

**ДИАГНОСТИЧЕСКИЕ КОДЫ НЕИСПРАВНОСТЕЙ
(1.1 Л, 1.3 Л, 1.5 Л, 1.6 Л С ЕВРОПЕЙСКОЙ БОРТОВОЙ СИСТЕМОЙ ДИАГНОСТИКИ)**

№ КОДА	ОПИСАНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ	ПАМЯТЬ	КЛН
P0030	Неправильное напряжение питания обогревателя кислородного датчика (ряд цилиндров 1, датчик 1)	○	○
P0031	Цепь нагревательного элемента кислородного датчика, нижний уровень (ряд цилиндров 1, датчик 1)	○	○
P0032	Цепь нагревательного элемента кислородного датчика, верхний уровень (ряд цилиндров 1, датчик 1)	○	○
P0036	Неисправность цепи нагревательного элемента кислородного датчика (ряд цилиндров 1, датчик 2)	○	Х
P0037	Цепь нагревательного элемента кислородного датчика, нижний уровень (ряд цилиндров 1, датчик 2)	○	○
P0038	Цепь нагревательного элемента кислородного датчика, верхний уровень (ряд цилиндров 1, датчик 2)	○	○
P0106	Несоответствие сигнала датчика абсолютного давления текущему значению	○	○
P0107	Проверка нижнего уровня сигнала датчика абсолютного давления	○	○
P0108	Проверка верхнего уровня сигнала датчика абсолютного давления	○	○
P0112	Низкий уровень сигнала датчика температуры всасываемого воздуха	○	○
P0113	Высокий уровень сигнала датчика температуры всасываемого воздуха	○	○
P0116	Диапазон измерений датчика температуры охлаждающей жидкости/Нарушение работы	○	○
P0117	Низкий уровень сигнала датчика температуры охлаждающей жидкости	○	○
P0118	Высокий уровень сигнала датчика температуры охлаждающей жидкости	○	○
P0121	Диапазон измерений датчика положения дроссельной заслонки/Нарушение работы	○	Х
P0122	Низкий уровень сигнала датчика положения дроссельной заслонки	○	○
P0123	Высокий уровень сигнала датчика положения дроссельной заслонки	○	○
P0130	Неисправность цепи кислородного датчика (ряд цилиндров 1, датчик 1)	○	○
P0131	Низкий уровень сигнала обогреваемого кислородного датчика, (ряд цилиндров 1, датчик 1)	○	○
P0132	Высокий уровень сигнала обогреваемого кислородного датчика, (ряд цилиндров 1, датчик 1)	○	○
P0133	Увеличенное время реакции обогреваемого кислородного датчика (ряд цилиндров 1, датчик 1)	○	○
P0134	Кислородный датчик не действует	○	○
P0136	Неисправность цепи кислородного датчика (ряд цилиндров 1, датчик 2)	○	○
P0137	Низкий уровень сигнала обогреваемого кислородного датчика, (ряд цилиндров 1, датчик 2)	○	○
P0138	Высокий уровень сигнала обогреваемого кислородного датчика, (ряд цилиндров 1, датчик 2)	○	○
P0140	Проверка диапазона измерений кислородного датчика	○	○
P0171	Переобеднение смеси (ряд цилиндров 1)	○	○
P0172	Переобогащение смеси (ряд цилиндров 1)	○	○
P0230	Неисправность цепи топливного насоса	○	Х
P0261	Низкий уровень управляющего сигнала на форсунку (1-й цилиндр)	○	○
P0264	Низкий уровень управляющего сигнала на форсунку (2-й цилиндр)	○	○
P0267	Низкий уровень управляющего сигнала на форсунку (3-й цилиндр)	○	○
P0270	Низкий уровень управляющего сигнала на форсунку (4-й цилиндр)	○	○
P0262	Высокий уровень управляющего сигнала на форсунку (1-й цилиндр)	○	○
P0265	Высокий уровень управляющего сигнала на форсунку (2-й цилиндр)	○	○
P0268	Высокий уровень управляющего сигнала на форсунку (3-й цилиндр)	○	○

№ КОДА	ОПИСАНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ	ПАМЯТЬ	КЛН
P0271	Высокий уровень управляющего сигнала на форсунку (4-й цилиндр)	○	○
P0300	Случайные пропуски воспламенения смеси	○	○
P0301	Пропуски воспламенения смеси (1-й цилиндр)	○	○
P0302	Пропуски воспламенения смеси (2-й цилиндр)	○	○
P0303	Пропуски воспламенения смеси (3-й цилиндр)	○	○
P0304	Пропуски воспламенения смеси (4-й цилиндр)	○	○
P0325	Неисправность цепи датчика детонации (ряд цилиндров 1)	○	Х
P0335	Неисправность цепи датчика положения коленчатого вала	○	○
P0336	Сигнал датчика положения коленчатого вала вне пределов допуска	○	○
P0340	Неисправность цепи датчика положения распределительного вала	○	○
P0420	Снижение эффективности основного каталитического нейтрализатора (ряд цилиндров 1)	○	○
P0444	Обрыв в цепи электромагнитного клапана продувки адсорбера	○	○
P0445	Короткое замыкание в цепи электромагнитного клапана продувки адсорбера	○	○
P0501	Диапазон измерения датчика скорости движения/Нарушение работы	○	○
P0506	Низкая частота вращения коленчатого вала двигателя на холостом ходу	○	○
P0507	Высокая частота вращения коленчатого вала двигателя на холостом ходу	○	○
P0562	Низкий уровень напряжения бортовой сети автомобиля	○	○
P0563	Высокий уровень напряжения бортовой сети автомобиля	○	○
P0605	Ошибка постоянного ЗУ ЭБУ	○	Х
P1307	Неисправность датчика ускорения	○	○
P1308	Низкий уровень сигнала датчика ускорения	○	○
P1309	Высокий уровень сигнала датчика ускорения	○	○
P1505	Низкий уровень сигнала на обмотке № 1 регулятора холостого хода	○	○
P1506	Высокий уровень сигнала на обмотке № 1 регулятора холостого хода	○	○
P1507	Низкий уровень сигнала на обмотке № 2 регулятора холостого хода	○	○
P1508	Высокий уровень сигнала на обмотке № 2 регулятора холостого хода	○	○
P1586	Несоответствие цепи кодирующего сигнала	○	○
P1690	Неисправность иммобилайзера SMATRA	○	Х
P1691	Неисправность иммобилайзера Antena	○	Х
P1693	Неисправность транспондера иммобилайзера	○	Х
P1694	Ошибка блока управления двигателем	○	Х
P1695	Ошибка ЭС ПЗУ (электрически стираемого ПЗУ)	○	Х

**ДИАГНОСТИЧЕСКИЕ КОДЫ НЕИСПРАВНОСТЕЙ
(1.1 Л, 1.3 Л, 1.5 Л, 1.6 Л БЕЗ ЕВРОПЕЙСКОЙ БОРТОВОЙ СИСТЕМЫ ДИАГНОСТИКИ)**

№ КОДА	ОПИСАНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ	ПАМЯТЬ	КЛН
P0031	Цепь нагревательного элемента кислородного датчика, нижний уровень (ряд цилиндров 1, датчик 1)	О	Х
P0032	Цепь нагревательного элемента кислородного датчика, верхний уровень (ряд цилиндров 1, датчик 1)	О	Х
P0107	Проверка нижнего уровня сигнала датчика абсолютного давления	О	О
P0108	Проверка верхнего уровня сигнала датчика абсолютного давления	О	О
P0112	Низкий уровень сигнала датчика температуры всасываемого воздуха	О	Х
P0113	Высокий уровень сигнала датчика температуры всасываемого воздуха	О	Х
P0116	Диапазон измерений датчика температуры охлаждающей жидкости/Нарушение работы	О	Х
P0117	Низкий уровень сигнала датчика температуры охлаждающей жидкости	О	О
P0118	Высокий уровень сигнала датчика температуры охлаждающей жидкости	О	О
P0121	Диапазон измерений датчика положения дроссельной заслонки/Нарушение работы	О	Х
P0122	Низкий уровень сигнала датчика положения дроссельной заслонки	О	О
P0123	Высокий уровень сигнала датчика положения дроссельной заслонки	О	О
P0130	Неисправность цепи кислородного датчика (ряд цилиндров 1, датчик 1)	О	Х
P0131	Низкий уровень сигнала обогреваемого кислородного датчика, (ряд цилиндров 1, датчик 1)	О	Х
P0132	Высокий уровень сигнала обогреваемого кислородного датчика, (ряд цилиндров 1, датчик 1)	О	Х
P0133	Увеличенное время реакции обогреваемого кислородного датчика (ряд цилиндров 1, датчик 1)	О	Х
P0134	Кислородный датчик не действует	О	Х
P0171	Переобеднение смеси (ряд цилиндров 1)	О	Х
P0172	Переобогащение смеси (ряд цилиндров 1)	О	Х
P0230	Неисправность цепи топливного насоса	О	Х
P0261	Низкий уровень управляющего сигнала на форсунку (1-й цилиндр)	О	О
P0264	Низкий уровень управляющего сигнала на форсунку (2-й цилиндр)	О	О
P0267	Низкий уровень управляющего сигнала на форсунку (3-й цилиндр)	О	О
P0270	Низкий уровень управляющего сигнала на форсунку (4-й цилиндр)	О	О
P0262	Высокий уровень управляющего сигнала на форсунку (1-й цилиндр)	О	О
P0265	Высокий уровень управляющего сигнала на форсунку (2-й цилиндр)	О	О
P0268	Высокий уровень управляющего сигнала на форсунку (3-й цилиндр)	О	О
P0271	Высокий уровень управляющего сигнала на форсунку (4-й цилиндр)	О	О
P0325	Неисправность цепи датчика детонации (ряд цилиндров 1)	О	Х
P0335	Неисправность цепи датчика положения коленчатого вала	О	Х
P0336	Сигнал датчика положения коленчатого вала вне пределов допуска	О	Х
P0340	Неисправность цепи датчика положения распределительного вала	О	Х
P0501	Диапазон измерения датчика скорости движения/Нарушение работы	О	Х
P0506	Низкая частота вращения коленчатого вала двигателя на холостом ходу	О	Х
P0507	Высокая частота вращения коленчатого вала двигателя на холостом ходу	О	Х
P0562	Низкий уровень напряжения бортовой сети автомобиля	О	Х

№ КОДА	ОПИСАНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ	ПАМЯТЬ	КЛН
P0563	Высокий уровень напряжения бортовой сети автомобиля	О	Х
P0605	Ошибка постоянного ЗУ ЭБУ	О	Х
P1505	Низкий уровень сигнала на обмотке № 1 регулятора холостого хода	О	О
P1506	Высокий уровень сигнала на обмотке № 1 регулятора холостого хода	О	О
P1507	Низкий уровень сигнала на обмотке № 2 регулятора холостого хода	О	О
P1508	Высокий уровень сигнала на обмотке № 2 регулятора холостого хода	О	О
P1586	Несоответствие цепи кодирующего сигнала	О	Х
P1690	Неисправность иммобилайзера SMATRA	О	Х
P1691	Неисправность Antena иммобилайзера	О	Х
P1693	Неисправность транспонзера иммобилайзера	О	Х
P1694	Ошибка блока управления двигателем	О	Х
P1695	Неисправность ЭС ПЗУ (электрически стираемого ПЗУ)	О	Х