Автор: Administrator
22.01.2017 00:00

Современный автомобиль представляет собой комплекс сложных взаимосвязанных устройств, оснащенных огромным количеством различных электронных деталей. С помощью компьютерной диагностики можно максимально точно определить состояние электронных систем автомобиля, проверить его на наличие неполадок и иных имеющихся проблем.

Современный автомобиль представляет собой комплекс сложных взаимосвязанных устройств, оснащенных огромным количеством различных электронных деталей. С помощью компьютерной диагностики можно максимально точно определить состояние электронных систем автомобиля, проверить его на наличие неполадок и иных имеющихся проблем.
Компьютерная диагностика от петербургского автосервиса «ИнтерМоторс», расположенного на Ириновском проспекте, позволяет дать оценку технического состояния автомобиля, действительного состояния узлов, деталей, блоков его управления.

Компьютерная диагностика предусматривает последовательную проверку многих

систем управления, к примеру, управление автоматической трансмиссией (AT), двигателем (ECM), круиз и климат-контролем, подушками безопасности (SRS, AirBag), иммобилайзером, щитком приборов, системой навигации, системой парковки, пневматической подвеской и т.д. Диагностирование каждой системы представляет собой многоступенчатый процесс, дающий возможность проверить корректность функционирования различных датчиков, подсистем, узлов. К примеру, в диагностику двигателя входит проверка системы, управляющей двигателем, проверка наполняемости цилиндров, проверка топливной системы, анализ оборотов и прочее.

Согласно результатам компьютерной диагностики необходимо составить отчет об установленных ошибках. Специалисты автосервиса составляют рекомендации, позволяющие устранить неисправности, отремонтировать автомобиль, а также заменить какие-нибудь детали или узлы. Петербургский автосервис «ИнтерМоторс» оснащен специальными приборами с современным программным обеспечением, дающим возможность осуществлять различные виды диагностики:

- компьютерную диагностику антиблокировочной системы тормозов;

- компьютерную диагностику АКПП;

- компьютерную диагностику двигателя;

- компьютерную диагностику электрооборудования и электроники автомобиля;

- компьютерную диагностику систем кондиционирования;

- обнуление кодов ошибок.

В авто-центре компьютерная диагностика в зависимости от марки автомобиля стоит от 1000 до 1200 рублей.

Автор: Administrator
22.01.2017 00:00

В каких случаях необходимо проводить компьютерную диагностику?

Регулярная плановая диагностика дает возможность определить износ и состояние узлов, чтобы своевременно их заменить, прогнозировать возможные неисправности, чтобы избежать дорогостоящего ремонта и опасных ситуаций на дороге, касающихся неисправного технического состояния автомобиля. Плановую диагностику следует осуществлять один раз в год. Компьютерную диагностику необходимо проводить при возникновении неполадок в работе автомобиля, к примеру, шумы, проблемы с управлением, запах, стуки и прочее. Также компьютерную диагностику необходимо проводить:

- если автомобиль приобретен с пробегом;

- если внешний вид автомобиля остался целым, несмотря на незначительную аварию, что позволит убедиться в отсутствии сбоев систем и внутренних повреждений;

- до и после дальней поездки на автомобиле.