

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ ПМ.01

«ОРГАНИЗАЦИЯ И ВЫПОЛНЕНИЕ СБОРКИ И МОНТАЖА РАДИОТЕХНИЧЕСКИХ СИСТЕМ, УСТРОЙСТВ И БЛОКОВ В СООТВЕТСТВИИ С ТЕХНИЧЕСКОЙ ДОКУМЕНТАЦИЕЙ»

Специальность	11.02.01.Радиоаппаратостроение
Квалификация	Радиотехник
Цель освоения дисциплины	<p>Изучение методов и способов монтажа радиотехнических систем, устройств и блоков.</p> <p>Получение навыков работы с оснащением и оборудованием для реализации сборки и монтажа радиотехнических систем, устройств и блоков в соответствии с технической документацией.</p> <p>Изучение основных автоматизированных устройств и их особенностей на радиотехнических предприятиях.</p> <p>Изучить основные принципы применения технических оснасток и принципы их работы.</p> <p>Рассмотрение основных методов и средств технической диагностики.</p>
Общая трудоемкость дисциплины	586 ак.ч.
Форма промежуточной аттестации	Квалификационный экзамен
Краткое содержание дисциплины:	<p>Оснащение рабочего места и его организация. Современное оборудование и инструменты. Рассмотрение основной документации на изделие. Принципы пайки. Типы флюсов и припоев. Основы пайки и монтажа.</p> <p>Автоматизированные устройства, особенности и принцип работы. Режимы работы автоматов. Технологическое оборудование и оснастки. Автоматизация, основные стадии и пути.</p>

Аннотацию рабочей программы составил доц.каф. РТ и РС Корнеева Н.Н., доц.каф. ЭПБС Евграфов В.В.