**ЕН.02 ИНФОРМАТИКА**

**1.1 Область применения рабочей программы**

Рабочая программа учебной дисциплины ЕН.02 ИНФОРМАТИКА является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС СПО 3+ по специальности: 23.02.05 Эксплуатация транспортного электрооборудования и автоматики (по видам транспорта, за исключением водного).

**1.2 Место дисциплины в структуре программы подготовки специалистов среднего звена**

В структуре ППССЗ учебная дисциплина ЕН.02 ИНФОРМАТИКА входит в Математический и общий естественнонаучный учебный цикл.

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

В результате изучения дисциплины обучающийся должен:

**уметь:**

 использовать изученные прикладные программные средства;

 **знать:**

основные понятия автоматизированной обработки информации, общий состав и структуру персональных электронно-вычислительных машин (ЭВМ) и вычислительных систем;

базовые системные программные продукты и пакеты прикладных программ