

Описание образовательной программы по профессии среднего профессионального образования 12.01.07 (201014.04) Электромеханик по ремонту и обслуживанию электронной медицинской аппаратуры

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

Нормативная основа разработки программы:

ППКРС составлена в соответствии с ФГОС СПО по профессии 12.01.07 (201014.04) Электромеханик по ремонту и обслуживанию электронной медицинской аппаратуры, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 2 августа 2013 г. № 874

Срок реализации образовательной программы:

Образовательная база приема	Нормативный срок освоения ППКРС при очной форме получения образования
на базе основного общего образования	3 года 5 месяцев

Утверждение образовательной программы:

ППКРС утверждена на заседании педагогического совета колледжа, протокол №18 от 31 августа 2021 года; согласована с социальным партнером колледжа, представителем работодателя ООО «Сайтех» директором по управлению персоналом А.И. Меджеккондуми.

Контингент обучающихся - лица, имеющие основное общее образование.

Основной целью реализации программы является развитие у обучающихся личностных качеств, а также формирование общих и профессиональных компетенций в соответствии с требованиями ФГОС СПО по профессии 12.01.07 (201014.04) Электромеханик по ремонту и обслуживанию электронной медицинской аппаратуры.

Выпускник колледжа в результате освоения ППКРС профессии 12.01.07 (201014.04) Электромеханик по ремонту и обслуживанию электронной медицинской аппаратуры будет профессионально готов к выполнению работ:

- Техническое обслуживание электронной медицинской аппаратуры;
- . Ремонт электронной медицинской аппаратуры;

Основная профессиональная образовательная программа 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.

Основные требования к результатам освоения образовательной программы

Электромеханик по ремонту и обслуживанию электронной медицинской аппаратуры должен обладать общими компетенциями:

Код компетенции	Содержание
ОК 1	Понимать сущность и социальную значимость будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
ОК 2	Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.
ОК 3	Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.
ОК 4	Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.
ОК 5	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
ОК 6	Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами.
ОК 7	Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей).

Электромеханик по ремонту и обслуживанию электронной медицинской аппаратуры должен обладать профессиональными компетенциями, соответствующими основным видам профессиональной деятельности:

Вид профессиональной деятельности	Код компетенции	Наименование профессиональных компетенций
ВПД 1 Техническое обслуживание электронной медицинской аппаратуры	ПК 1.1.	Производить плановый контроль технического состояния ЭМА перед ее использованием
	ПК 1.2.	Выполнять плановый контроль технического состояния (с устранением мелких неисправностей) ЭМА
	ПК 1.3.	Проводить плановое и внеплановое техническое обслуживание (с заменой изношенных деталей и узлов) ЭМА
	ПК 1.4.	Проводить техническое обслуживание ЭМА
ВПД 2 Ремонт электронной медицинской аппаратуры	ПК 2.1.	Выполнять текущий ремонт, настройку и послеремонтный контроль ЭМА
	ПК 2.2.	Производить настройку, регулировку, юстировку и контроль технического состояния после ремонта ЭМА

Условия реализации образовательной программы

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. Каждый обучающийся обеспечен не менее чем одним учебным печатным и/или электронным изданием по каждой дисциплине общепрофессионального учебного цикла и одним учебно-методическим печатным и/или электронным изданием по каждому междисциплинарному курсу (включая электронные базы периодических изданий).

Библиотечный фонд укомплектован печатными и/или электронными изданиями основной и дополнительной учебной литературы по дисциплинам всех учебных циклов, изданными за последние 5 лет.

Библиотечный фонд, помимо учебной литературы, включает официальные, справочно-библиографические и периодические издания в расчете 1 - 2 экземпляра на каждые 100 обучающихся. Библиотечный фонд, помимо учебной литературы, включает официальные, справочно-библиографические и периодические издания. Колледж подключен к электронно-библиотечным системам «Znanium.com», «Лань», «Юрайт». На базе ЭБС ведутся рекомендательные списки литературы для обучающихся. Доступ к ЭБС через логин и пароль имеют все обучающиеся колледжа. Техническая оснащенность библиотеки и организация библиотечно-информационного обслуживания соответствуют нормативным требованиям. В читальном зале обеспечивается доступ к информационным ресурсам, базам данных, к справочной литературе, к периодическим изданиям в соответствии с направлением подготовки.

Реализация ППКРС по профессии 12.01.07 (201014.04) Электромеханик по ремонту и обслуживанию электронной медицинской аппаратуры обеспечивается педагогическими кадрами, имеющими среднее профессиональное или высшее образование, соответствующее профилю преподаваемой учебной дисциплины, профессионального модуля, учебной и производственной практики.

Материально-техническая база обеспечивает проведение всех видов лабораторных работ и практических занятий, дисциплинарной, междисциплинарной и модульной подготовки: учебной практики, предусмотренных учебным планом. Материально-техническая база соответствует действующим санитарным и противопожарным нормам.

Информация о системе оценивания результатов освоения образовательной программы

Оценка качества освоения программы включает текущий контроль успеваемости, промежуточную и 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, рассматриваются и утверждаются ПЦК. Фонды оценочных средств разработаны в соответствии с формами контроля, указанными в учебном плане. Завершается оценка освоения компетенций по каждому профессиональному модулю экзаменом (квалификационным). Для максимального приближения к условиям будущей профессиональной деятельности к процедуре проведения экзамена квалификационного в качестве председателей аттестационных комиссий привлекаются работодатели.

Программа ГИА по профессии включает в себя защиту выпускной квалификационной работы.

