



**ДИАГНОСТИКА БЕЗОПАСНОСТИ ®**

**ДИАГНОСТИЧЕСКИЕ КОДЫ ОШИБОК  
КОНТРОЛЛЕРОВ ЭЛЕКТРОННЫХ СИСТЕМ  
УПРАВЛЕНИЯ АВТОМОБИЛЕЙ LADA**

**Контроллеры системы управления впрыском:**

BOSCH M1.5.4/M7.9.7/MP 7.0/M 17.9.7  
Январь 5.1/VS 5.1/7.2/M73/M74

**Контроллеры системы управления**

- усилителем руля;
- электропакетом;
- АБС;
- подушками безопасности.

**Диагностические коды контроллеров  
BOSCH M1.5.4 и Январь 5.1  
под нормы токсичности Россия-83**

<b>Код</b>	<b>Описание</b>
0102	Низкий уровень сигнала датчика массового расхода воздуха
0103	Высокий уровень сигнала датчика массового расхода воздуха
0112 *	Низкий уровень сигнала датчика температуры воздуха
0113 *	Высокий уровень сигнала датчика температуры 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 *	Нет отклика датчика кислорода при обеднении или обогащении смеси
0325	Обрыв датчика детонации
0327	Низкий уровень шума двигателя
0328	Высокий уровень шума двигателя
0335	Ошибка датчика положения коленчатого вала
0340 *	Ошибка датчика фаз
0501	Ошибка датчика скорости автомобиля
0505	Ошибка регулятора холостого хода
0562	Пониженное напряжение бортовой сети
0563	Повышенное напряжение бортовой сети
0601	Ошибка связи с иммобилизатором
1171	Низкий уровень сигнала СО-потенциометра
1172	Высокий уровень сигнала СО-потенциометра
1612	Ошибкаброса процессора
1620	Ошибка ППЗУ
1621	Ошибка ОЗУ
1622	Ошибка ЭПЗУ

\* Коды 0112, 0113, 0131, 0132, 0134, 0340 - могут не использоваться в конкретной комплектации автомобиля

**Диагностические коды контроллеров  
BOSCH M7.9.7, Январь М73 под нормы токсичности EURO III**

<b>Код</b>	<b>Описание</b>
P0102	Низкий уровень сигнала датчика массового расхода воздуха
P0103	Высокий уровень сигнала датчика массового расхода воздуха
P0112	Низкий уровень датчика температуры впускного воздуха
P0113	Высокий уровень датчика температуры впускного воздуха
P0116	ДТОЖ. Выход из допустимого диапазона.
P0117	Низкий уровень сигнала ДТОЖ
P0118	Высокий уровень сигнала ДТОЖ
P0122	Низкий уровень сигнала датчика положения дроссельной заслонки
P0123	Высокий уровень сигнала датчика положения дроссельной заслонки
P0130	Неисправность датчика кислорода до нейтрализатора
P0131	ДК до нейтрализатора, низкий уровень сигнала
P0132	ДК до нейтрализатора, высокий уровень сигнала
P0133	ДК до нейтрализатора, медленный отклик на обогащение/обеднение

**Ошибки контроллера климат-контроля**

<b>Код</b>	<b>Описание</b>
B1325	Цепь задатчика темп.воздуха салона неисправна.
B1326	Цепь задатчика темп.воздуха салона работает неустойчиво
B1327	Цепь задатчика темп.воздуха салона замкнута на 'массу'
B1328	Цепь задатчика темп.воздуха салона оборвана.
B1335	Цепь датчика темп.воздуха салона неисправна.
B1336	Цепь датчика темп.воздуха салона работает неустойчиво.
B1337	Цепь датчика темп.воздуха салона замкнута на 'массу'.
B1338	Цепь датчика температуры воздуха салона оборвана.
B1375	Датчик температуры испарителя неисправен.
B1376	Канал обмена ДТИ работает неустойчиво.
B1377	Канал обмена ДТИ замкнут на 'массу'.
B1378	Канал обмена ДТИ оборван.
B1382	Цепь ЭД датчика темп.воздуха салона неисправна.
B1383	Цепь ЭД датчика темп.воздуха салона работает неустойчиво.
B1384	Цепь ЭД датчика темп.воздуха салона замкнута на 'массу'.
B1385	Цепь ЭД датчика темп.воздуха салона оборвана.
B1386	Цепь ДПВ неисправна.
B1387	Цепь ДПВ работает неустойчиво.
B1388	Цепь ДПВ замкнута на 'массу'.
B1389	Цепь ДПВ оборвана.
B1410	Цепь MMP неисправна.
B1411	Цепь MMP работает неустойчиво.
B1412	Цепь MMP замкнута на 'массу'
B1413	Цепь MMP оборвана.
B1435	Цепь сигнала запроса включения кондиционера неисправна.
B1439	Цепь управления реле упр.вентилятором отопителем неисправна.
B1607	Внутренняя ошибка (ошибка измерения).
B1608	Ошибка инициализации.
B1860	Высокое напряжение питания.
B1861	Низкое напряжение питания.

**Ошибки контроллера ABS.**

<b>Код</b>	<b>Описание</b>
C0035	Ошибка датчика скорости переднего левого колеса
C0040	Ошибка датчика скорости переднего правого колеса
C0045	Ошибка датчика скорости заднего левого колеса
C0050	Ошибка датчика скорости заднего правого колеса
C0060	Ошибка переднего левого выпускного ЭМК
C0065	Ошибка переднего левого впускного ЭМК
C0070	Ошибка переднего правого выпускного ЭМК
C0075	Ошибка переднего правого впускного ЭМК
C0080	Ошибка заднего левого выпускного ЭМК
C0085	Ошибка заднего левого впускного ЭМК
C0090	Ошибка заднего правого выпускного ЭМК
C0095	Ошибка заднего правого впускного ЭМК
C0110	Неисправность цепи электродвигателя возвратного насоса
C0121	Valve relay circuit malfunction
C0161	Ошибка выключателя сигнала торм.
C0245	Ошибка датчика скорости автомобиля
C0550	Внутренняя ошибка
C0640	Ошибка EEPROM
C0800	Бортовое напряжение, выход за допустимый диапазон

B1032	Размыкание цепи запала 2 (УПН РБ водителя).	P0134	ДК до нейтрализатора, обрыв цепи сигнала
B1033	Размыкание цепи запала 3 (ПБ водителя).	P0135	ДК до нейтрализатора, неисправность нагревателя
B1034	Размыкание цепи запала 4 (ПБ пассажира).	P0136	ДК после нейтрализатора, замыкание на землю
B1049	Короткое замыкание в цепи запала 1 (УПН РБ пассажира).	P0137	ДК после нейтрализатора, низкий уровень сигнала
B104A	Короткое замыкание в цепи запала 2 (УПН РБ водителя).	P0138	ДК после нейтрализатора, высокий уровень сигнала
B104B	Короткое замыкание в цепи запала 3 (ПБ водителя).	P0140	ДК после нейтрализатора, обрыв цепи сигнала
B104C	Короткое замыкание в цепи запала 4 (ПБ пассажира).	P0141	ДК после нейтрализатора неисправен
B1061	Неисправность в зарядке накопителя энергии.	P0171	Слишком бедная смесь
B1063	Ошибка емкости накопителя энергии.	P0172	Слишком богатая смесь
B1069	Напряжение питания вне рабочего диапазона.	P0201, P0202,	Обрыв цепи управления форсункой
B106E	Переполнение стековой памяти.	P0203, P0204	1, 2, 3, 4-го цилиндра соответственно
B1070	Утечка на плюс сигнализатора диагностики.	P0261, P0264,	Замыкание на массу цепи управления форсункой
B1072	Утечка на землю сигнализатора диагностики.	P0267, P0270	1,2,3,4-го цилиндра соответственно
B1075	Неправильная конфигурация линии.	P0262, P0265,	Замыкание на источник питания цепи управления форсункой
B1081	Ошибка нижнего транзистора 1 (УПН РБ пассажира).	P0268, P0271	1,2,3,4-го цилиндра соответственно
B1082	Ошибка нижнего транзистора 2 (УПН РБ водителя).	P0300	Обнаружены множественные пропуски воспламенения
B1083	Ошибка нижнего транзистора 3 (ПБ водителя).	P0301, P0302,	Обнаружены пропуски воспламенения
B1084	Ошибка нижнего транзистора 3 (ПБ пассажира).	P0303, P0304	в 1 (2, 3, 4) цилиндре соответственно
B1099	Ошибка верхнего транзистора 1 (УПН РБ пассажира).	P0327	Низкий уровень сигнала датчика детонации
B109A	Ошибка верхнего транзистора 2 (УПН РБ водителя).	P0328	Высокий уровень сигнала датчика детонации
B109B	Ошибка верхнего транзистора 3 (ПБ водителя).	P0335	Нет сигнала датчика положения коленчатого вала
B109C	Ошибка верхнего транзистора 4 (ПБ пассажира).	P0336	Датчик положения коленчатого вала - выход сигнала за допустимые пределы.
B10B1	Искажение защищенных данных.	P0337	Датчик положения коленчатого вала - замыкание на массу
B10B2	Отказ процессора.	P0338	Датчик положения коленчатого вала - обрыв цепи
B10B3	Сбой доступа к EEPROM.	P0340	Неисправность датчика положения распределительного вала
B10B4	EEPROM не запрограммирована.	P0342	Датчик положения распределительного вала - низкий уровень
B10B5	Неверная контрольная сумма EEPROM.	P0343	Датчик положения распределительного вала - высокий уровень
B10B6	Неисправность EEPROM.	P0422	Эффективность нейтрализатора ниже допустимого порога
B10B7	Нарушение параметров калибровки.	P0441	Неверный расход воздуха через клапан продувки
B10B8	Нарушение параметров калибровки EEPROM.	P0443	Неисправность управления клапаном продувки адсорбера
B10B9	Нет компенсации смещения акселерометра.	P0480	Цель управления реле вентилятора 1: обрыв, замыкание на массу или на +12В.
B10BA	Внешнее сторожевое устройство.	P0481	Цель управления реле вентилятора 2: обрыв, замыкание на массу или на +12В.
B10BB	Внутреннее сторожевое устройство.	P0500	Нет сигнала датчика скорости автомобиля
B10BC	Потери питания из-за дребезга контактов АКБ.	P0503	Датчик скорости - перемежающийся сигнал
B10BD	Неисправность преобразователя переменного тока.	P0506	RХХ заблокирован, низкие обороты
B10BE	Неисправность активизации цепи запала.	P0507	RХХ заблокирован, высокие обороты
B10C0	Слишком длительное время подтверждения неисправности.	P0560	Напряжение бортовой сети ниже порога работоспособности системы
B10C1	Ошибка последовательности зарядки.	P0562	Пониженное напряжение бортовой сети
B10C2	Ошибка акселерометра X.	P0563	Повышенное напряжение бортовой сети
B10C3	Ошибка безопасности по оси X.	P0601	Ошибка контрольной суммы FLASH - памяти
B10C7	Искажение данных обнаруженного удара.	P0603	Ошибка контрольной суммы внешнего ОЗУ контроллера
B10CA	Искажение характеристик акселерометра.	P0604	Ошибка контрольной суммы внутреннего ОЗУ контроллера
		P0615	Цель управления стартера, обрыв
		P0616	Цель управления стартера, замыкание на массу
		P0617	Цель управления стартера, замыкание на +12V

P1135	Цепь нагревателя датчика кислорода до нейтрализатора: обрыв, замыкание на массу или на +12В.
P1140	Несоответствие измеренной нагрузки с расчетной
P1141	Цепь нагревателя датчика кислорода после нейтрализатора: обрыв, замыкание на массу или на +12В.
P1386	Канал обнаружения детонации. Ошибка внутреннего теста
P1410	Цепь управления клапаном продувки адсорбера, замыкание на +12 В
P1425	Цепь управления клапаном продувки адсорбера, замыкание на массу
P1426	Цепь управления клапаном продувки адсорбера, обрыв
P1501	Цепь управления реле бензонасоса, замыкание на массу
P1502	Цепь управления реле бензонасоса, замыкание на +12 В.
P1509	Перегрузка схемы управления РХХ
P1513	Цепь управления РХХ, замыкание на массу
P1514	Цепь управления РХХ, обрыв или замыкание на +12 В.
P1541	Цепь управления реле бензонасоса, обрыв
P1570	Иммобилизатор - нет положительного ответа или обрыв цепи
P1602	Пропадание напряжения питания контроллера
P1606	Датчик неровной дороги, неверный сигнал
P1616	Датчик неровной дороги, низкий уровень сигнала
P1617	Датчик неровной дороги, высокий уровень сигнала
P1640	Электрически перепрограммируемая память, ошибка теста чтение - запись
P1689	Сбой в памяти хранения ошибок

**Диагностические коды контроллеров BOSCH MP7.0  
под нормы токсичности EURO II**

Код	Описание
P0102	Низкий уровень сигнала датчика массового расхода воздуха
P0103	Высокий уровень сигнала датчика массового расхода воздуха
P0115	Неверный сигнал датчика температуры охлаждающей жидкости
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	Обрыв цепи управления форсункой 1, 2, 3, 4-го цилиндра соответственно
P0261, P0264, P0267, P0270	Замыкание на массу цепи управления форсункой 1,2,3, 4-го цилиндра соответственно
P0262, P0265, P0268, P0271	Замыкание на источник питания 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 коленчатого вала
P0336	Ошибка датчика положения коленчатого вала
P0444	Замыкание на источник питания или обрыв цепи управления клапаном продувки адсорбера

P0601	Некорректная контрольная сумма
P0606	Контроллер: Неисправность АЦП
P2105	Контроллер: Неисправность мониторинга
P0615	Реле стартера: Обрыв цепи
P0616	Реле стартера: Замыкание цепи на массу
P0617	Реле стартера: Замыкание цепи на бортсеть
P0627	Реле БН: Обрыв цепи
P0628	Реле БН: Замыкание цепи на массу
P0629	Реле БН: Замыкание цепи на бортсеть
P0645	Реле муфты кондиционера: Обрыв цепи
P0646	Реле муфты кондиционера: Замыкание цепи на массу
P0647	Реле муфты кондиционера: Замыкание цепи на бортсеть
P1578	Привод ДЗ: Выход за пределы адаптации
P2176	Привод ДЗ: Не произведена адаптация привода
P1545	Привод ДЗ: Превышение отклонения положения заслонки от желаемого
P1559	Привод ДЗ: Положение заслонки вне допустимого диапазона
P2103	Привод ДЗ: Замыкание цепи на бортсеть
P2102	Привод ДЗ: Замыкание цепи на массу
P2100	Привод ДЗ: Обрыв цепи
P1570	Иммобилайзер: Нет ответа га запрос контроллера
P1335	Мониторинг управления приводом ДЗ: Положение заслонки вне допустимого диапазона
P1336	Мониторинг управления приводом ДЗ: Расслогосование показаний датчиков
P1388	Мониторинг управления приводом ДЗ: Напряжения датчиков положения заслонки вне допустимого диапазона
P1389	Мониторинг управления приводом ДЗ: Обороты двигателя вне допустимого диапазона
P1390	Мониторинг управления приводом ДЗ: Отсутствует реакция на наисправность в системе

**Ошибки контроллера подушек безопасности.**

Код	Описание
B1001	Неисправность преднатяжителя ремня безопасности пассажира.
B1002	Неисправность преднатяжителя ремня безопасности водителя.
B1003	Неисправность подушки безопасности водителя.
B1004	Неисправность подушки безопасности пассажира.
B1040	Неисправность сигнализатора диагностики.
B1042	Напряжение питания вне доп. диапазона.
B1044	Неправильное подключение линий запала.
B10C0-B10CE;	- Внутренняя ошибка.
B1081-B1084;	- Внутренняя ошибка.
B10B1-B10BE;	- Внутренняя ошибка.
B109A-B109C	- Внутренняя ошибка.
B1001	Утечка на плюс цепи запала 1 (УПН РБ пассажира).
B1002	Утечка на плюс цепи запала 2 (УПН РБ водителя).
B1003	Утечка на плюс цепи запала 3 (ПБ водителя).
B1004	Утечка на плюс цепи запала 4 (ПБ пассажира).
B1019	Утечка на цемлю цепи запала 1 (УПН РБ пассажира).
B101A	Утечка на цемлю цепи запала 2 (УПН РБ водителя).
B101B	Утечка на цемлю цепи запала 3 (ПБ водителя).
B101C	Утечка на цемлю цепи запала 4 (ПБ пассажира).
B1031	Размыкание цепи запала 1 (УПН РБ пассажира).

P0032 УДК (ДК1): Замыкание цепи нагревателя на бортсеть  
 P0136 ДДК (ДК2): Обрыв сигнальной цепи  
 P0137 ДДК (ДК2): Низкий уровень  
 P0138 ДДК (ДК2): Высокий уровень  
 P0140 ДДК (ДК2): Нет активности  
 P0036 ДДК (ДК2): Обрыв цепи нагревателя  
 P0037 ДДК (ДК2): Замыкание цепи нагревателя на массу  
 P0038 ДДК (ДК2): Замыкание цепи нагревателя на бортсеть  
 P0171 Топливоподача: Система топливоподачи слишком бедная  
 P2187 Топливоподача: Система топливоподачи на ХХ слишком богатая  
 P0172 Топливоподача: Система топливоподачи слишком богатая  
 P2188 Топливоподача: Система топливоподачи на ХХ слишком богатая  
 P0217 Перегрев двигателя  
 P0300 Пропуски воспл. (токсичность) множественные пропуски воспламенения  
 P0301 Пропуски воспл. (токсичность) цилиндр 1, пропуски воспламенения  
 P0302 Пропуски воспл. (токсичность) цилиндр 2, пропуски воспламенения  
 P0303 Пропуски воспл. (токсичность) цилиндр 3, пропуски воспламенения  
 P0304 Пропуски воспл. (токсичность) цилиндр 4, пропуски воспламенения  
 P0363 Пропуски воспл. (защита нейтрализатора)  
 P1301 Пропуски воспл. (защита нейтрализатора)  
 P1302 Пропуски воспл. (защита нейтрализатора)  
 P1303 Пропуски воспл. (защита нейтрализатора)  
 P1304 Пропуски воспл. (защита нейтрализатора)  
 P0326 ДД: выход сигнала из допустимого диапазона  
 P0327 ДД: Низкий уровень сигнала  
 P0328 ДД: Высокий уровень сигнала  
 P0335 ДПКВ: Неисправность цепи сигнала датчика  
 P0336 ДПКВ: Недостоверный сигнал  
 P0340 ДПРВ: Нет активности  
 P0342 ДПРВ: Низкий уровень сигнала  
 P0343 ДПРВ: Высокий уровень сигнала  
 P0351 Катушки зажигания: Обрыв цепи  
 P0352 Катушки зажигания: Обрыв цепи  
 P2301 Катушки зажигания: Замыкание цепи на бортсеть  
 P2304 Катушки зажигания: Замыкание цепи на бортсеть  
 P0422 Низкая эффективность катализатора  
 P0441 КПА: Неверный расход воздуха через клапан  
 P0459 КПА: Замыкание цепи на бортсеть  
 P0458 КПА: Замыкание цепи на массу  
 P0444 КПА: Обрыв цепи  
 P0692 Реле ВСО1: Замыкание цепи на бортсеть  
 P0691 Реле ВСО1: Замыкание цепи на массу  
 P0480 Реле ВСО1: Обрыв цепи  
 P0694 Реле ВСО2: Замыкание цепи на бортсеть  
 P0693 Реле ВСО2: Замыкание цепи на массу  
 P0481 Реле ВСО2: Обрыв цепи  
 P0485 ВСО: Напряжение питания ВСО вне допустимого диапазона  
 P0500 ДС: Неисправность датчика.  
 P0504 Датчик педали тормоза: рассогласование сигналов 1 и 2 датчиков  
 P0560 Напряжение бортсети: Различие напряжения на клеммах "15" и "30"  
 P0562 Напряжение бортсети: Низкий уровень  
 P0563 Напряжение бортсети: Высокий уровень  
 P1602 Напряжение бортсети: Пропадание напряжения  
 P1640 Контроллер: Ошибка теста EEPROM

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 ПЗУ  
 P0603 Ошибка внешнего ОЗУ  
 P0604 Ошибка внутреннего ОЗУ  
 P0607 Неверный сигнал канала детонации контроллера  
 P1102 Низкое сопротивление нагревателя датчика кислорода  
 P1115 Неисправная цепь управления нагревом датчика кислорода  
 P1123 Богатая смесь на холостом ходу  
 P1124 Бедная смесь на холостом ходу  
 P1127 Богатая смесь в режиме частичных нагрузок  
 P1128 Бедная смесь в режиме частичных нагрузок  
 P1136 Богатая смесь в режиме малых нагрузок  
 P1137 Бедная смесь в режиме малых нагрузок  
 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 Обрыв цепи управления регулятором холостого хода  
 P1570 Неверный сигнал АПС  
 P1602 Пропадание напряжения бортовой сети в контроллере  
 P1689 Ошибочные значения кодов в памяти ошибок контроллера

### Диагностические коды контроллеров BOSCH MP7.0 под нормы токсичности EURO III

Код	Описание
P0102	Низкий уровень сигнала датчика массового расхода воздуха
P0103	Высокий уровень сигнала датчика массового расхода воздуха
P0112	Низкий уровень датчика температуры впускного воздуха
P0113	Высокий уровень датчика температуры впускного воздуха
P0116	Неверный сигнал датчика температуры охлаждающей жидкости
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 ДК 1
P0132	Высокий уровень сигнала ДК 1
P0133	Медленный отклик ДК 1
P0134	Отсутствие сигнала ДК 1
P0135	Неисправность нагревателя ДК 1
P0136	Замыкание на землю ДК 2
P0137	Низкий уровень сигнала ДК 2
P0138	Высокий уровень сигнала ДК 2

P0140	Обрыв ДК 2
P0141	Неисправность нагревателя ДК 2
P0171	Слишком бедная смесь
P0172	Слишком богатая смесь
P0201, P0202,	Обрыв цепи управления форсункой
P0203, P0204	1, 2, 3, 4-го цилиндра соответственно
P0261, P0264,	Замыкание на массу цепи управления форсункой
P0267, P0270	1,2,3, 4-го цилиндра соответственно
P0262, P0265,	Замыкание на источник питания цепи управления форсункой
P0268, P0271	1,2,3, 4-го цилиндра соответственно
P0300	Обнаружены множественные пропуски воспламенения
P0301	Обнаружены пропуски воспламенения в 1 цилиндре
P0302	Обнаружены пропуски воспламенения в 2 цилиндре
P0303	Обнаружены пропуски воспламенения в 3 цилиндре
P0304	Обнаружены пропуски воспламенения в 4 цилиндре
P0327	Низкий уровень сигнала датчика детонации
P0328	Высокий уровень сигнала датчика детонации
P0335	Неверный сигнал датчика положения коленчатого вала
P0336	Ошибка датчика положения коленчатого вала
P0340	Неисправность датчика положения распределительного вала
P0422	Эффективность нейтрализатора ниже порога
P0443	Неисправность цепи управления клапаном продувки адсорбера
P0480	Неисправная цепь управления реле 1 вентилятора охлаждения
P0481	Неисправная цепь управления реле 2 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 ПЗУ
P0603	Ошибка внешнего ОЗУ
P0604	Ошибка внутреннего ОЗУ
P1102	Низкое сопротивление нагревателя датчика кислорода
P1115	Неисправная цепь управления нагревом датчика кислорода
P1123	Богатая смесь в режиме холостого хода
P1124	Бедная смесь в режиме холостого хода
P1127	Богатая смесь в режиме частичных нагрузок
P1128	Бедная смесь в режиме частичных нагрузок
P1136	Богатая смесь в режиме малых нагрузок
P1137	Бедная смесь в режиме малых нагрузок
P1140	Измеренная нагрузка отличается от расчетной
P1386	Неисправность канала обнаружения детонации
P1410	Замыкание на +12 цепи управления продувкой адсорбера
P1425	Замыкание на массу цепи управления продувкой адсорбера
P1426	Обрыв цепи управления продувкой адсорбера
P1501	Замыкание на массу цепи управления реле электробензонасоса
P1502	Замыкание на +12 цепи управления реле электробензонасоса

P1509	Перегрузка цепи управления регулятором холостого хода
P1513	Замыкание на массу цепи управления регулятором холостого хода
P1514	Обрыв цепи управления регулятором холостого хода
P1570	Неверный сигнал АПС
P1602	Пропадание напряжения бортовой сети в контроллере
P1606	Датчик неровной дороги. Неверный сигнал
P1607	Датчик неровной дороги. Низкий сигнал
P1617	Датчик неровной дороги. Высокий сигнал
P1640	Ошибка теста ЕЕПРОМ
P1689	Ошибочные значения кодов в памяти ошибок контроллера

### Коды ошибок контроллеров ВАЗ М74 и Bosch M17.9.7 с системой электронной педали акселератора.

Код	Описание
P0101	ДМРВ: Сигнал вне допустимого диапазона
P0102	ДМРВ: Низкий уровень сигнала
P0103	ДМРВ: Высокий уровень сигнала
P0112	ДТВ: Низкий уровень сигнала
P0113	ДТВ: Высокий уровень сигнала
P0116	ДТОЖ: Сигнал вне допустимого диапазона
P0117	ДТОЖ: Низкий уровень сигнала
P0118	ДТОЖ: Высокий уровень сигнала
P2135	ДПДЗ: Рассогласование сигналов датчиков 1 и 2
P0122	ДПДЗ 1: Низкий уровень сигнала
P0123	ДПДЗ 1: Высокий уровень сигнала
P0222	ДПДЗ 2: Высокий уровень сигнала
P0223	ДПДЗ 2: Низкий уровень сигнала
P2138	Датчики положения педали газа: Рассогласование сигналов датчиков 1 и 2
P2122	Датчик положения педали газа 1: Низкий уровень сигнала
P2123	Датчик положения педали газа 1: Высокий уровень сигнала
P2127	Датчик положения педали газа 2: Низкий уровень сигнала
P2128	Датчик положения педали газа 2: Высокий уровень сигнала
P0201	Форсунка 1: Обрыв цепи управления форсункой
P0202	Форсунка 2: Обрыв цепи управления форсункой
P0203	Форсунка 3: Обрыв цепи управления форсункой
P0204	Форсунка 4: Обрыв цепи управления форсункой
P0261	Форсунка 1: Замыкание цепи управления на массу
P0264	Форсунка 2: Замыкание цепи управления на массу
P0267	Форсунка 3: Замыкание цепи управления на массу
P0270	Форсунка 4: Замыкание цепи управления на массу
P0262	Форсунка 1: Замыкание цепи управления на +12
P0265	Форсунка 2: Замыкание цепи управления на +12
P0268	Форсунка 3: Замыкание цепи управления на +12
P0271	Форсунка 4: Замыкание цепи управления на +12
P0130	УДК (ДК1): Обрыв сигнальной цепи
P0131	УДК (ДК1): Низкий уровень
P0132	УДК (ДК1): Высокий уровень
P0133	УДК (ДК1): Медленный отклик
P0134	УДК (ДК1): Нет активности
P0030	УДК (ДК1): Обрыв цепи нагревателя
P0031	УДК (ДК1): Замыкание цепи нагревателя на массу