**АННОТАЦИЯ НА РАБОЧую ПРОГРАММу учебной дисциплины**

**Инженерная графика**

**1.1 Область применения программы**

Рабочая программа учебной дисциплины Инженерная графика является частью примерной основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО по специальности Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта (базовой подготовка) и примерной программы.

Рабочая программа учебной дисциплины Инженерная графика может быть использованав дополнительном профессиональном образовании и профессиональной подготовке работников в области технического обслуживания и ремонта автомобильного транспорта при изучении рабочих профессий: Водитель автомобиля, Слесарь по ремонту автомобиля.

**1.2 Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:**

является дисциплиной общепрофессионального цикла.

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

В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь:

- оформлять проектно-конструкторскую, технологическую и другую техническую документацию в соответствии с действующей нормативной базой;

- выполнять изображения, разрезы и сечения на чертежах;

- выполнять деталирование сборочного чертежа;

- решать графические задачи.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать:

- основные правила построения чертежей и схем;

- способы графического представления пространственных образов;

- возможности пакетов прикладных программ компьютерной графики в профессиональной деятельности;

- основные положения конструкторской, технологической и другой нормативной документации;

- основы строительной графики

**1.4. Количество часов на освоение программы дисциплины:**

максимальной учебной нагрузки обучающегося – 174 часа, включая:

обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося – 116 часов;

самостоятельной работы обучающегося – 58 часов.