

14618 Монтажник радиоэлектронной аппаратуры и приборов

Монтажник занимается сборкой и комплектованием компонентов радиоэлектронной аппаратуры и приборов или монтажом нескольких устройств в единую систему. Монтажник радиоэлектронной аппаратуры и приборов соединяет между собой провода, разъёмы, катушки индуктивности, резисторы и конденсаторы, печатные платы, внешние панели и т.д., создавая таким образом узлы и блоки будущих приборов. На следующем этапе объединяет эти блоки в работоспособный аппарат и устанавливает его в корпус.

Уровень образования

Не требуется

Код и наименование профессии

14618 Монтажник радиоэлектронной аппаратуры и приборов

Форма обучения

Очная

Нормативный срок обучения

512 часов

Язык, на котором осуществляется образование (обучение)

Русский

Квалификация

- Монтажник радиоэлектронной аппаратуры и приборов (3 разряда)

Основные изучаемые дисциплины и профессиональные модули:

Основы черчения, Основы электротехники, Электроматериаловедение, Основы радиоэлектроники, Технология монтажа и сборки радиоэлектронной аппаратуры и приборов

Учебная и производственная практика

При прохождении практики обучающиеся применяют приобретенные знания, умения и навыки, демонстрируют уровень усвоения образовательной программы. Учебная практика направлена на формирование общих и профессиональных компетенций, приобретение практического опыта.

Область профессиональной деятельности

Монтаж, сборка, регулировка элементов, узлов, блоков и устройств радиоэлектронной аппаратуры и приборов, их контроль, испытание и проверка качества работы.