**АННОТАЦИЯ**

**К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

**«метрология, стандартизация и сертификация»**

* 1. **Область применения программы**

Рабочая программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы специальности ***11.02.14 Электронные приборы и устройства*** и составлена в соответствии с ФГОС СПО специальности ***11.02.14 Электронные приборы и устройства базовой подготовки, укрупнённой группы подготовки 11.00.00 Электроника, радиотехника и системы связи.***

* 1. **Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы**

Дисциплина входит в профессиональный цикл основной профессиональной образовательной программы.

* 1. **Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины**

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

**уметь:**

* руководствоваться требованиями нормативных документов к основным видам продукции (услуг) и процессов;

**знать:**

* основные понятия метрологии;
* стандартизации и сертификации;
* документацию систем стандартов качества;
* основные систем (комплексов) общетехнических и организационно-методических стандартов.