

Система автоматического контроля при включенном зажигании и при движении постоянно контролирует выполнение определенных функций и состояние отдельных компонентов автомобиля. О нарушениях в работе систем и узлов в автомобиле, необходимости проведения ремонта или технического обслуживания дает знать звуковой сигнал и красная или желтая, в зависимости от степени важности нарушения или ремонта, световая пиктограмма в комбинации приборов. На второстепенное нарушение появляется указание лишь тогда, когда устранено нарушение первостепенной важности.

Красные символы (приоритет 1-й степени)



Рис. 1.74. Индикация перегрева или падения уровня охлаждающей жидкости в системе охлаждения (красный символ)

Красный символ сигнализирует о возможной опасности ([рис. 1.74](#)):

- неисправности тормозной системы 019;
- перегрев или падение уровня охлаждающей жидкости в системе охлаждения 015;
- падение давления моторного масла 018.

При появлении красного мигающего символа раздаются три следующих друг за другом предупредительных сигнала.

Необходимо немедленно остановиться, остановить двигатель, проверить функционирование и устранить неисправность.







Если появилось сразу несколько неисправностей приоритета первой степени, символы появляются последовательно, с продолжительностью индикации 2 с. Мигание символа продолжается до момента устранения неисправности.

Желтые символы (приоритет 2-й степени)



Рис. 1.75. Индикация падения ниже нормы уровня жидкости в бачке стеклоомывателя (желтый символ)

Желтый символ сигнализирует о предупреждении ([рис. 1.75](#)):

- неисправность сигнала торможения  ;
- перегорание лампы ближнего света или заднего хода  ;
- износ тормозной колодки  ;
- падение ниже нормы уровня жидкости в бачке стеклоомывателя  ;
- малый запас топлива  ;
- отклонение напряжения бортовой сети автомобиля от нормы  .

При появлении желтого символа раздается предупредительный сигнал. В этом случае необходимо как можно скорее проверить соответствующую функцию.

Если появилось сразу несколько неисправностей приоритета второй степени, символы появляются

последовательно, с продолжительностью индикации 2 с.