**АННОТАЦИЯ**

**К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

**«компьютерная графика»**

* 1. **Область применения программы**

 Рабочая программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы профессии ***15.01.25 Станочник (металлообработка) укрупнённой группы подготовки 15.00.00 Машиностроение*** в соответствии с требованиями к вариативной части основной профессиональной образовательной программы.

**1.2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:** дисциплина входит в общеобразовательный цикл, как дополнительная и включена в рабочий учебный план специальности за счет часов вариативной части циклов ОПОП.

**1.3. Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:**

В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь:

* создавать, редактировать и оформлять чертежи на персональном компьютере.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать:

* основные приемы работы с чертежом на персональном компьютере;
* базовые системные программные продукты для графического и компьютерного моделирования.