

# **АННОТАЦИЯ**

## **рабочей программы дисциплины**

Электроника и электрооборудование автомобилей

### **1. Цели освоения дисциплины:**

Изучить устройство и принцип действия электрооборудования и электронных систем автомобиля

### **2. Распределение часов дисциплины**

2.1 Общая трудоемкость дисциплины составляет 144 ч., 4 ЗЕТ.

2.2 Наименование разделов:

- 1
- 2 Источники тока
- 3 Система зажигания
- 4 Система пуска
- 5 Освещение, сигнализация и контрольно-измерительные приборы
- 6 Электронные системы автомобиля

### **3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля):**

ПК-3 - Способность организовывать и руководить выполнением работ по гарантийному и не гарантийному ТО и ремонту АТС и их компонентов. ;

ПК-2 - Способность внедрять, реализовывать и контролировать технологию технического осмотра транспортных средств. ;

### **4. Виды контроля в семестрах:       Зачет 5**