

**Описание основной профессиональной образовательной программы
Образовательная программа среднего профессионального образования -
программа подготовки специалистов среднего звена
по специальности
12.02.07 Монтаж, техническое обслуживание и ремонт медицинской техники**

Организация-разработчик: Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Республики Крым «Симферопольский колледж радиоэлектроники».

Нормативная основа разработки программы:

Образовательная программа среднего профессионального образования - программа подготовки специалистов среднего звена (ОП СПО - ППССЗ) составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальности 12.02.07 Монтаж, техническое обслуживание и ремонт медицинской техники, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 28.07.2014 № 820 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 19 августа 2014 г. №33634).

Срок реализации ОП СПО - ППССЗ:

| Образовательная база приема | Наименование квалификации базовой подготовки | Срок получения образования по образовательной программе в очной форме обучения |
|--------------------------------------|--|--|
| на базе основного общего образования | Техник | 3 года 10 месяцев |

Утверждение ОП СПО - ППССЗ:

ОП СПО – ППССЗ рассмотрена на заседании Педагогического совета колледжа, протокол № 30-а от 25 апреля 2024 года; согласована с социальным партнером колледжа, представителем работодателя ООО «ЭнергомедСервис, директором С.В. Буря.; утверждена директором колледжа О.Ф. Касперовой.

Контингент обучающихся

- лица, имеющие основное общее образование.

Основной целью реализации ОП СПО - ППССЗ является развитие у обучающихся личностных качеств, а также формирование общих и профессиональных компетенций в соответствии с требованиями ФГОС СПО по специальности 12.02.07 Монтаж, техническое обслуживание и ремонт медицинской техники.

Выпускник колледжа в результате освоения ОП СПО - ППССЗ специальности 12.02.07 Монтаж, техническое обслуживание и ремонт медицинской техники будет профессионально готов к деятельности по монтажу, техническому обслуживанию и ремонту медицинской техники.

ОП СПО - ППССЗ ориентирована на реализацию следующих принципов: приоритет практикоориентированных знаний выпускника; ориентация на развитие местного и регионального сообщества; формирование потребности к постоянному развитию и инновационной деятельности в профессиональной сфере, в том числе и к продолжению образования; формирование готовности принимать решения и профессионально действовать в нестандартных ситуациях; формирование умений ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

Основные требования к результатам освоения ОП СПО - ППССЗ

Техник должен обладать общими компетенциями, включающими в себя способность:

| Код компетенции, содержание |
|--|
| ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес. |
| ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество. |
| ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность. |
| ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития. |
| ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности. |
| ОК 6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями. |
| ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий. |
| ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации. |
| ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности. |

Техник должен обладать профессиональными компетенциями, соответствующими основным видам профессиональной деятельности:

| Вид профессиональной деятельности | Код компетенции | Наименование профессиональных компетенций |
|--|------------------------|---|
| Монтаж медицинской техники. | ПК 1.1. | Выполнять электромонтажные и радиомонтажные работы. |
| | ПК 1.2. | Использовать нормативно-техническую документацию в профессиональной деятельности. |
| | ПК 1.3. | Производить ввод медицинской техники в эксплуатацию. |
| | ПК 1.4. | Производить расчеты мощности дозы ионизирующих излучений. |
| | ПК 1.5. | Оформлять учетно-отчетную документацию. |

| | | |
|---|---------|---|
| Техническое обслуживание медицинской техники. | ПК 2.1. | Проводить контроль технического состояния медицинской техники. |
| | ПК 2.2. | Проводить текущий контроль технического состояния медицинской техники. |
| | ПК 2.3. | Производить дозиметрический контроль рентгеновских кабинетов. |
| | ПК 2.4. | Выполнять техническое обслуживание по результатам проведенного контроля. |
| Ремонт медицинской техники. | ПК 3.1. | Производить проверку и оценку технического состояния медицинской техники. |
| | ПК 3.2. | Выполнять поиск дефектных узлов различных видов медицинской техники. |
| | ПК 3.3. | Производить разборку, ремонт и сборку медицинской техники. |

Условия реализации ОП СПО - ППССЗ

Учебно-методическое обеспечение образовательного процесса обеспечивается соответствующей учебно-методической документацией по всем дисциплинам, МДК, профессиональным модулям: рабочими программами, методическими рекомендациями по организации и выполнению лабораторных и практических занятий, рекомендациями по выполнению ВКР, методическое обеспечение внеаудиторной самостоятельной работы с обоснованием времени, затрачиваемого на ее выполнение, фондами оценочных средств. Библиотечный фонд укомплектован учебной литературой, официальными, справочно-библиографическими и периодическими изданиями. Каждому обучающемуся обеспечен доступ к комплектам библиотечного фонда.

Библиотека Колледжа подключена к электронной библиотечной системе ЭБС «znanium.com», ЭБС «ЮРАЙТ», Национальной электронной библиотеке. Обучающиеся имеют доступ к современным профессиональным базам данных и информационным ресурсам сети Интернет в библиотеке колледжа.

Реализация ОП СПО - ППССЗ обеспечивается педагогическими кадрами, имеющими высшее образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины. Материально-техническая база обеспечивает проведение всех видов лабораторных работ и практических занятий, дисциплинарной, междисциплинарной и модульной подготовки: учебной практики, предусмотренных учебным планом.

Информация о системе оценивания результатов освоения ОП СПО - ППССЗ

Оценка качества освоения программы включает промежуточную и государственную итоговую аттестации обучающихся. Для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям разработаны фонды оценочных средств по каждой дисциплине: профессиональному модулю, позволяющие оценить умения, знания, практический опыт и освоенные компетенции (профессиональные и общие). Фонды оценочных средств по дисциплинам и профессиональным модулям для промежуточной аттестации разрабатываются преподавателями. Фонды оценочных средств разработаны в соответствии с формами контроля, указанными в учебном плане.

Государственная итоговая аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы (дипломный проект).