**Аннотация программы**

**11.02.14 Электронные приборы и устройства (СПО)**

**Наименование программы:** Электронные приборы и устройства

**Цели программы:** Подготовка техников в области электроники, радиотехники и систем связи, обладающих общими и профессиональными компетенциями, обеспечивающими их востребованность в профессиональной сфере.

**Сроки обучения:** При очной форме обучения 3 года 10 месяцев

**Область профессиональной деятельности:** Организация и проведение работ по монтажу, регулировке, техническому обслуживанию и ремонту электронных приборов и устройств.

**Объекты профессиональной деятельности:** Узлы и функциональные блоки изделий электронных приборов и устройств; электрорадиоматериалы и компоненты; технологические процессы по монтажу, регулировке, ремонту электронных приборов и устройств; контрольно-измерительная аппаратура; технологическое оборудование для проведения сборочно-монтажных работ; техническая документация; первичные трудовые коллективы.

**Виды профессиональной деятельности выпускников:** Выполнение сборки, монтажа и демонтажа электронных приборов и устройств, выполнение настройки, регулировки и проведение испытаний электронных приборов и устройств, проведение технического обслуживания и ремонта электронных приборов и устройств, выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих - Сборщик электроизмерительных приборов.

**Особенности учебного плана:** Учебный план обеспечивает получение всех необходимых компетенций для организации и проведения работ по монтажу, регулировке, техническому обслуживанию и ремонту электронных приборов и устройств. С этой целью в учебный план включены такие дисциплины и междисциплинарные курсы, как «Инженерная графика», «Метрология, стандартизация и сертификация», «Материаловедение, электрорадиоматериалы и радиокомпоненты», «Вычислительная техника», «Управление персоналом», «Технология сборки и монтажа электронных приборов и устройств», «Технология настройки и регулировки электронных приборов и устройств», «Методы проведения стандартных и сертификационных испытаний электронных приборов и устройств», «Основы диагностики обнаружения отказов и дефектов электронных приборов и устройств», «Освоение профессии Сборщик электроизмерительных приборов».

**Перечень предприятий для прохождения практики и трудоустройства выпускников:** Предприятия ФГУП «ПО «Маяк», ОАО Кыштымский радиозавод, приборостроительные компании г. Озерска, Челябинской области.