

ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

ПМ. 02 Проведение технического обслуживания и ремонта электронных приборов и устройств

1.1. Область применения рабочей программы

Примерная программа профессионального модуля является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС СПО 11.02.16 Монтаж, техническое обслуживание и ремонт электронных приборов и устройств, входящая в состав укрупненной группы 11.00.00 Электроника, радиотехника и системы связи

1.2. Цель и планируемые результаты освоения профессионального модуля

В результате изучения профессионального модуля студент должен освоить вид профессиональной деятельности ВД 2 «Проведение технического обслуживания и ремонта электронных приборов и устройств» и соответствующие ему профессиональные компетенции:

1.2.1. Перечень общих компетенций

Код	Общие компетенции
ОК 01	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам.
ОК 02	Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности.
ОК 03	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие.
ОК 04	Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами.
ОК 05	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке с учетом особенностей социального и культурного контекста.
ОК 06	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе общечеловеческих ценностей.
ОК 07	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.
ОК 08	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности.
ОК 09	Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности.
ОК 10	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языке.
ОК 11	Планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере.

1.2.2. Перечень профессиональных компетенций

ПК 2.1.	Производить диагностику работоспособности электронных приборов и устройств средней сложности
ПК 2.2.	Осуществлять диагностику аналоговых, импульсных, цифровых и со встроенными микропроцессорными системами устройств средней сложности для выявления и устранения неисправностей и дефектов
ПК 2.3.	Выполнять техническое обслуживание электронных приборов и устройств в соответствии с регламентом и правилами эксплуатации

1.3. Спецификация ПК/ разделов профессионального модуля

Иметь практический опыт	<p>Проведения диагностики работоспособности электронных приборов и устройств средней сложности;</p> <p>Осуществление диагностики работоспособности аналоговых, цифровых и импульсных, электронных приборов и устройств;</p> <p>Выполнение технического обслуживания электронных приборов и устройств в соответствии с регламентом и правилами эксплуатации;</p> <p>Анализе результатов проведения технического обслуживания;</p> <p>Выполнении текущего ремонта электронных приборов и устройств</p>
Уметь	<p>Производить контроль различных параметров электронных приборов и устройств в процессе эксплуатации;</p> <p>Выявлять причины неисправности и ее устранения;</p> <p>Анализировать результаты проведения технического обслуживания;</p> <p>Определять необходимость корректировки;</p> <p>Определять по внешнему виду и с помощью приборов дефекты электронных приборов и устройств;</p> <p>Устранять обнаруженные неисправности и дефекты в работе электронных приборов и устройств</p>

Знать	<p>Правила эксплуатации и назначение различных электронных приборов и устройств;</p> <p>Алгоритм организации технического обслуживания и эксплуатации различных видов электронных приборов и устройств;</p> <p>Применение программных средств в профессиональной деятельности;</p> <p>Назначение, устройство, принцип действия средств измерения и контрольно-измерительного оборудования;</p> <p>Методы и технологию проведения стандартных испытаний и технического контроля.</p>
-------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

1.3. Количество часов, отводимое на освоение профессионального модуля

Всего часов 748

Из них на освоение МДК 568

часов на практики: учебную

72 часа производственную

108 часов

самостоятельная работа 59 часов