



Издательство:Легион-Автодата
ISBN: 5888502693

Диагностические коды неисправностей автомобилей с бензиновыми и дизельными двигателями с началом выпуска в период 1994-2006 гг. В двух частях, 950 страниц. "Диагностические коды неисправностей" - первое издание по диагностике автомобилей,указывающее вероятную причину неисправности по каждому диагностическому коду. Оказывает существенную помощь при поиске неисправностей систем управления двигателем,трансмиссией (АКПП,вариаторы, роботизированные МКПП,управление полным приводом) и иммобилайзером. Подробная табличная форма представления данных обеспечивает быстрый и простой доступ к информации по каждому коду,а также местоположению и возможной причине неисправности. Стандартные и зависящие от модели автомобиля коды неисправностей
Все типы кодов: считываемые по светодиоду (LED),индикатору неисправности (MIL),диагностическому разъему и индикатору одометра, в том числе коды EOBD.
Считывание и стирание кодов
Расположение и внешний вид диагностического разъема (DLC) и перемыкаемые выводы. Подробное описание процедуры считывания и удаления кодов (отключением питания,с помощью сканера, нажатием на педаль и др.).
Таблицы кодов неисправностей
По каждой диагностируемой системе автомобиля (управление двигателем,трансмиссия,иммобилайзер) приведены таблицы кодов,дополненные описанием наиболее вероятной причины и места неисправности.
Полный перечень кодов EOBD
Детальное описание кодов EOBD, включая выделенные в отдельную таблицу стандартные P0,P2,
U0 и специфичные для каждого автопроизводителя P1 U1,U2, B,а также коды P3 - в разделе BMW
(применимы и для других марок автомобилей).
P0, P1, P2, P3 - коды основных систем (двигатель, трансмиссия и др.)
U0, U1, U2 - коды CAN и VAN - шин и коды связи с дополнительными системами (кондиционер,
SRS, усилитель руля, мультимедиа и др.).
Общие условия проведения проверок
Подробное объяснение характерных методов и процедур диагностики, обеспечивающих быстрый и точный поиск неисправности.
Проверка осциллографом
Описание процедур проверок элементов с помощью осциллографа, дополненное характерными осциллограммами.

Охват широкого модельного ряда

Издание содержит описание самодиагностики систем управления

двигателем, трансмиссией и иммобилайзером автомобилей, с началом выпуска в период с

1994 по 2006 год Обо всём этом и не только в книге **Диагностические коды неисправностей 2006 (двигатель, трансмиссия, иммобилайзер) с 1994-2006 гг. выпуска**