <b>2.</b>                            | <b>Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:</b>   |
|                                      | ОГСЭ.00 Общий гуманитарный и социально-экономический цикл.<br>ОГСЭ. 01. Основы философии.  |
| <b>3.</b>                            | <b>Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:</b>  |
|                                      | <p>В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• ориентироваться в наиболее общих философских проблемах бытия, познания, ценностей, свободы и смысла жизни как основах формирования культуры гражданина и будущего специалиста.</li></ul> <p>В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен знать:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• основные категории и понятия философии;</li><li>• роль философии в жизни человека и общества;</li><li>• основы философского учения о бытие;</li><li>• сущность процесса познания;</li><li>• основы научной, философской и религиозной картин мира;</li><li>• об условиях формирования личности, о свободе и ответственности за сохранение жизни, культуры, окружающей среды;</li><li>• о социальных и этических проблемах, связанных с развитием науки, техники и технологий.</li></ul> |

|           |   |
|-----------|---|
| <b>4.</b> | <b>Рекомендуемое количество часов на освоение программы дисциплины:</b>   |
|           | <p>максимальной учебной нагрузки обучающегося 58 часов, в том числе:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 48 часов;</li> <li>• самостоятельной работы обучающегося 10 часов.</li> </ul> |

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| <b>Аннотация к рабочей программе</b> |  |
| <b>ОГСЭ.02 История</b>               |  |
| <b>1.</b>                            | <b>Область применения программы</b>  |
|                                      | <p>Программа учебной дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ) в соответствии с ФГОС по специальности СПО:</p> <p>Специальность: <b>33.02.01 Фармация</b>, базовая подготовка.</p>   |
| <b>2.</b>                            | <b>Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:</b>   |
|                                      | <p>ОГСЭ.00 Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл.</p> <p>ОГСЭ. 02. История</p>   |
| <b>3.</b>                            | <b>Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:</b>  |
|                                      | <p>В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ориентироваться в современной экономической, политической и культурной ситуации в России и мире;</li> <li>• выявлять взаимосвязь отечественных, региональных, мировых социально-экономических, политических и культурных проблем.</li> </ul> <p>В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• основные направления развития ключевых регионов мира на рубеже веков (XX-XXI вв.);</li> <li>• сущность и причины локальных, региональных, межгосударственных конфликтов в конце XX- начале XXI вв.;</li> <li>• основные процессы ( интеграционные, поликультурные, миграционные и иные ) политического и экономического развития ведущих государств и регионов мира;</li> <li>• назначение ООН, НАТО, ЕС и других организаций, основные направления их деятельности;</li> <li>• о роли науки, культуры и религии в сохранении и укреплении национальных и государственных традиций;</li> <li>• содержание и назначение важнейших правовых, и законодательных актов</li> </ul> |

|           |   |
|-----------|---|
|           | мирового и регионального значения.  |
| <b>4.</b> | <b>Рекомендуемое количество часов на освоение программы дисциплины:</b>   |
|           | Максимальной учебной нагрузки обучающегося 58 часов, в том числе:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>- обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 48 часов;</li> <li>- самостоятельной работы обучающегося 10 часов.</li> </ul> |

| <b>Аннотация к рабочей программе</b>              |   |
|---|---|
| <b>ОГСЭ.03 Иностранный язык (английский язык)</b> |   |
| <b>1.</b>   | <b>Область применения программы</b>   |
|   | Рабочая программа учебной дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ) в соответствии с ФГОС по специальности 33.02.01 Фармация.   |
| <b>2.</b>   | <b>Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:</b>  |
|   | ОГСЭ.00. Общий гуманитарный и социально-экономический цикл<br>ОГСЭ.03. Иностранный язык   |
| <b>3.</b>   | <b>Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:</b>   |
|   | <p>В результате освоения дисциплины обучающийся должен <b>уметь</b>:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- общаться (устно и письменно) на иностранном языке на профессиональные и повседневные темы;</li> <li>- переводить (со словарем) иностранные тексты профессиональной направленности;</li> <li>- самостоятельно совершенствовать устную и письменную речь, пополнять словарный запас;</li> </ul> <p>В результате освоения дисциплины обучающийся должен <b>знать</b>:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- лексический (1200- 1400 лексических единиц) и грамматический минимум, необходимый для чтения и перевода (со словарем) иностранных текстов профессиональной направленности.</li> </ul> |
| <b>4.</b>   | <b>Рекомендуемое количество часов на освоение программы дисциплины:</b>   |
|   | Максимальной учебной нагрузки обучающегося 200 часов, в том числе:<br>обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 172 часов;<br>самостоятельной работы обучающегося 28 часов  |

| <b>Аннотация к рабочей программе</b> |  |
|--------------------------------------|--|
| <b>ОГСЭ.04 Физическая культура</b>   |  |
| <b>1.</b>                            | <b>Область применения программы</b>  |
|                                      | Образовательная программа учебной дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена, составленной в соответствии с требованиями Федерального образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 33.02.01 Фармация  |
| <b>2.</b>                            | <b>Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:</b>   |
|                                      | ОГСЭ.00 Общий гуманитарный и социально – экономический цикл<br>ОГСЭ.04. Физическая культура  |
| <b>3.</b>                            | <b>Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:</b>  |
|                                      | <p>В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- использовать физкультурно-оздоровительную деятельность для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей;</li> </ul> <p>В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- о роли физической культуры в общекультурном, профессиональном и социальном развитии человека;</li> </ul> <p>основы здорового образа жизни.</p> |
| <b>4.</b>                            | <b>Рекомендуемое количество часов на освоение программы дисциплины:</b>  |
|                                      | максимальной учебной нагрузки обучающегося 364 часа, в том числе:<br>обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 182 часа;<br>самостоятельной работы обучающегося 182 часа.  |

| <b>Аннотация к рабочей программе</b> |  |
|--------------------------------------|--|
| <b>ОГСЭ.05 Методика учебы</b>        |  |
| <b>1.</b>                            | <b>Область применения программы</b>  |
|                                      | Программа учебной дисциплины является вариативной частью образовательной программы по специальности среднего профессионального образования: 33.02.01 Фармация, базовая подготовка. |
| <b>2.</b>                            | <b>Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:</b>   |
|                                      | ОГСЭ. 00 Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл<br>ОГСЭ. 05 Методика учебы  |

|           |   |
|-----------|---|
| <b>3.</b> | <b>Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:</b>   |
|           | <p>В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• адаптироваться к особенностям организации учебного процесса в ГОУ СПО «Читинский медицинский колледж»</li> <li>• организовывать самостоятельную аудиторную и внеаудиторную учебную деятельность;</li> <li>• применять на практике методы работы с учебной, нормативной и справочной литературой;</li> <li>• пользоваться каталогами библиотеки, периодическими, справочными и электронными изданиями;</li> <li>• подбирать научный и практический материалы, оформлять реферативные, курсовые и дипломные работы;</li> <li>• публично выступать перед аудиторией.</li> </ul> <p>В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• формы и методы самостоятельной работы в аудиторное и внеаудиторное время;</li> <li>• рекомендации по подготовке к теоретическим и практическим занятиям;</li> <li>• требования к гигиене умственного труда;</li> <li>• методику работы с книгой, периодической печатью, нормативной и справочной литературой;</li> <li>• правила составления и защиты докладов, рефератов, курсовых и дипломных работ</li> </ul> |
| <b>4.</b> | <b>Рекомендуемое количество часов на освоение программы дисциплины:</b>   |
|           | <p>максимальной учебной нагрузки обучающегося 48 часов, в том числе:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 32 часа;</li> <li>• самостоятельной работы обучающегося 16 часов.</li> </ul>  |

|  |  |
|--|--|
| <b>Аннотация к рабочей программе</b>                   |  |
| <b>ОГСЭ.06 Основы деловой культуры и культура речи</b> |  |
| <b>1.</b>  | <b>Область применения программы</b>  |
|  | <p>Программа учебной дисциплины является вариативной частью образовательной программы подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ) по специальности среднего профессионального образования: 33.02.01 Фармация, базовая подготовка.</p> |

|           |   |
|-----------|---|
| <b>2.</b> | <b>Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:</b>  |
|           | ОГСЭ. 00 Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл<br>ОГСЭ. 06 Основы деловой культуры и культура речи  |
| <b>3.</b> | <b>Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:</b>   |
|           | <p>В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• владеть основами деловой культуры;</li> <li>• оптимально использовать средства русского языка при устном и письменном общении, строить свою речь в соответствии с языковыми, коммуникативными и этическими нормами;</li> <li>• выступать перед аудиторией с сообщениями;</li> <li>• вырабатывать навыки самостоятельной работы, в том числе, со словарями и справочниками.</li> </ul> <p>В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• основы деловой культуры;</li> <li>• основные нормы русского литературного языка, основные качества речи.</li> </ul> |
| <b>4.</b> | <b>Рекомендуемое количество часов на освоение программы дисциплины:</b>   |
|           | <p>максимальной учебной нагрузки обучающегося 72 часа, в том числе:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 48 часов;</li> <li>• самостоятельной работы обучающегося 24 часа</li> </ul>  |

| <b>Аннотация к рабочей программе</b>                |   |
|---|---|
| <b>ОГСЭ.07 Основы духовно-нравственной культуры</b> |   |
| <b>1.</b>   | <b>Область применения программы</b>   |
|   | Программа учебной дисциплины является вариативной частью программы подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ) по специальности СПО: 33.02.03. Фармация. Базовый уровень программы подготовки специалистов среднего звена. |
| <b>2.</b>   | <b>Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:</b>  |
|   | ОГСЭ.00 Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл.<br>ОГСЭ.07 Основы духовно-нравственной культуры  |
| <b>3.</b>   | <b>Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:</b>   |
|   | <p>В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ориентироваться в духовно-нравственных проблемах современного</li> </ul>                                   |

|           |  |
|-----------|--|
|           | <p>общества;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• оценивать и исправлять собственные ошибки, принимать ответственные решения, опираясь на традиционные исторически сложившиеся ценности культуры.</li> </ul> <p>В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• основные понятия, проблемы и тенденции духовно-нравственной культуры в современном обществе;</li> <li>• роль семьи на формирование духовно-нравственной культуры личности;</li> <li>• основы православной, исламской, буддийской религиозных культур;</li> <li>• роль образования, искусства, науки в развитии духовности и нравственности личности;</li> <li>• духовно-нравственные основы социальной и медицинской деятельности</li> </ul> |
| <b>4.</b> | <b>Рекомендуемое количество часов на освоение программы дисциплины:</b>  |
|           | <p>максимальной учебной нагрузки обучающегося 61 час, в том числе:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 44 часа;</li> <li>• самостоятельной работы обучающегося 17 часов.</li> </ul>   |

| <b>Аннотация к рабочей программе</b> |  |
|--------------------------------------|--|
| <b>ОГСЭ.08 История фармации</b>      |  |
| <b>1.</b>                            | <b>Область применения программы</b>  |
|                                      | Программа учебной дисциплины является вариативной частью образовательной программы по специальности среднего профессионального образования: 33.02.03 Фармация. Базовая подготовка  |
| <b>2.</b>                            | <b>Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:</b>   |
|                                      | ОГСЭ.Общий гуманитарный и социально-экономический учебные циклы<br>ОГСЭ.08.История фармации  |
| <b>3.</b>                            | <b>Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:</b>  |
|                                      | <p>В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ориентироваться в основных периодах развития фармации в истории человеческой цивилизации и этических проблемах формирования будущего специалиста.</li> </ul> <p>В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• общую историю развития фармации;</li> </ul> |

|           |  |
|-----------|--|
|           | <ul style="list-style-type: none"> <li>- историю Отечественной фармации;</li> <li>- историю развития фармации в г. Чите и Забайкальском крае;</li> <li>- историю фармацевтического отделения и медицинского колледжа</li> </ul>                      |
| <b>4.</b> | <b>Рекомендуемое количество часов на освоение программы дисциплины:</b>  |
|           | <p>максимальной учебной нагрузки обучающегося 48 часов, в том числе:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 32 часа;</li> <li>• самостоятельной работы обучающегося 16 часов.</li> </ul> |

## ЕН.00 МАТЕМАТИЧЕСКИЙ И ОБЩИЙ ЕСТЕСТВЕННОНАУЧНЫЙ ЦИКЛ

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| <b>Аннотация к рабочей программе</b> |   |
| <b>ЕН.01 Экономика организации</b>   |   |
| <b>1.</b>                            | <b>Область применения программы</b>   |
|                                      | Программа учебной дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС по специальности среднего профессионального образования 33.02.01 Фармация , базовая подготовка  |
| <b>2.</b>                            | <b>Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:</b>  |
|                                      | ЕН.00. Математический и общий естественнонаучный учебный цикл.<br>ЕН.01. Экономика организации.   |
| <b>3.</b>                            | <b>Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:</b>   |
|                                      | <p>В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• определять организационно-правовые формы организаций;</li> <li>• определять состав материальных, трудовых и финансовых ресурсов организации;</li> <li>• рассчитывать основные технико-экономические показатели деятельности организации;</li> <li>• находить и использовать необходимую экономическую информацию;</li> <li>• оформлять первичные документы по учету рабочего времени, выработки, заработной платы, простоев.</li> </ul> <p>В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• современное состояние и перспективы развития отрасли, организацию хозяйствующих субъектов в рыночной экономике;</li> <li>• основные принципы построения экономической системы организации;</li> </ul> |

|           |  |
|-----------|--|
|           | <ul style="list-style-type: none"> <li>• общую организацию производственного и технологического процессов;</li> <li>• основные технико-экономические показатели организации и методики их расчета;</li> <li>• методы управления основными и оборотными средствами и оценки эффективности их использования;</li> <li>• состав материальных, трудовых и финансовых ресурсов организации, показатели их эффективного использования;</li> <li>• способы экономии ресурсов, основные энерго- и материалосберегающие технологии;</li> <li>• механизмы ценообразования на продукцию (услуги);</li> <li>• формы оплаты труда.</li> </ul> |
| <b>4.</b> | <b>Рекомендуемое количество часов на освоение программы дисциплины:</b>  |
|           | <p>максимальной учебной нагрузки обучающегося 66 часов, в том числе:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 44 часа;</li> <li>• самостоятельной работы обучающегося 22 часа.</li> </ul>  |

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| <b>Аннотация к рабочей программе</b> |   |
| <b>ЕН.02 Математика</b>              |   |
| <b>1.</b>                            | <b>Область применения программы</b>   |
|                                      | Образовательная программа учебной дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС по специальности СПО 33.02.01 Фармация.   |
| <b>2.</b>                            | <b>Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:</b>  |
|                                      | дисциплина входит в состав дисциплин математического и общего естественнонаучного учебного цикла.   |
| <b>3.</b>                            | <b>Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:</b>   |
|                                      | <p>В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• решать прикладные задачи в области профессиональной деятельности;</li> </ul> <p>В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• значение математики в профессиональной деятельности и при освоении профессиональной образовательной программы;</li> <li>• основные математические методы решения прикладных задач в области</li> </ul> |

|           |   |
|-----------|---|
|           | <p>профессиональной деятельности;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• основные понятия и методы теории вероятностей и математической статистики;</li> <li>• основы интегрального и дифференциального исчисления.</li> </ul>                |
| <b>4.</b> | <b>Рекомендуемое количество часов на освоение программы дисциплины:</b>   |
|           | <p>максимальной учебной нагрузки обучающегося 84 часа, в том числе:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 56 часов;</li> <li>• самостоятельной работы обучающегося 28 часа.</li> </ul> |

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| <b>Аннотация к рабочей программе</b> |  |
| <b>ЕН.03 Информатика</b>             |  |
| <b>1.</b>                            | <b>Область применения программы</b>  |
|                                      | Программа учебной дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ) в соответствии с ФГОС по специальности СПО 33.02.01 Фармация. Базовая подготовка   |
| <b>2.</b>                            | <b>Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:</b>   |
|                                      | ЕН.00. Математический и общий естественнонаучный цикл<br>ЕН.03. Информатика  |
| <b>3.</b>                            | <b>Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:</b>  |
|                                      | <p>В результате освоения дисциплины обучающийся должен <b>уметь:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Использовать прикладные программные средства</li> </ul> <p>В результате освоения дисциплины обучающийся должен <b>знать:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Методы и средства сбора, обработки, хранения, передачи информации;</li> <li>• Базовые, системные, служебные программные продукты и пакеты прикладных программ</li> </ul> |
| <b>4.</b>                            | <b>Рекомендуемое количество часов на освоение программы дисциплины:</b>  |
|                                      | <p>максимальной учебной нагрузки обучающегося 114 часов, в том числе:</p> <p>обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 76 часов;</p> <p>самостоятельной работы обучающегося 38 часов.</p>  |

**П.00 ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ УЧЕБНЫЙ ЦИКЛ**  
**ОП.00 ОБЩЕПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ**

| <b>Аннотация к рабочей программе</b>                             |  |
|--|--|
| <b>ОП.01 Основы латинского языка с медицинской терминологией</b> |  |
| <b>1.</b>  | <b>Область применения программы</b>  |
|  | Образовательная программа учебной дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ) в соответствии с ФГОС по специальности 33.02.01 "Фармация" СПО.  |
| <b>2.</b>  | <b>Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:</b>   |
|  | П.00 Профессиональный учебный цикл<br>ОП.00 Общепрофессиональные дисциплины<br>ОПД. 01. Основы латинского языка с медицинской терминологией  |
| <b>3.</b>  | <b>Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:</b>  |
|  | <p>В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- правильно читать и писать на латинском языке медицинские (анатомические, клинические и фармацевтические) термины;</li> <li>- читать и переводить рецепты, оформлять их по заданному нормативному образцу;</li> <li>- использовать на латинском языке наименования химических соединений (оксидов, солей, кислот);</li> <li>- выделять в терминах частотные отрезки для пользования информацией о химическом составе, фармакологической характеристике, терапевтической эффективности лекарственного средства.</li> </ul> <p>В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- элементы латинской грамматики и способы словообразования;</li> <li>- понятие «частотный отрезок»;</li> <li>- частотные отрезки, наиболее часто употребляемые в названиях лекарственных веществ и препаратов;</li> <li>- основные правила построения грамматической и графической структуры латинской части рецепта;</li> <li>- 700 лексических единиц и основные рецептурные сокращения;</li> <li>- глоссарий по специальности</li> </ul> |
| <b>4.</b>  | <b>Рекомендуемое количество часов на освоение программы дисциплины:</b>  |

|  |  |
|--|--|
|  | Максимальной учебной нагрузки обучающегося 147 часа, в том числе обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 98 часов; самостоятельной работы обучающегося 49 часов. |
|--|--|

| <b>Аннотация к рабочей программе</b>        |   |
|---|---|
| <b>ОП.02 Анатомия и физиология человека</b> |   |
| <b>1.</b>                                   | <b>Область применения программы</b>   |
|   | Образовательная программа учебной дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ) в соответствии с требованиями ФГОС по специальности 33.02.01 «Фармация»   |
| <b>2.</b>                                   | <b>Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:</b>  |
|   | ОП.00 Профессиональный учебный цикл<br>ОП.00 Обще-профессиональные дисциплины<br>ОП.02. Анатомия и физиология человека  |
| <b>3.</b>                                   | <b>Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:</b>   |
|   | В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь:<br>- ориентироваться в топографии и функциях органов и систем.<br>В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать:<br>- основные закономерности развития и жизнедеятельности организма<br>- строение тканей, органов и систем, их функции. |
| <b>4.</b>                                   | <b>Рекомендуемое количество часов на освоение программы дисциплины:</b>   |
|   | максимальной учебной нагрузки обучающегося 156 часов, в том числе:<br>обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 104 часов;<br>самостоятельной работы обучающегося 52 часов.   |

| <b>Аннотация к рабочей программе</b> |   |
|--------------------------------------|---|
| <b>ОП.03 Основы патологии</b>        |   |
| <b>1.</b>                            | <b>Область применения программы</b>   |
|                                      | Программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы, составленной в соответствии с ФГОС по специальности 33.02.01 Фармация |

|           |  |
|-----------|--|
| <b>2.</b> | <b>Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:</b>   |
|           | П.00. Профессиональный учебный цикл<br>ОП.00. Общепрофессиональные дисциплины<br>ОПД .03. Основы патологии   |
| <b>3.</b> | <b>Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:</b>  |
|           | В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь: <ul style="list-style-type: none"> <li>• оказывать первую медицинскую помощь.</li> </ul> В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать: <ul style="list-style-type: none"> <li>• учение о болезни, этиологии, патогенезе;</li> <li>• роль реактивности в патологии;</li> <li>• типовые патологические процессы;</li> <li>• закономерности и формы нарушения функций органов и систем организма</li> </ul> |
| <b>4.</b> | <b>Рекомендуемое количество часов на освоение программы дисциплины:</b>  |
|           | максимальной учебной нагрузки обучающегося 132 часов, в том числе: <ul style="list-style-type: none"> <li>• обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 88 часов;</li> <li>• самостоятельной работы обучающегося 44 часов.</li> </ul>  |

|  |   |
|--|---|
| <b>Аннотация к рабочей программе</b>                           |   |
| <b>ОП.04 Генетика человека с основами медицинской генетики</b> |   |
| <b>1.</b>  | <b>Область применения программы</b>   |
|  | Рабочая программа учебной дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС по специальности СПО 33.02.01 Фармация                  |
| <b>2.</b>  | <b>Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:</b>  |
|  | Учебная дисциплина «Генетика человека с основами медицинской генетики» является частью цикла общепрофессиональных дисциплин, программы подготовки специалистов среднего звена.      |
| <b>3.</b>  | <b>Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:</b>   |
|  | <b>Уметь:</b><br>-ориентировать в современной информации по генетике при изучении аннотаций лекарственных препаратов<br>-решать ситуационные задачи, применяя теоретические знания; |

|           |  |
|-----------|--|
|           | <p>-пропагандировать здоровый образ жизни как один из факторов, исключая наследственную патологию</p> <p><b>Знания:</b></p> <p>3 1.Биохимические и цитологические основы наследственности</p> <p>3 2.Закономерности наследования признаков, виды взаимодействия генов</p> <p>3 3.Методы изучения наследственности и изменчивости человека в норме и патологии</p> <p>3 4.Основные виды изменчивости, виды мутаций у человека, факторы мутагенеза</p> <p>3 5.Основные группы наследственных заболеваний, причины и механизмы возникновения</p> <p>36.Цели, задачи, методы и показания к медико-генетическому консультированию</p> |
| <b>4.</b> | <b>Рекомендуемое количество часов на освоение программы дисциплины:</b>  |
|           | <p>максимальной учебной нагрузки обучающегося 96 часа, в том числе:<br/> аудиторной учебной работы обучающегося (обязательных учебных занятий) 64 часа;<br/> самостоятельной учебной работы обучающегося 32 часа.</p>  |

|  |   |
|--|---|
| <b>Аннотация к рабочей программе</b>     |   |
| <b>ОП.05 Гигиена и экология человека</b> |   |
| <b>1.</b>                                | <b>Область применения программы</b>   |
|  | Программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы, составленной в соответствии с ФГОС по специальности 33.02.01 Фармация   |
| <b>2.</b>                                | <b>Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:</b>  |
|  | <p>П.00. Профессиональный учебный цикл</p> <p>ОП.00. Общепрофессиональные дисциплины</p> <p>ОПД .05. Гигиена и экология человека</p>  |
| <b>3.</b>                                | <b>Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:</b>   |
|  | <p>В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Вести и пропагандировать здоровый образ жизни</li> </ul> <p>В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• основные положения гигиены и санитарии</li> <li>• роль и влияние природных, производственных, социальных факторов на здоровье населения</li> <li>• правовые основы рационального природопользования</li> <li>• значение гигиены в фармацевтической деятельности</li> </ul> |

|           |   |
|-----------|---|
| <b>4.</b> | <b>Рекомендуемое количество часов на освоение программы дисциплины:</b>   |
|           | максимальная учебная нагрузка обучающегося - 84 часов в том числе: обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося - 56 часов (из них 40 часов - теоретические занятия, 16 часов - практические занятия), самостоятельной работы обучающегося - 28 часов. |

| <b>Аннотация к рабочей программе</b>            |  |
|---|--|
| <b>ОП.06 Основы микробиологии и иммунологии</b> |  |
| <b>1.</b>                                       | <b>Область применения программы</b>  |
|   | Рабочая программа учебной дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС по специальности 33.02.01 Фармация.  |
| <b>2.</b>                                       | <b>Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:</b>   |
|   | дисциплина «Основы микробиологии и иммунологии» относится к общепрофессиональной дисциплине профессионального цикла.   |
| <b>3.</b>                                       | <b>Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:</b>  |
|   | <p>В результате освоения дисциплины обучающийся должен <b>уметь:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• дифференцировать разные группы микроорганизмов по их основным свойствам;</li> <li>• осуществлять профилактику распространения инфекции;</li> </ul> <p>В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен <b>знать:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• роль микроорганизмов в жизни человека и общества;</li> <li>• морфологию, физиологию и экологию микроорганизмов, методы их изучения;</li> <li>• основные методы асептики и антисептики;</li> <li>• основы эпидемиологии инфекционных болезней, пути заражения, локализацию микроорганизмов в организме человека;</li> <li>• основы химиотерапии и химиопрофилактики инфекционных заболеваний;</li> <li>• факторы иммунитета, его значение для человека и общества;</li> <li>• принципы иммунопрофилактики и иммунотерапии болезней человека;</li> <li>• применение иммунологических реакций в медицинской практике.</li> </ul> |
| <b>4.</b>                                       | <b>Рекомендуемое количество часов на освоение программы дисциплины:</b>  |

|   |
|---|
| <p>максимальной учебной нагрузки обучающегося - 75 часов, в том числе:</p> <p>обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося -50 часов;</p> <p>самостоятельной работы обучающегося - 25 часов.</p> |
|---|

| <b>Аннотация к рабочей программе</b> |  |
|--------------------------------------|--|
| <b>ОП.07 Ботаника</b>                |  |
| <b>1.</b>                            | <b>Область применения программы</b>  |
|                                      | <p>Программа учебной дисциплины входит в состав программы подготовки специалистов среднего звена, составленной в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта по специальности 33.02.01 Фармация.</p> <p>Программа учебной дисциплины может быть использована в дополнительном профессиональном образовании, повышения квалификации по специальности Фармация.</p>   |
| <b>2.</b>                            | <b>Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:</b>   |
|                                      | <p>П.00 Профессиональный учебный цикл</p> <p>ОП.00 Общепрофессиональные дисциплины</p> <p>ОПД. 07 Ботаника</p>   |
| <b>3.</b>                            | <b>Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:</b>  |
|                                      | <p>В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• составлять морфологическое описание растений по гербариям;</li> <li>• находить и определять растения, в том числе лекарственные, в различных фитоценозах.</li> </ul> <p>В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• морфологию, анатомию растительных тканей и систематику растений;</li> <li>• латинские названия семейств изучаемых растений и их представителей;</li> <li>• охрану растительного мира и основы рационального использования растений</li> </ul> |
| <b>4.</b>                            | <b>Рекомендуемое количество часов на освоение программы дисциплины:</b>  |
|                                      | <p>максимальной учебной нагрузки обучающегося 90 часов, в том числе:</p> <p>обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 60 часов;</p> <p>самостоятельной работы обучающегося 30 часов.</p>   |

| <b>Аннотация к рабочей программе</b>      |  |
|---|--|
| <b>ОП.08 Общая и неорганическая химия</b> |  |
| <b>1.</b>                                 | <b>Область применения программы</b>  |
|   | Образовательная программа учебной дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена, составленной в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта по специальности 33.02.01. Фармация среднего профессионального образования.   |
| <b>2.</b>                                 | <b>Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:</b>   |
|   | П.00 Профессиональный учебный цикл<br>ОП.00 Общепрофессиональные дисциплины<br>ОП 08. Общая и неорганическая химия   |
| <b>3.</b>                                 | <b>Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:</b>  |
|   | <p>В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• доказывать с помощью химических реакций химические свойства веществ неорганической природы, в том числе лекарственных;</li> <li>• составлять формулы комплексных соединений и давать им названия.</li> </ul> <p>В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• периодический закон и характеристику элементов периодической системы Д.И.Менделеева;</li> <li>• основы теории протекания химических процессов;</li> <li>• строение и реакционные способности неорганических соединений;</li> <li>• способы получения неорганических соединений;</li> <li>• теорию растворов и способы выражения концентрации растворов;</li> <li>• формулы лекарственных средств неорганической природы.</li> </ul> |
| <b>4.</b>                                 | <b>Рекомендуемое количество часов на освоение программы дисциплины:</b>  |
|   | <p>максимальной учебной нагрузки обучающегося 168 часов, в том числе:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 112 часов;</li> <li>• самостоятельной работы обучающегося 56 часов.</li> </ul>  |

| <b>Аннотация к рабочей программе</b> |                                     |
|--------------------------------------|-------------------------------------|
| <b>ОП.09 Органическая химия</b>      |                                     |
| <b>1.</b>                            | <b>Область применения программы</b> |

|           |  |
|-----------|--|
|           | Рабочая программа учебной дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена, составленной в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта по специальности 33.02.01 Фармация.   |
| <b>2.</b> | <b>Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:</b>   |
|           | учебная дисциплина относится к обязательной части<br>П.00 Профессиональный учебный цикл,<br>ОП.00 Общепрофессиональные дисциплины.<br>ОП.09 Органическая химия   |
| <b>3.</b> | <b>Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:</b>  |
|           | <p>В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• доказывать с помощью химических реакций химические свойства веществ органической природы, в том числе лекарственных;</li> <li>• идентифицировать органические вещества, в том числе лекарственные, по физико-химическим свойствам;</li> <li>• классифицировать органические вещества по кислотно-основным свойствам.</li> </ul> <p>В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• теорию А.М. Бутлерова;</li> <li>• строение и реакционные способности органических соединений.</li> </ul> |
| <b>4.</b> | <b>Рекомендуемое количество часов на освоение программы дисциплины:</b>  |
|           | максимальной учебной нагрузки обучающегося 180 часов, в том числе:<br>обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 120 часов;<br>самостоятельной работы обучающегося 60 часов.  |

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| <b>Аннотация к рабочей программе</b> |   |
| <b>ОПД.10 Аналитическая химия</b>    |   |
| <b>1.</b>                            | <b>Область применения программы</b>   |
|                                      | Рабочая программа учебной дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена, составленной в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 33.02.01 Фармация. |
| <b>2.</b>                            | <b>Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:</b>  |
|                                      | П.00 Профессиональный цикл  |

|           |  |
|-----------|--|
|           | ОП.00 Общепрофессиональные дисциплины<br>ОПД.10 Аналитическая химия.   |
| <b>3.</b> | <b>Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:</b>  |
|           | В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь:<br>- проводить качественный и количественный анализ химических веществ, в том числе лекарственных средств;<br>В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать:<br>- теоретические основы аналитической химии;<br>- методы качественного и количественного анализа неорганических и органических веществ, в том числе физико-химические. |
| <b>4.</b> | <b>Рекомендуемое количество часов на освоение программы дисциплины:</b>  |
|           | максимальной учебной нагрузки обучающегося 150 часов, в том числе:<br>обязательной аудиторной учебной нагрузки 100 обучающегося часов;<br>самостоятельной работы обучающегося 50 час   |

|   |   |
|---|---|
| <b>Аннотация к рабочей программе</b>        |   |
| <b>ОП.11 Безопасность жизнедеятельности</b> |   |
| <b>1.</b>                                   | <b>Область применения программы</b>   |
|   | Программа учебной дисциплины входит в состав программы подготовки специалистов среднего звена, составленной в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта по специальности 33.02.01 Фармация.<br>Программа учебной дисциплины может быть использована в дополнительном профессиональном образовании, повышения квалификации по специальности Фармация. |
| <b>2.</b>                                   | <b>Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:</b>  |
|   | П.00 Профессиональный учебный цикл<br>ОП.00 Общепрофессиональные дисциплины<br>ОП.11Безопасность жизнедеятельности  |
| <b>3.</b>                                   | <b>Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:</b>   |
|   | В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен <b>уметь</b> :<br>– организовывать и проводить мероприятия по защите работающих и   |

организовывать и проводить мероприятия по защите работающих и населения от негативных воздействий чрезвычайных ситуаций;

- предпринимать профилактические меры для снижения уровня опасностей различного вида и их последствий в профессиональной деятельности и быту;
- использовать средства индивидуальной и коллективной защиты от оружия от оружия массового поражения;
- применять первичные средства пожаротушения;
- ориентироваться в перечне военно-учетных специальностей и самостоятельно определять среди них родственные полученной специальности;
- применять профессиональные знания в ходе исполнения обязанностей военной службы на воинских должностях в соответствии с полученной специальностью;
- владеть способами бесконфликтного общения и саморегуляции в повседневной деятельности и экстремальных условиях военной службы;
- оказывать первую помощь пострадавшим.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен **знать**:

- принципы обеспечения устойчивости объектов экономики, прогнозирования развития событий и оценки последствий при техногенных чрезвычайных ситуациях и стихийных явлениях, в том числе в условиях противодействия терроризму как серьёзной угрозе национальной безопасности России;
- основные виды потенциальных опасностей и их последствия в профессиональной деятельности и быту, принципы снижения вероятности их реализации;
- основы военной службы и обороны России;
- задачи и основные мероприятия гражданской обороны; способы защиты населения от оружия массового поражения;
- меры пожарной безопасности и правила безопасного поведения при пожарах;
- организацию и порядок призыва граждан на военную службу и поступления на неё в добровольном порядке;
- основные виды вооружения, военной техники и специального снаряжения, состоящих на вооружении (оснащении) воинских подразделений, в которых имеются военно-учетные специальности, родственные специальностям СПО;
- область применения получаемых профессиональных знаний при исполнении обязанностей военной службы;

|           |  |
|-----------|--|
|           | – порядок и правила оказания первой помощи пострадавшим.   |
| <b>4.</b> | <b>Рекомендуемое количество часов на освоение программы дисциплины:</b>  |
|           | максимальной учебной нагрузки обучающегося 102 часа, в том числе:<br>обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 68 часов;<br>самостоятельной работы обучающегося 34 часа. |

| <b>Аннотация к рабочей программе</b>               |   |
|--|---|
| <b>ОП.12 Организация здоровьесберегающей среды</b> |   |
| <b>1.</b>  | <b>Область применения программы</b>   |
|  | Программа учебной дисциплины является вариативной частью программы подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ) по специальности СПО: 33.02.03. Фармация. Базовая подготовка  |
| <b>2.</b>  | <b>Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:</b>  |
|  | П.00 Профессиональный учебный цикл<br>ОП.00 Общепрофессиональные дисциплины<br>ОП.12 Организация здоровьесберегающей среды  |
| <b>3.</b>  | <b>Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:</b>   |
|  | <p>В результате освоения дисциплины обучающийся должен <b>уметь</b>:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ оценить уровень здоровья по антропометрическим, физиологическим показателям, функциональным пробам;</li> <li>▪ составить комплекс упражнений гигиенической гимнастики;</li> <li>▪ определить влияние физической нагрузки на сердечно-сосудистую систему;</li> <li>▪ контролировать свое психоэмоциональное состояние;</li> <li>▪ оценить пищевой рацион по пищевой ценности и совместимости пищевых продуктов;</li> <li>▪ определить тип биологического ритма;</li> <li>▪ определить силу нервной системы, с помощью теппинг-теста;</li> <li>▪ уметь составить индивидуальную программу оздоровления.</li> </ul> <p>В результате освоения дисциплины обучающийся должен <b>знать</b>:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ значимость основ здоровьесберегающих технологий в современной жизни для сохранения здоровья;</li> <li>▪ категории образа жизни (уровень жизни, качество жизни, стиль жизни, уклад</li> </ul> |

|           |  |
|-----------|--|
|           | <p>жизни;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ культура и здоровье;</li> <li>▪ факторы риска здоровья (наследственность, стресс, ожирение, гиподинамия, вредные привычки);</li> <li>▪ слагаемые здорового образа жизни (двигательная активность, адекватное питание, закаливание, умение отдыхать, расслабляться, медицинская активность);</li> <li>▪ связь психических процессов со здоровьем.</li> <li>▪ роль микрофлоры кишечника, витаминов, ферментов в аминокислотном образовании;</li> <li>▪ принципы современной парадигмы питания (низкокалорийность, максимальное использование пищевых волокон, витаминосодержащих продуктов, роль микро и макроэлементов);</li> <li>▪ влияние стресс-факторов на организм человека.</li> </ul> |
| <b>4.</b> | <b>Рекомендуемое количество часов на освоение программы дисциплины:</b>  |
|           | <p>максимальной учебной нагрузки обучающегося 87 часов, в том числе:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 58 часов;</li> <li>▪ самостоятельной работы обучающегося 29 часа.</li> </ul>   |

| <b>Аннотация к рабочей программе</b> |   |
|--------------------------------------|---|
| <b>ОП.13 Фармакотерапия</b>          |   |
| <b>1.</b>                            | <b>Область применения программы</b>   |
|                                      | <p>Программа учебной дисциплины входит в состав профессиональной образовательной программы, составленной в соответствии с ФГОС среднего профессионального образования по специальности 33.02.01 Фармация, профессия фармацевт.</p> <p>Программа учебной дисциплины может быть использована в дополнительном профессиональном образовании, повышения квалификации по специальности Фармация.</p> |
| <b>2.</b>                            | <b>Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:</b>  |
|                                      | <p>П.00 Профессиональный учебный цикл</p> <p>ОП.00 Общепрофессиональные дисциплины</p> <p>ОП. 13 Фармакотерапия</p>   |
| <b>3.</b>                            | <b>Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:</b>   |
|                                      | <p>В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• оказывать консультативную помощь при отпуске лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента;</li> </ul>  |

|           |   |
|-----------|---|
|           | <ul style="list-style-type: none"> <li>• подобрать синоним с учетом международных непатентованных названий.</li> </ul> <p>В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• принципы фармакотерапии заболеваний.</li> </ul> |
| <b>4.</b> | <b>Рекомендуемое количество часов на освоение программы дисциплины:</b>   |
|           | <p>максимальной учебной нагрузки обучающегося 81 часов, в том числе:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 54 часов;</li> <li>• самостоятельной работы обучающегося 27 часов.</li> </ul>                             |

| <b>Аннотация к рабочей программе</b>         |   |
|--|---|
| <b>ОП.14 Гомеопатия. Лечебная косметика.</b> |   |
| <b>1.</b>                                    | <b>Область применения программы</b>   |
|  | Рабочая программа учебной дисциплины является вариативной частью программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 33.02.01 Фармация  |
| <b>2.</b>                                    | <b>Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:</b>  |
|  | П.00. Профессиональный учебный цикл<br>ОП.00. Общепрофессиональные дисциплины<br>ОП.14. Лечебная косметика  |
| <b>3.</b>                                    | <b>Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:</b>   |
|  | <p>после изучения курса лечебной косметики студенты должны</p> <p><b>Уметь:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Соблюдать правила медицинской этики и деонтологии; решать комплекс задач, связанных с взаимоотношениями фармацевта и больного, фармацевта и врача;</li> <li>2. Проводить фармацевтическое консультирование посетителей аптеки по вопросам выбора лечебных косметических средств по уходу и коррекции различных недостатков кожи, в зависимости от особенностей организма, возраста, аллергологического анамнеза.</li> <li>3. Проводить фармацевтическое консультирование посетителей аптеки по вопросам выбора парфюмерии, а также ароматических масел по уходу в зависимости:           <ul style="list-style-type: none"> <li>– от вида проблемы или её профилактики,</li> <li>– от особенностей организма.</li> </ul> </li> </ol> <p><b>Знать:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Строение и функции кожи, типы кожи и особенности ухода за ней в зависимости от типа;</li> <li>2. Биологически активные вещества, используемые в лечебной косметике и</li> </ol> |

|           |   |
|-----------|---|
|           | <p>парфюмерии;</p> <p>3. Характеристику основных лечебных косметических линий применяющихся для ухода и лечения распространенных заболеваний и косметических недостатков кожи;</p> <p>4. Виды парфюмерии.</p> |
| <b>4.</b> | <b>Рекомендуемое количество часов на освоение программы дисциплины:</b>   |
|           | <p>максимальной учебной нагрузки обучающегося 66 часов, в том числе:</p> <p>обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 44 часа;</p> <p>самостоятельной работы обучающегося 22 часа.</p>            |

## ПМ.00 ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ МОДУЛИ

| <b>Аннотация к рабочей программе</b>   |  |
|--|--|
| <b>ПМ.01 Реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента</b> |  |
| <b>1.</b>  | <b>Область применения программы</b>  |
|  | <p>Рабочая программа профессионального модуля является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС по специальности 33.02.01 Фармация, профессии фармацевт в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД): реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента и соответствующих профессиональных компетенций (ПК):</p> <p>ПК 1.1. Организовывать прием, хранение лекарственных средств, лекарственного растительного сырья и товаров аптечного ассортимента в соответствии с требованиями нормативно-правовой базы.</p> <p>ПК 1.2. Отпускать лекарственные средства населению, в том числе по льготным рецептам и по требованиям учреждений здравоохранения.</p> <p>ПК 1.3. Продавать изделия медицинского назначения и другие товары аптечного ассортимента.</p> <p>ПК 1.4. Участвовать в оформлении торгового зала.</p> <p>ПК 1.5. Информировать население, медицинских работников учреждений здравоохранения о товарах аптечного ассортимента.</p> <p>ПК 1.6. Соблюдать правила санитарно-гигиенического режима, охраны труда, техники безопасности и противопожарной безопасности.</p> <p>ПК 1.7. Оказывать первую медицинскую помощь.</p> <p>ПК 1.8. Оформлять документы первичного учета</p> <p>Рабочая программа профессионального модуля может быть использована для повышения квалификации специалистов со средним фармацевтическим образованием и переподготовке специалистов.</p> |
| <b>2.</b>  | <b>Место профессионального модуля в структуре ПССЗ:</b>  |
|  | ПМ.01 Реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента входит в профессиональный учебный цикл – профессиональные модули.  |
| <b>3.</b>  | <b>Цели и задачи модуля - требования к результатам освоения модуля:</b>  |
|  | <p>С целью овладения указанным видом профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся в ходе освоения профессионального модуля должен:</p> <p><b>иметь практический опыт:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>– реализации лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента;</li></ul> <p><b>уметь:</b></p>  |

|           |   |
|-----------|---|
|           | <ul style="list-style-type: none"> <li>- применять современные технологии и давать обоснованные рекомендации при отпуске товаров аптечного ассортимента;</li> <li>- оформлять торговый зал с использованием элементов мерчандайзинга;</li> <li>- соблюдать условия хранения лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента;</li> <li>- информировать потребителей о правилах сбора, сушки и хранения лекарственного растительного сырья;</li> <li>- оказывать консультативную помощь в целях обеспечения ответственного самолечения;</li> <li>- использовать вербальные и невербальные способы общения в профессиональной деятельности;</li> </ul> <p><b>знать:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- современный ассортимент готовых лекарственных средств, лекарственные средства растительного происхождения, другие товары аптечного ассортимента;</li> <li>- фармакологические группы лекарственных средств;</li> <li>- характеристику препаратов, синонимы и аналоги, показания и способ применения, противопоказания, побочные действия;</li> <li>- идентификацию товаров аптечного ассортимента;</li> <li>- характеристику лекарственного растительного сырья, требования к качеству лекарственного растительного сырья;</li> <li>- нормативные документы, основы фармацевтической этики и деонтологии;</li> <li>- принципы эффективного общения, особенности различных типов личностей клиентов;</li> </ul> <p>- информационные технологии при отпуске лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента.</p> |
| <b>4.</b> | <b>Рекомендуемое количество часов на освоение программы профессионального модуля:</b>   |
|           | <p>всего – 1368 часа, в том числе:</p> <p>максимальной учебной нагрузки обучающегося – 1080 часа, включая:</p> <p>обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося – 720 часов;</p> <p>самостоятельной работы обучающегося – 360 часов;</p> <p>учебной и производственной практики – 288 часов.</p>  |

| <b>Аннотация к рабочей программе</b>  |   |
|---|---|
| <b>ПМ.02 Изготовление лекарственных форм и проведение обязательных видов внутриаптечного контроля</b> |   |
| <b>1.</b>   | <b>Область применения программы</b>   |
|   | <p>Рабочая программа профессионального модуля – является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС по специальности 33.02.01 Фармация СПО в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД): Изготовление лекарственных форм и проведение обязательных видов внутриаптечного контроля и соответствующих профессиональных компетенций (ПК):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– ПК 1.2. Отпускать лекарственные средства населению, в том числе по льготным рецептам и требованиям учреждений здравоохранения.</li> <li>– ПК 1.6. Соблюдать правила санитарно-гигиенического режима, охраны труда, техники безопасности и противопожарной безопасности.</li> <li>– ПК 2.1. Изготавливать лекарственные формы по рецептам и требованиям учреждений здравоохранения.</li> <li>– ПК 2.2. Изготавливать внутриаптечную заготовку и фасовать лекарственные средства для последующей реализации.</li> <li>– ПК 2.3. Владеть обязательными видами внутриаптечного контроля лекарственных средств.</li> <li>– ПК 2.4. Соблюдать правила санитарно-гигиенического режима, охраны труда, техники безопасности и противопожарной безопасности.</li> <li>– ПК 2.5. Оформлять документы первичного учета.</li> </ul> <p>Рабочая программа профессионального модуля может быть использована в дополнительном профессиональном образовании на повышении квалификации специалистов со средним фармацевтическим образованием по циклу: Изготовление лекарственных форм и проведение обязательных видов внутриаптечного контроля.</p> |
| <b>2.</b>   | <b>Место профессионального модуля в структуре ПССЗ:</b>   |
|   | ПМ.02 Изготовление лекарственных форм и проведение обязательных видов внутриаптечного контроля входит в профессиональный учебный цикл – профессиональные модули.  |
| <b>3.</b>   | <b>Цели и задачи модуля - требования к результатам освоения модуля:</b>   |
|   | С целью овладения указанным видом профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся в ходе   |

|           |   |
|-----------|---|
|           | <p>освоения профессионального модуля должен:</p> <p><b>иметь практический опыт:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– приготовления лекарственных средств;</li> <li>– проведения обязательных видов внутриаптечного контроля лекарственных средств и оформления их к отпуску.</li> </ul> <p><b>уметь:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– готовить твердые, жидкие, мягкие, стерильные, асептические лекарственные формы;</li> <li>– проводить обязательные виды внутриаптечного контроля качества лекарственных средств, регистрировать результаты контроля, упаковывать и оформлять лекарственные средства к отпуску, пользоваться нормативной документацией;</li> </ul> <p><b>знать:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– нормативно-правовую базу по изготовлению лекарственных форм и внутриаптечному контролю;</li> <li>– порядок выписывания рецептов и требований;</li> <li>– требования производственной санитарии;</li> <li>– правила изготовления твердых, жидких, мягких, стерильных, асептических лекарственных форм;</li> <li>– физико-химические свойства лекарственных средств;</li> <li>– методы анализа лекарственных средств;</li> <li>– виды внутриаптечного контроля;</li> </ul> <p>правила оформления лекарственных средств к отпуску</p> |
| <b>4.</b> | <b>Рекомендуемое количество часов на освоение программы профессионального модуля:</b>   |
|           | <p>всего – <u>714</u> часов, в том числе:</p> <p>максимальной учебной нагрузки обучающегося – 570 часов, включая:</p> <p>обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося – 380 часов;</p> <p>самостоятельной работы обучающегося – 190 часов;</p> <p>учебной и производственной практики – 144 часа.</p>  |

**Аннотация к рабочей программе**

**ПМ.03 Организация деятельности структурных подразделений аптеки и**

| <b>руководство аптечной организацией при отсутствии специалиста с высшим образованием</b> |   |
|---|---|
| <b>1.</b>   | <b>Область применения программы</b>   |
|   | <p>Рабочая программа ПМ.03 является частью ППССЗ в соответствии с требованием ФГОС специалистов среднего звена по специальности 33.02.01 Фармация базовой подготовки в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД): Организация деятельности структурных подразделений аптеки и руководство аптечной организацией при отсутствии специалиста с высшим образованием.</p> <p>Программа профессионального модуля может быть использована на повышении квалификации специалистов со средним фармацевтическим образованием по циклам: «Современные аспекты работы фармацевтов».</p> <p>Рабочая программа по ПМ.03 включает в себя:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- МДК 03.01 Организация деятельности структурных подразделений аптеки и руководство аптечной организацией при отсутствии специалиста с высшим образованием.</li> <li>- ПП 03. Производственная практика.</li> </ul>  |
| <b>2.</b>   | <b>Место профессионального модуля в структуре ППССЗ:</b>  |
|   | <p>ПМ.03.01 Организация деятельности структурных подразделений аптеки и руководство аптечной организацией при отсутствии специалиста с высшим образованием входит в профессиональный учебный цикл – профессиональные модули.</p>  |
| <b>3.</b>   | <b>Цели и задачи модуля - требования к результатам освоения модуля:</b>   |
|   | <p>Овладение указанным видом профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями (ПК):</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.1. Анализировать спрос на товары аптечного ассортимента.</li> <li>1.2. Организовывать работу структурных подразделений аптеки и осуществлять руководство аптечной организацией в сельской местности.</li> <li>1.3. Оформлять заявки поставщикам на товары аптечного ассортимента.</li> <li>1.4. Участвовать в формировании ценовой политики.</li> <li>1.5. Участвовать в организации оптовой торговли.</li> <li>1.6. Оформлять первичную отчётно-учётную документацию.</li> </ol> <p>Уровень образования среднее (полное) общее, профессиональное.</p> <p>Обучающийся в ходе освоения профессионального модуля должен:</p> <p><b>иметь практический опыт:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ведения первичной учётной документации;</li> <li>- проведения экономического анализа отдельных производственных показателей деятельности аптечных организаций (учреждений);</li> <li>- соблюдения требований санитарного режима, охраны труда, техники</li> </ul> |

|                  |   |
|------------------|---|
|                  | <p>безопасности.</p> <p><b>уметь:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-организовывать работу аптечного предприятия и структурного подразделения;</li> <li>- организовать приём, хранение, учёт, отпуск лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента;</li> <li>- организовывать работу по соблюдению санитарного режима, охране труда, технике безопасности;</li> <li>- формировать социально-психологический климат в коллективе; разрешать конфликтные ситуации;</li> <li>- пользоваться компьютерным методом сбора, хранения и обработки информации, применяемой в профессиональной деятельности, прикладными программами обеспечения фармацевтической деятельности,</li> <li>- защищать свои права в соответствии с трудовым законодательством.</li> </ul> <p><b>знать:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Федеральные целевые программы в сфере здравоохранения, государственное регулирование фармацевтической деятельности;</li> <li>- организационно-правовые формы аптечных организаций; виды материальной ответственности, порядок закупки и приёма товаров от поставщиков;</li> <li>- хранение, отпуск (реализация) лекарственных средств, товаров аптечного ассортимента;</li> <li>- принципы ценообразования, учёта денежных средств и товарно-материальных ценностей в аптеке;</li> <li>- порядок оплаты труда; требования по санитарному режиму, охране труда, технике безопасности, экологии окружающей среды;</li> <li>- планирование основных экономических показателей;</li> <li>- основы фармацевтического менеджмента и делового общения;</li> </ul> <p>- законодательные акты и другие нормативные документы, регулирующие правоотношения в процессе профессиональной деятельности.</p> |
| <p><b>4.</b></p> | <p><b>Рекомендуемое количество часов на освоение программы профессионального модуля:</b></p>  |
|                  | <p>Количество часов на освоение программы профессионального модуля:</p> <p>всего – 693 часа, в том числе:</p> <p>максимальной учебной нагрузки обучающегося – 477 часов,</p> <p>включая: обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося – 318 часов;</p> <p>самостоятельной работы обучающегося – 159 часов;</p> <p>учебной и производственной практики –216 часов.</p> <p>Промежуточная аттестация по ПМ.03 проводится в форме экзамена (квалификационного).</p>  |

