

Экономичное вождение

E00600100141

Для экономичной эксплуатации автомобиля необходимо выполнять некоторые технические требования. Непременным условием низкого расхода топлива является правильная регулировка двигателя. Чтобы продлить срок службы автомобиля и добиться максимально экономичной эксплуатации, рекомендуется регулярно проверять автомобиль в соответствии с графиком технического обслуживания. На топливную экономичность, уровень токсичности отработавших газов и шума автомобиля значительное влияние оказывает индивидуальный стиль вождения, а также условия эксплуатации. Чтобы свести к минимуму износ тормозных механизмов, шин и двигателя, а также снизить вредное воздействие на окружающую среду, необходимо выполнять следующие правила.

Трогание с места

Избегайте быстрых разгонов, старайтесь не трогаться с места резко. Резкая манера вождения является причиной повышенного расхода топлива.

Переключение передач

Переключайтесь только в тот момент, когда скорость движения и обороты двигателя соответствуют включаемой передаче. При движении обязательно выбирайте наивысшую передачу, возможную в данных условиях.

Движение в городе

Частые трогания с места и остановки увеличивают средний расход топлива. По возможности выбирайте менее загруженные транспортные маршруты. При движении в плотном потоке транспорта избегайте движения на низшей передаче с высокими оборотами двигателя.

Работа двигателя на холостом ходу

Работая на холостом ходу, двигатель потребляет определенное количество топлива. По возможности старайтесь выключать двигатель, чтобы он не работал продолжительное время на холостом ходу.

Скорость движения

Чем выше скорость движения, тем выше расход топлива. Избегайте движения с максимальной скоростью. Даже немного меньше нажатая педаль акселератора, можно сэкономить значительное количество топлива.

Давление воздуха в шинах

Регулярно проверяйте давление в шинах. При низком давлении в шинах увеличивается сопротивление качению и расход топлива. Кроме того, при пониженном давлении в шинах увеличивается износ шин и ухудшается курсовая устойчивость автомобиля.

Нагрузка

Не следует перевозить в багажнике лишние предметы. Это особенно важно при езде по городу, где неизбежны частые трогания и остановки. В этих условиях увеличение массы автомобиля существенно увеличивает расход топлива. Также старайтесь не перевозить без необходимости багаж на крыше, так как при этом увеличивается аэродинамическое сопротивление автомобиля и повышается расход топлива.

Запуск холодного двигателя

Для запуска холодного двигателя требуется большее количество топлива.

Также расход топлива увеличивается при работе слишком горячего двигателя. Начинайте движение как можно скорее после запуска двигателя.

Кондиционирование

При использовании кондиционера увеличивается расход топлива.