

Аннотация

В рамках данной дипломной работы была рассмотрена тема проектирования устройства считывания, анализа и удаления диагностических ошибок на базе диагностического кабеля ELM327.

В результате проведенных работ сформулированы следующие результаты:

- а) представлен обзор Can-шины автомобиля;
- б) исследованы все необходимые протоколы передачи данных;
- в) спроектировано и разработано устройство на базе диагностического кабеля ELM327;
- г) устройство было успешно собрано и испытано на автомобиле.