

ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

ОП.12 Прикладное программное обеспечение профессиональной деятельности

1.1. Область применения рабочей программы

Рабочая программа учебной дисциплины является частью основной образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО 11.02.16 **Монтаж, техническое обслуживание и ремонт электронных приборов и устройств**, входящая в укрупненную группу специальностей 11.00.00 Электроника, радиотехника и системы связи.

1.2. Место дисциплины в структуре основной образовательной программы:
Учебная дисциплина «**Прикладное программное обеспечение профессиональной деятельности**» является обязательной частью общепрофессионального цикла основной образовательной программы Учебная дисциплина «**Прикладное программное обеспечение профессиональной деятельности**» наряду с учебными дисциплинами общепрофессионального цикла обеспечивает формирование общих и профессиональных компетенций для дальнейшего освоения профессиональных модулей.

1.3. Цель и планируемые результаты освоения дисциплины:

Код ПК, ОК	Умения	Знания
ОК 01. ОК 02. ОК 03. ОК 04. ОК 05. ОК 09. ОК 10. ПК 1.2-	<ul style="list-style-type: none">- выполнять графические изображения технологического оборудования и технологических схем в машинной графике;- выполнять эскизы, технические рисунки и чертежи деталей, их элементов, узлов в машинной графике;- оформлять технологическую и конструкторскую документацию в соответствии с действующей нормативно -	<ul style="list-style-type: none">- принципы подготовки конструкторской документации, соответствующей стандартам предприятия, отраслевым, международным, государственным стандартам;- правила создания чертежей, спецификаций, моделей для производства изделия из полимерных композитов;- методы проектирования производства (элементов, участка);

<p>ПК 1.7, ПК 1.10 ПК 2.2-2.7, ПК 2.10 ПК 3.4 ПК 3.5 ПК 4.4 ПК 4.5</p>	<p>технической документацией; - выполнять чертежи в формате 2D и 3D; - читать чертежи, технологические схемы; - читать спецификации и технологическую документацию по профилю специальности; - выполнять измерения натуральных деталей; - строить чертежи натуральных деталей в машинной графике;</p>	<p>- методы и средства выполнения и оформления проектно-конструкторской документации; - правила чтения технической и конструкторско-технологической документации; правила выполнения чертежей в формате 2D и 3D; - способы измерения деталей инструментами;</p>
--	---	---