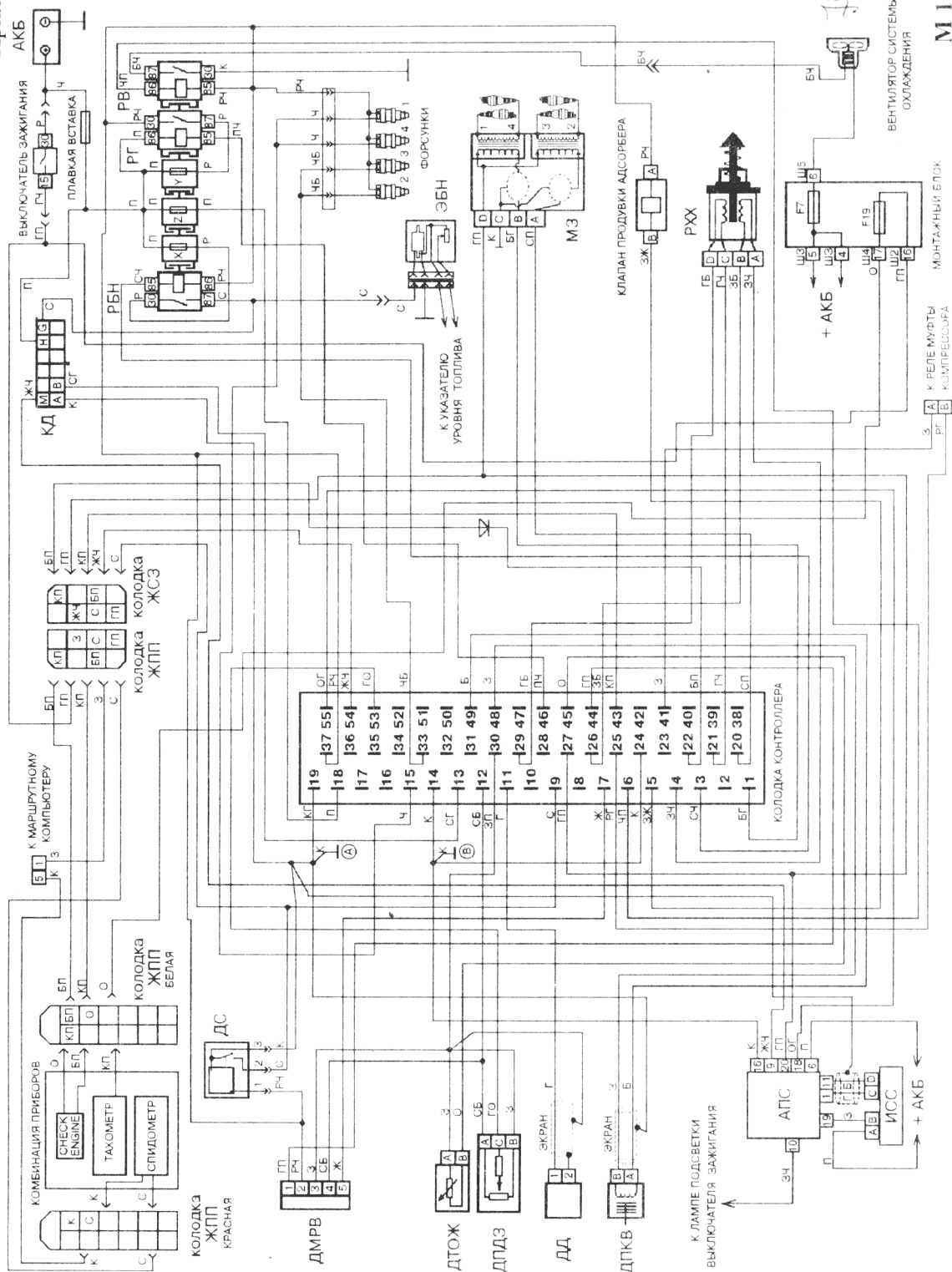


Приложение 14



ВЫНЕСЛИ ДОЛЖНОСТИ

М 1.5.4 21102
Январь 5.1.1

ДИАГНОСТИЧЕСКИЕ КОДЫ ЭЛЕКТРОННОГО БЛОКА УПРАВЛЕНИЯ "MP 7.0" ф. BOSCH

Таблица 7

Номер кода	Описание кода неисправности
P0102	Низкий уровень сигнала датчика массового расхода воздуха
P0103	Высокий уровень сигнала датчика массового расхода воздуха
P0115	Выход сигнала датчика температуры охлаждающей жидкости за пределы допустимого диапазона
P0117	Низкий уровень сигнала датчика температуры охлаждающей жидкости
P0118	Высокий уровень сигнала датчика температуры охлаждающей жидкости
P0122	Низкий уровень сигнала датчика положения дроссельной заслонки
P0123	Высокий уровень сигнала датчика положения дроссельной заслонки
P0130	Неверный сигнал датчика кислорода
P0131	Низкий уровень сигнала датчика кислорода
P0132	Высокий уровень сигнала датчика кислорода
P0134	Отсутствие сигнала датчика кислорода
P0201*, P0202* P0203*, P0204* P0261*, P0264* P0267*, P0270*	Обрыв цепи управления форсункой 1, 2, 3, 4-го цилиндра (соответственно)
P0262*, P0265* P0268*, P0271*	Замыкание на массу цепи управления форсункой 1, 2, 3, 4-го цилиндра (соответственно)
P0327	Низкий уровень сигнала датчика детонации
P0328	Высокий уровень сигнала датчика детонации
P0335	Неверный сигнал датчика положения коленвала
P0336	Отсутствует сигнал датчика положения коленвала
P0444*	Замыкание на источник питания или обрыв цепи управления клапаном продувки адсорбера
P0445*	Замыкание на массу цепи управления клапаном продувки адсорбера
P0480*	Неисправная цепь управления реле вентилятора охлаждения
P0500	Неверный сигнал датчика скорости автомобиля
P0503	Прерывающийся сигнал датчика скорости автомобиля
P0506	Низкие обороты холостого хода
P0507	Высокие обороты холостого хода
P0560	Неверное напряжение бортовой сети
P0562	Пониженное напряжение бортовой сети
P0563	Повышенное напряжение бортовой сети
P0601	Ошибка контрольной суммы постоянного запоминающего устройства (ПЗУ)
P0603	Ошибка внешнего оперативного запоминающего устройства (ОЗУ)
P0604	Ошибка внутреннего оперативного запоминающего устройства (ОЗУ)
P0607	Неверный сигнал канала детонации ЭБУ
P1102	Низкое сопротивление нагревателя датчика кислорода
P1115	Неисправная цепь управления нагревом датчика кислорода
P1140	Неверный сигнал датчика массового расхода воздуха
P1500*	Обрыв цепи управления реле электробензонасоса
P1501*	Замыкание на массу цепи управления реле электробензонасоса
P1502*	Замыкание на источник питания цепи управления реле электробензонасоса
P1509*	Перегрузка цепи управления регулятором холостого хода
P1513*	Замыкание на массу цепи управления регулятором холостого хода
P1514*	Замыкание на источник питания цепи управления регулятором холостого хода
P1570	Неверный сигнал АПС
P1602	Пропадание напряжения бортовой сети в ЭБУ
P1689	Ошибочные значения кодов в памяти ошибок ЭБУ

ДИАГНОСТИЧЕСКИЕ КОДЫ ЭЛЕКТРОННОГО БЛОКА УПРАВЛЕНИЯ "М 1.5.4" ф. BOSCH

Таблица 5

Номер кода	Описание кода неисправности
0102	Низкий уровень сигнала датчика массового расхода воздуха
0103	Высокий уровень сигнала датчика массового расхода воздуха
0117	Низкий уровень сигнала датчика температуры охлаждающей жидкости
0118	Высокий уровень сигнала датчика температуры охлаждающей жидкости
0122	Низкий уровень сигнала датчика положения дроссельной заслонки
0123	Высокий уровень сигнала датчика положения дроссельной заслонки
0325	Обрыв цепи датчика детонации
0327	Низкий уровень сигнала датчика детонации
0328	Высокий уровень сигнала датчика детонации
0335	Неверный сигнал датчика положения коленвала
0501	Неверный сигнал датчика скорости автомобиля
0505	Ошибка регулятора холостого хода
0562	Пониженное напряжение бортовой сети
0563	Повышенное напряжение бортовой сети
0601	Ошибка связи с автомобильной противоугонной системой (АПС)
1171	Низкий уровень сигнала СО-потенциометра
1172	Высокий уровень сигнала СО-потенциометра
1612	Ошибка сброса процессора
1620	Ошибка электронного блока управления (ПЗУ)
1621	Ошибка оперативного запоминающего устройства (ОЗУ)
1622	Ошибка микросхемы иммобилизации (ЭПЗУ)

ДИАГНОСТИЧЕСКИЕ КОДЫ ЭЛЕКТРОННОГО БЛОКА УПРАВЛЕНИЯ "М 1.5.4N" ИЛИ "ЯНВАРЬ 5.1"

Таблица 6

Номер кода	Описание кода неисправности
0102	Низкий уровень сигнала датчика массового расхода воздуха
0103	Высокий уровень сигнала датчика массового расхода воздуха
0117	Низкий уровень сигнала датчика температуры охлаждающей жидкости
0118	Высокий уровень сигнала датчика температуры охлаждающей жидкости
0122	Низкий уровень сигнала датчика положения дроссельной заслонки
0123	Высокий уровень сигнала датчика положения дроссельной заслонки
0131	Низкий уровень сигнала датчика кислорода
0132	Высокий уровень сигнала датчика кислорода
0134	Отсутствие сигнала датчика кислорода
0171	Смесь слишком бедная
0172	Смесь слишком богатая
0325	Обрыв цепи датчика детонации
0327	Низкий уровень сигнала датчика детонации
0328	Высокий уровень сигнала датчика детонации
0335	Неверный сигнал датчика положения коленвала
0340	Неверный сигнал датчика фаз
0501	Неверный сигнал датчика скорости автомобиля
0505	Ошибка регулятора холостого хода
0562	Пониженное напряжение бортовой сети
0563	Повышенное напряжение бортовой сети
0601	Ошибка постоянного запоминающего устройства (ПЗУ)
0603	Ошибка оперативного запоминающего устройства (ОЗУ)
1600	Ошибка связи с АПС
1603	Ошибка EEPROM
1612	Ошибка сброса процессора

