**АННОТАЦИЯ**

**К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

**«основы черчения»**

* 1. **Область применения программы**

Рабочая программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС среднего профессионального образования профессии ***15.01.21 Электромонтёр охранно-пожарной сигнализации******укрупнённой группы******профессий******15.00.00 Машиностроение.***

* 1. **Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:** дисциплина «Основы черчения» входит в общепрофессиональный цикл.
  2. **Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:**

В результате освоения дисциплины обучающийся должен ***уметь***:

* читать чертежи, проекты, структурные, монтажные и простые принципиальные электрические схемы;

В результате освоения дисциплины студент должен ***знать****:*

* требования единой системы конструкторской документации (ЕСКД);
* виды нормативно-технической документации;
* виды чертежей, проектов, структурных, монтажных и простых принципиальных электрических схем;
* правила чтения технической и технологической документации установок ОПС